

Nokia N78 - Uživatelská příručka

5. vydání

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

CE 0434 

Společnost NOKIA CORPORATION tímto prohlašuje, že tento výrobek RM-235 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES. Kopii Prohlášení o shodě naleznete na adrese http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2009 Nokia. Všechna práva vyhrazena.

Nokia, Nokia Connecting People, Nseries, N78, Navi, N-Gage, Visual Radio a Nokia Care jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Nokia Corporation. Nokia tune je zvuková značka společnosti Nokia Corporation. Ostatní zmiňované výrobky a názvy společnosti mohou být ochrannými známkami nebo obchodními názvy svých odpovídajících vlastníků.

Rozmnožování, přenos, rozšiřování nebo ukládání obsahu tohoto dokumentu nebo jeho části v jakékoli formě je povoleno pouze po předchozím písemném svolení společnosti Nokia.

symbian

This product includes software licensed from Symbian Software Ltd ©1998-2008. Symbian and Symbian OS are trademarks of Symbian Ltd.

US Patent No 5818437 and other pending patents. T9 text input software Copyright © 1997-2008. Tegic Communications, Inc. All rights reserved.



Java and all Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc.

Portions of the Nokia Maps software are © 1996-2008 The FreeType Project. All rights reserved.

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) for personal and noncommercial use in connection with information which has been encoded in compliance with the MPEG-4 Visual Standard by a consumer engaged in a personal and noncommercial activity and (ii) for use in connection with MPEG-4 video provided by a licensed video provider. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information, including that related to promotional, internal, and commercial uses, may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>

Licence k tomuto výrobku je udělena podle MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) pro osobní a nepodnikatelské užití ve spojení s informacemi, které byly zakódovány v souladu s vizuálním standardem MPEG-4 spotřebitelem v rámci osobní a nepodnikatelské činnosti, a (ii) pro užití ve spojení s videem formátu MPEG-4 dodaným poskytovatelem videa s příslušným oprávněním. Licence není udělena a nezahrnuje jakékoli jiné způsoby užití. Další informace, včetně informací týkajících se užití pro reklamní, interní a podnikatelské účely, je možné získat od společnosti MPEG LA, LLC. Viz <http://www.mpegla.com>.

Nokia se řídí politikou neustálého vývoje. Nokia si vyhrazuje právo provádět změny a vylepšení u všech výrobků popsanych v tomto dokumentu bez předchozího oznámení.

V MAXIMÁLNÍ MÍŘE POVOLENÉ PŘÍSLUŠNÝMI PRÁVNÍMI PŘEDPISY NEJSOU SPOLEČNOST NOKIA ANI JAKÝKOLI Z JEJÍCH POSKYTOVATELŮ LICENCE ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ ODPOVĚDNÍ ZA JAKOUKOLI ZTRÁTU DAT NEBO PŘÍJMŮ ANI ZA ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ, NÁSLEDNÉ ČI NEPŘÍMÉ ŠKODY ZPŮSOBENÉ JAKÝMKOLI ZPŮSOBEM.

OBSAH TOHOTO DOKUMENTU JE DODÁVÁN "TAK JAK JE". KROMĚ ZÁKONNÝCH POŽADAVKŮ SE VE VZTAHU K PŘESNOSTI, SPOLEHLIVOSTI NEBO OBSAHU TOHOTO DOKUMENTU NEPOSKYTUJÍ ŽÁDNÉ VYJÁDŘENÉ NEBO IMPLICITNÍ ZÁRUKY VČETNĚ, NIKOLI VŠAK POUZE, NEVYJÁDŘENÝCH ZÁRUK PRODEJNOSTI A VHODNOSTI PRO DANÝ ÚČEL. SPOLEČNOST NOKIA SI VYHRADZUJE PRÁVO KDYKOLI A BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ TENTO DOKUMENT ZMĚNIT NEBO UKONČIT JEHO PLATNOST.

Zpětné inženýrství jakéhokoli softwaru v přístroji Nokia je zakázáno do té míry, do jaké takový zákaz umožňují příslušné právní předpisy. Do té míry, do jaké tato uživatelská příručka omezuje prohlášení, záruky, právo na náhradu škody, na smluvní pokuty a odpovědnost společnosti Nokia, taková omezení podobně omezují jakákoli prohlášení, právo na náhradu škody, na smluvní pokuty, odpovědnost a záruky poskytovatelů licence společnosti Nokia.

Dostupnost určitých výrobků, programů a služeb pro tyto výrobky se může lišit podle oblastí. Podrobnější informace a informace o jazykových verzích získáte od svého prodejce Nokia.

Kontrola vývozu

Tento přístroj může obsahovat výrobky, technologie nebo software, které jsou předmětem vývozních omezení nebo zákonů platných v USA a v dalších zemích. Obcházení zákonů je zakázáno.

UPOZORNĚNÍ FCC/ÚŘADU INDUSTRY CANADA

Váš přístroj může způsobovat rušení televize nebo rozhlasu (například při používání telefonu v blízkosti přijímače). FCC nebo úřad Industry Canada mohou vyžadovat, abyste přestali používat telefon, pokud není možné toto rušení omezit. Potřebujete-li pomoc, kontaktujte místní servisní středisko. Tento přístroj je v souladu s částí 15 pravidel FCC. Provoz musí splňovat následující dvě podmínky: (1) Tento přístroj nesmí způsobovat škodlivé rušení a (2) tento přístroj musí tolerovat veškeré zachycené rušení, včetně toho, které může způsobit jeho nežádoucí činnost. Veškeré změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny společností Nokia, mohou způsobit ztrátu uživatelské oprávnění k užívání tohoto zařízení.

/5. vydání CS

Obsah

Bezpečnost.....	8	Klávesové zkratky.....	23
O vašem přístroji.....	8	Zamknutí klávesnice.....	24
Síťové služby.....	9	Navi™ Kolečko	24
Začínáme.....	11	Menu multimédií.....	25
Tlačítka a části (zepředu).....	11	Mobilní hledání.....	26
Tlačítka a části (zezadu).....	12	Hry.....	26
Instalace karty SIM nebo USIM a baterie	12	Headset.....	26
Zapnutí telefonu.....	13	Ovládání hlasitosti a reproduktoru.....	27
Nabíjení baterie.....	13	Profil Offline.....	28
Poutko.....	14	Rychlé stahování.....	28
Připojení.....	15	Přizpůsobení přístroje.....	29
Hledání nápovědy.....	16	Motivy.....	29
Nápověda v přístroji.....	16	Nastavení tónů v profilech.....	30
Začínáme.....	16	Trojrozměrné tóny.....	31
Podpora Nokia a kontaktní informace.....	16	Změny pohotovostního režimu.....	31
Doplňkové aplikace.....	16	Úpravy hlavního menu.....	32
Aktualizace softwaru.....	17	Určování polohy (GPS).....	33
Nastavení.....	17	Systém GPS.....	33
Přístupové kódy.....	17	A-GPS (Assisted GPS).....	33
Prodloužení životnosti baterie.....	18	Držte přístroj správně.....	34
Uvolnění paměti	19	Tipy pro navazování spojení GPS.....	34
Tento přístroj.....	20	Požadavky na zjištění polohy.....	35
Umístění antén.....	20	Orientační body.....	35
Uvítání.....	20	GPS data.....	35
Přenos dat Nokia.....	21	Mapy.....	38
Indikátory na displeji.....	22	O aplikaci Mapy.....	38
		Procházení map.....	39

Stahování map.....	40
Hledání místa.....	41
Další služby pro aplikaci Mapy.....	42

Složka Hudba.....	45
Hudební přehrávač.....	45
Nokia Obchod s hudbou.....	50
Vysílač FM.....	50
Nokia Podcasting.....	52
Aplikace rádia.....	55

Fotoaparát.....	60
Fotoaparát.....	60
Aktivování fotoaparátu.....	60
Fotografování.....	60
Nahrávání videa.....	66
Nastavení fotoaparátu.....	67

Fotografie.....	70
O aplikaci Fotografie.....	70
Prohlížení snímků a videa.....	70
Zobrazení a úpravy údajů o souborech.....	71
Organizování snímků a videoklipů.....	71
Aktivní panel nástrojů.....	72
Alba.....	72
Značky.....	72
Prezentace snímků.....	73
Úpravy obrázků.....	74
Úpravy videoklipů.....	75
Tisk obrázků.....	76
Sdílení obrázků a videa online	78

Galerie.....	79
Hlavní zobrazení.....	79

Zvuky.....	79
Odkazy pro streamování.....	80
Prezentace.....	80

Domácí síť.....	81
Domácí síť.....	81
Důležité bezpečnostní informace.....	81
Nastavení domácí sítě.....	82
Zapnutí sdílení a definice obsahu.....	83
Zobrazování a sdílení multimediálních souborů.....	83
Kopírování multimediálních souborů.....	84
Domácí synchronizace.....	85

Nokia Videocentrum.....	87
Prohlížení a stahování videoklipů.....	87
Internetové videoklipy.....	88
Přehrávání stažených videoklipů.....	88
Přenos videoklipů z počítače.....	89
Nastavení aplikace Videocentrum.....	89

Webový prohlížeč.....	90
Procházení webu.....	90
Panel nástrojů prohlížeče.....	91
Navigace na stránkách.....	92
Webová vysílání a blogy.....	92
Nástroje widget.....	93
Hledání obsahu.....	93
Stahování a kupování položek.....	93
Záložky.....	94
Vymazání vyrovnávací paměti.....	94
Ukončení připojení.....	95
Zabezpečení spojení.....	95
Nastavení webu.....	95

Spojení.....	97	Sdílení videa.....	126
Bezdrátová LAN (WLAN).....	97	Protokol.....	129
Správce připojení.....	99	Kontakty (telefonní seznam).....	131
Připojení Bluetooth.....	100	Ukládání a úpravy jmen a tel. čísel.....	131
USB.....	104	Správa jmen a telefonních čísel.....	131
Počítač, připojení.....	104	Výchozí čísla a adresy.....	131
Složka médií.....	105	Přidání vyzváněcích tónů ke kontaktům.....	132
RealPlayer.....	105	Kopírování kontaktů.....	132
Licence.....	106	Služby SIM karty.....	132
Záznamník.....	107	Správa skupin kontaktů.....	133
Zprávy.....	108	Práce s časem.....	134
Hlavní zobrazení aplikace Zprávy.....	108	Hodiny	134
Psaní textu.....	109	Kalendář.....	135
Psaní a posílání zpráv.....	111	Složka Kancelář.....	137
Schránka pro přijaté zprávy.....	112	Quickoffice.....	137
Poslech zpráv.....	113	Poznámky.....	138
Schránka.....	114	Adobe Reader.....	138
Zobrazení zpráv na SIM kartě.....	115	Převodník.....	138
Nastavení zpráv.....	116	Složka Aplikace.....	140
Volání.....	121	Kalkulačka.....	140
Hlasové hovory	121	Správce aplikací.....	140
Možnosti v průběhu hovoru.....	121	Složka Nástroje.....	143
Hlasová schránka a videoschránka	122	Správce souborů.....	143
Přijmutí nebo odmítnutí hovoru.....	122	Hlasové příkazy.....	143
Konferenční hovor.....	122	Synchronizace.....	144
Zrychlená volba telefonního čísla.....	123	Správce přístroje.....	145
Čekání hovoru.....	123	Mluvení.....	145
Hlasové vytáčení.....	124	Nastavení.....	147
Videohovor.....	124		
Možnosti v průběhu videohovoru.....	125		
Přijmutí nebo odmítnutí videohovoru.....	126		

Obecné nastavení.....	147
Nastavení telefonu.....	152
Nastavení připojení.....	154
Nastavení aplikací.....	159

Odstraňování problémů.....160

Informace o bateriích.....164

Informace o baterii a nabíječce.....	164
Pokyny k ověření pravosti baterií Nokia.....	165

Péče a údržba.....167

Likvidace.....	168
----------------	-----

Doplňkové bezpečnostní informace.....169

Malé děti.....	169
Provozní prostředí.....	169
Zdravotnická zařízení.....	169
Dopravní prostředky.....	170
Potenciálně výbušná prostředí.....	171
Tísňová volání.....	171
Certifikační informace (SAR).....	172

Rejstřík.....173

Bezpečnost

Seznamte se s těmito jednoduchými pravidly. Jejich nedodržování může být nebezpečné nebo protizákonné. Pro další informace si přečtěte úplnou uživatelskou příručku.



ZAPÍNEJTE BEZPEČNĚ

Nezapínejte přístroj tam, kde je používání bezdrátových telefonů zakázáno nebo kde může způsobit rušení nebo jiné nebezpečí.



BEZPEČNOST SILNIČNÍHO PROVOZU PŘEDEVŠÍM

Dodržujte všechny místní zákony. Při řízení vozu si vždy nechte volné ruce pro řízení. Při řízení musí být vaše pozornost věnována především bezpečnosti silničního provozu.



RUŠIVÉ VLIVY

Všechny bezdrátové přístroje mohou být citlivé na rušivé vlivy, které mohou ovlivnit jejich provoz.



VYPNĚTE TAM, KDE JE POUŽÍVÁNÍ PŘÍSTROJE ZAKÁZÁNO

Dodržujte všechna omezení. Vypněte přístroj v letadle, v blízkosti zdravotnických přístrojů, paliv, chemických látek nebo v místech, kde se provádí odstřely za pomoci trhavin.



KVALIFIKOVANÝ SERVIS

Instalovat a opravovat tento výrobek mohou pouze kvalifikované osoby.



PŘÍSLUŠENSTVÍ A BATERIE

Používejte pouze schválené příslušenství a baterie. Nepřipojujte nekompatibilní výrobky.



VODOTĚSNOST

Tento přístroj není vodotěsný. Udržujte jej v suchu.

0 vašem přístroji

Bezdrátový přístroj popisovaný v této příručce je schválen pro použití v sítě EGSM 850/900/1800/1900 MHz a WCDMA 900/2100 MHz (UMTS). Vyzařovaný VF výkon max. 2 W. Toto rádiové zařízení lze provozovat v České republice v rámci všeobecných oprávnění ČTÚ č. VO-R/1/12.2008-17 a VO-R/12/05.2007-6. Podrobnější informace o sítích získáte od svého poskytovatele služeb.

Váš přístroj podporuje několik způsobů připojení. Podobně jako počítače může být i tento přístroj vystaven působení počítačových virů a jiného nebezpečného obsahu. Při práci se zprávami, požadavky na připojení, procházení a stahování dbejte zvýšené obezřetnosti. Instalujte a používejte pouze služby a software, které

pocházejí z důvěryhodných zdrojů nabízejících odpovídající zabezpečení a ochranu, jako jsou například programy označené Symbian Signed či programy, které prošly testovacím procesem Java Verified™. Zvažte instalování antivirového programu nebo jiného bezpečnostního softwaru do vašeho přístroje a na jakýkoli připojený počítač.

Ve vašem přístroji mohou být předem nainstalovány záložky a odkazy na internetové stránky třetích stran, které vám mohou umožnit přístup na stránky třetích stran. Ty nemají vazbu na společnost Nokia a společnost Nokia nepotvrzuje ani nepřijímá žádnou odpovědnost za tyto stránky. Pokud přistupujete na takové stránky, buďte opatrní z hlediska bezpečnosti nebo obsahu.



Upozornění: Abyste mohli používat libovolnou funkci tohoto přístroje, kromě budíku, musí být přístroj zapnutý. Nezapínejte přístroj, pokud použití bezdrátového přístroje může způsobit rušivé vlivy nebo vznik nebezpečí.

Při používání tohoto přístroje dodržujte všechny právní předpisy a respektujte místní zvyklosti, soukromí a práva ostatních, včetně práv autorských. Ochrana autorských práv může omezit možnost kopírování, upravování nebo přenášení některých obrázků, hudby a dalšího obsahu. Zálohujte nebo si zapisujte všechny důležité informace uložené v přístroji.

Při připojování k jinému zařízení si pečlivě přečtěte bezpečnostní informace v uživatelské příručce daného zařízení. Nepřipojujte nekompatibilní výrobky.

Obrázky v této příručce mohou vypadat jinak než na displeji vašeho přístroje.

Další důležité informace o vašem přístroji si přečtěte v uživatelské příručce.

Síťové služby

Abyste mohli používat přístroj, musíte mít od poskytovatele bezdrátových služeb zajištěnu odpovídající službu. Mnoho funkcí vyžaduje speciální síťové služby. Tyto funkce nejsou dostupné ve všech sítích; jiné sítě mohou vyžadovat, abyste před použitím síťových služeb uzavřeli zvláštní dohody se svým poskytovatelem služeb. Používání síťových služeb vyžaduje přenos dat. Informujte se u poskytovatele služby o poplatcích ve vaší domovské síti a při roamingu v jiných sítích. Váš poskytovatel služeb vám může poskytnout pokyny a vysvětlí vám příslušné poplatky. Některé sítě mohou mít omezení, která ovlivní způsob použití síťových služeb. Některé sítě například nemusí podporovat všechny znaky a služby závislé na určitém jazyku.

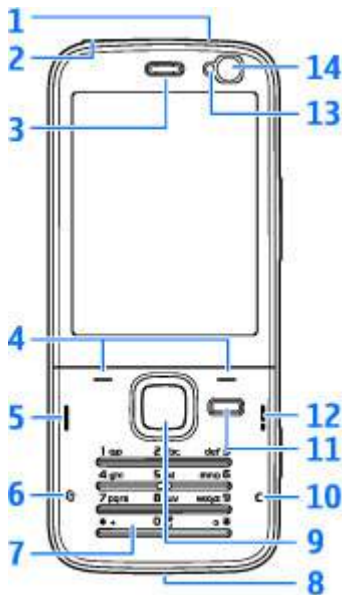
Váš poskytovatel služeb již možná vyžadoval, aby ve vašem přístroji byly některé funkce vypnuty nebo nebyly aktivovány. Je-li tomu tak, pak se tyto funkce nezobrazí v menu vašeho přístroje. Ve vašem přístroji mohou být dále provedena určitá nastavení, například změny v názvech

položek menu, pořadí položek menu a v ikonách.
Podrobnější informace získáte od svého poskytovatele služeb.

Tento přístroj podporuje protokoly WAP 2.0 (HTTP a SSL), které fungují na protokolech TCP/IP. Některé funkce tohoto přístroje, jako například MMS, procházení webu a el. pošta, vyžadují podporu ze strany sítě pro tyto technologie.

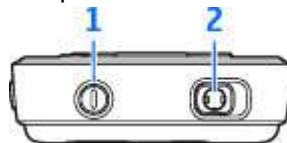
Začínáme

Tlačítka a části (zepředu)

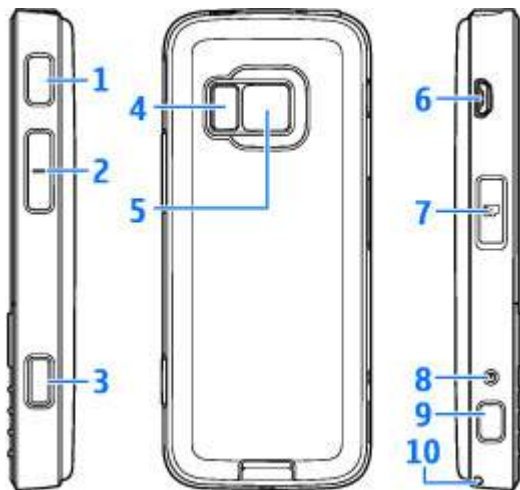


1 — Vypínač

- 2 — AV konektor Nokia (3,5mm) pro kompatibilní headsety a sluchátka
- 3 — Sluchátko
- 4 — Výběrová tlačítka
- 5 — Tlačítko Volat
- 6 — Tlačítko Menu
- 7 — Číselná klávesnice
- 8 — Mikrofon
- 9 — Kolečko Navi™. Dále jen navigační tlačítko.
- 10 — Tlačítko Smazat C
- 11 — Tlačítko Multimédia
- 12 — Tlačítko Konec
- 13 — Světelné čidlo
- 14 — Druhý fotoaparát



Tlačítka a části (zezadu)



1 a 9 — Stereoreproduktory s trojrozměrným zvukovým efektem

2 — Tlačítko zoomu a hlasitosti

3 — Spoušť fotoaparátu s namáčknutím pro automatické zaostřování, fotografování a nahrávání videa

4 — Blesk LED

5 — Hlavní fotoaparát pro fotografování a nahrávání při vysokém rozlišení (až 3,2 megapixelu)

6 — Konektor microUSB pro připojení ke kompatibilnímu počítači

7 — Slot paměťové karty pro kompatibilní kartu microSD

8 — Zdířka pro konektor nabíječky

10 — Otvor pro poutko

Instalace karty SIM nebo USIM a baterie

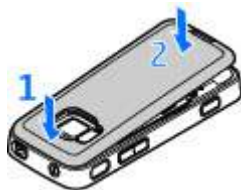
Karta USIM je zdokonalená verze SIM karty a je podporována mobilními telefony UMTS.

Před vyjmutím baterie vždy vypněte přístroj a odpojte nabíječku.

1. Obrátte přístroj zadní stranou k sobě, podržte stisknutou pojistku a zvedněte kryt nahoru.
2. Do držáku karty vložte SIM kartu. Ujistěte se, že zkosený roh karty směřuje do slotu a plocha kontaktů na kartě směřuje dolů.



3. Vložte baterii.
4. Při vracení krytu nejprve nasměrujte na místo horní západku a poté zatlačte dolů, až kryt zapadne na místo.



Zapnutí telefonu

1. Podržte stisknutý vypínač.
2. Vyzve-li přístroj k zadání kódu PIN nebo zamykacího kódu, zadejte ho a stiskněte levé výběrové tlačítko. Z výroby je nastaven zamykací kód **12345**.



Tento přístroj může mít vnitřní a vnější antény. Stejně jako u jiných rádiových přístrojů se nedotýkejte zbytečně antény, pokud anténa přijímá nebo vysílá signály. Kontakt s anténou ovlivňuje kvalitu rádiové komunikace, může způsobit,

že přístroj bude pro provoz potřebovat větší výkon, než by jinak bylo zapotřebí, a může snížit životnost baterie.



- 1 — Anténa Bluetooth a bezdrátových sítí WLAN a přijímač GPS
- 2 — Anténa vysílače FM
- 3 — Anténa pro celulární síť

Antény technologie Bluetooth, WLAN, přijímače GPS a vysílače FM jsou umístěny v zadním krytu přístroje. Pokud zadní kryt vyměňujete, zkontrolujte, zda používáte pravou součást Nokia určenou pro tento přístroj, aby uvedené funkce nepřestaly pracovat.

Nabíjení baterie

1. Připojte kompatibilní nabíječku do zásuvky el. napětí.
2. Připojte kabel nabíječky k přístroji. Je-li baterie zcela vybitá, může chvíli trvat, než se



zobrazí indikátor nabíjení.

3. Po úplném nabití baterie se zastaví pohyb indikátoru nabití baterie. Odpojte nabíječku od přístroje a poté od zásuvky el. napětí.



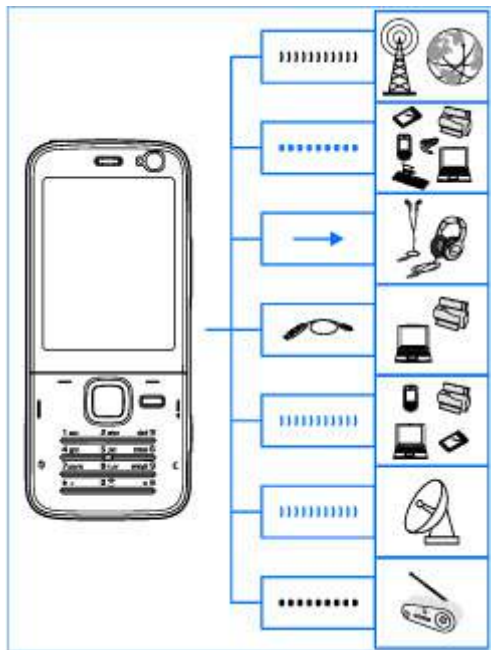
Tip: Když nabíječku nepoužíváte, odpojte ji od elektrické zásuvky. Nabíječka připojená do zásuvky spotřebovává energii, i když není připojena k přístroji.

Poutko

1. Sejměte zadní kryt.
2. Protáhněte poutko podle obrázku a utáhněte je.
3. Vraťte zadní kryt na místo.



Připojení



Tento přístroj podporuje následující způsoby připojení:

- Síť 2. a 3. generace.
- Připojení Bluetooth — přenášení souborů a připojování kompatibilního příslušenství. [Viz „Připojení Bluetooth“, s. 100.](#)
- Audiovizuální konektor Nokia (3,5mm) — připojování kompatibilních headsetů nebo sluchátek a domácího stereoa.
- Datový kabel USB — připojování kompatibilních zařízení jako jsou tiskárny a počítače. [Viz „USB“, s. 104.](#)
- Bezdrátová síť LAN (WLAN) — připojování k internetu a zařízením s technologií WLAN. [Viz „Bezdrátová LAN \(WLAN\)“, s. 97.](#)
- GPS — příjem vysílání družic GPS pro zjišťování polohy. [Viz „Určování polohy \(GPS\)“, s. 33.](#)
- Vysílač FM — přehrávání skladeb z přístroje přes kompatibilní přijímače FM, například autorádio nebo domácí stereo. [Viz „Přehrávání skladyb vysílačem FM“, s. 51.](#)

Hledání nápovědy

Nápověda v přístroji

V přístroji jsou uloženy pokyny k jeho používání.

Je-li otevřena aplikace, můžete nápovědu pro aktuální zobrazení vyvolat zvolením možnosti **Volby** > **Nápověda**. Chcete-li otevřít nápovědu z hlavní nabídky, zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Nápověda** a příslušnou aplikaci.

Na konci textu nápovědy jsou uvedeny odkazy na příbuzná témata. Pro snadnější čtení nápovědy můžete změnit velikost textu. Po klepnutí na podtržené slovo zobrazí nápověda krátké vysvětlení. V nápovědě najdete následující indikátory:  odkaz na příbuzné téma.  odkaz na probíranou aplikaci. Při čtení pokynů můžete mezi nápovědou a aplikací otevřenou na pozadí přepínat podržením stisknutého tlačítka  nebo zvolením odkazu na aplikaci ().



Tip: Chcete-li nápovědu umístit do hlavního menu, zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje**, vyberte položku **Nápověda**, zvolte možnost **Volby** > **Přesun. do složky** a vyberte hlavní menu.

Začínáme

V příručce **Začínáme** najdete informace o tlačítcích a částech přístroje, pokyny k uvedení přístroje k provozu a další základní informace.

Podpora Nokia a kontaktní informace

Nejnovější příručky, doplňkové informace, soubory ke stažení a služby týkající se vašeho výrobku Nokia najdete na adrese www.nseries.com/support nebo na místním webovém serveru Nokia.

Pokud se potřebujete obrátit na službu zákazníkům, použijte seznam místních kontaktních středisek Nokia Care na adrese www.nokia.com/customerservice.

Nejbližší servisní středisko Nokia Care najdete na adrese www.nokia.com/repair.

Doplňkové aplikace

K co nejlepšímu využití přístroje pomáhají různé aplikace společnosti Nokia i jiných výrobců. Tyto aplikace jsou popsány v příručkách dostupných na stránkách podpory výrobku na adrese

www.nseries.com/support nebo na místním serveru společnosti Nokia.

Aktualizace softwaru

Společnost Nokia může vytvářet aktualizace, které mohou nabízet nové či rozšířené funkce nebo zvyšovat výkon. O tyto aktualizace můžete požádat z kompatibilního počítače pomocí aplikace Nokia Software Updater. Chcete-li aktualizovat software v přístroji, musíte mít aplikaci Nokia Software Updater a kompatibilní počítač s operačním systémem Microsoft Windows 2000, XP nebo Vista, širokopásmový přístup k internetu a kompatibilní datový kabel pro připojení přístroje k počítači.

Další informace a aplikaci Nokia Software Updater najdete na adrese www.nokia.com/softwareupdate nebo na místním webovém serveru společnosti Nokia.



Tip: Chcete-li zjistit verzi softwaru přístroje, zadejte v pohotovostním režimu kód ***#0000#**.

Nastavení

Přístroj má obvykle služby MMS, GPRS, streamování a mobilní internet automaticky nakonfigurovány podle informací provozovatele síťových služeb. Tato nastavení můžete mít v přístroji již nainstalována provozovatelem služby nebo je můžete přijmout od

provozovatele ve speciální textové zprávě nebo si je u provozovatele vyžádat.

Obecné nastavení přístroje, například jazyk, pohotovostní režim, nastavení displeje nebo zámek klávesnice, můžete změnit.

Přístupové kódy

Zapomenete-li přístupové kódy, kontaktujte provozovatele služby.

- **Kód PIN (Personal identification number)** — Tento kód chrání SIM kartu před neoprávněným použitím. Kód PIN (4 až 8 číslic) je obvykle dodán se SIM kartou. Po zadání tří nesprávných kódů PIN za sebou je kód zablokován. Pro jeho odblokování potřebujete kód PUK.
- **UPIN, kód** — Může být dodán s kartou USIM. Karta USIM je zdokonalená verze SIM karty a je podporována mobilními telefony UMTS.
- **PIN2, kód** — Tento kód (4 až 8 číslic) je dodáván s některými SIM kartami a je vyžadován při přístupu k některým funkcím přístroje.
- **Zamykací kód (také znám jako bezpečnostní kód)** — Zamykací kód (5 číslic) zabezpečuje přístroj před neoprávněným použitím. Předem nastavený kód je 12345. Kód můžete vytvořit a změnit a přístroj můžete nastavit tak, aby bezpečnostní kód vyžadoval. Nový kód uchovejte v tajnosti a uložte jej odděleně od přístroje. Pokud kód zapomenete

a přístroj je zamknutý, bude vyžadovat servisní zásah, který může být zpoplatněn. Další informace zjistíte ve středisku Nokia Care nebo u prodejce.

- Kódy PUK (Personal Unblocking Key) a PUK2 — Tyto kódy (8 číslic) jsou vyžadovány při změně zablokovaného kódu PIN a PIN2. Nejsou-li kódy dodány se SIM kartou, požádejte o ně operátora, jehož SIM kartu v přístroji používáte.
- UPUK, kód — Tento kód (8 číslic) je vyžadován pro změnu zablokovaného kódu UPIN. Není-li kód dodán s kartou USIM, požádejte o něj operátora, jehož kartu v přístroji používáte.

Prodloužení životnosti baterie

Mnohé funkce přístroje zvyšují nároky na výkon baterie a snižují životnost baterie. Chcete-li energií baterie šetřit, využijte tyto rady:

- Funkce používající technologii Bluetooth nebo umožňující spuštění podobných funkcí na pozadí v průběhu používání jiných funkcí zvyšují spotřebu energie baterie. Vypínejte technologii Bluetooth, kdykoli ji nepoužíváte.
- Funkce používající bezdrátové sítě LAN (WLAN) nebo umožňující spuštění podobných funkcí na pozadí v průběhu používání jiných funkcí zvyšují spotřebu energie baterie. Funkci bezdrátové sítě přístroj Nokia vypne, když se nepokoušíte o připojení, nejste připojeni k přístupovému bodu ani nehledáte

dostupné sítě. Pro další snížení spotřeby energie můžete nastavit, aby přístroj nevyhledával na pozadí dostupné sítě nebo je vyhledával méně často. [Viz „Bezdrátová LAN \(WLAN\)“, s. 97.](#) Je-li možnost **Vyhledávat sítě** nastavena na hodnotu **Nikdy**, není v pohotovostním režimu zobrazena ikona dostupnosti bezdrátové sítě. Stále však můžete vyhledávat bezdrátové sítě ručně a připojovat se podle potřeby.

- Pokud jste možnost **Spojení paket. daty** v nastavení připojení nastavili na hodnotu **Je-li dostupné** a nejste v oblasti pokrytí paketovou datovou sítí (GPRS), pokouší se přístroj pravidelně navázat paketové datové spojení. Chcete-li prodloužit provozní dobu přístroje, zvolte možnost **Spojení paket. daty > Podle potřeby**.
- Když v aplikaci Mapy přejdete na novou oblast, stahuje aplikace nové mapové podklady a to klade zvýšené nároky na baterii. Automatické stahování nových map můžete vypnout. [Viz „Mapy“, s. 38.](#)
- Pokud je síla signálu celulární sítě ve vaší oblasti příliš proměnlivá, musí přístroj dostupnou síť hledat opakovaně. To zvyšuje nároky na baterii.

Pokud je nastaven duální režim sítě, hledá přístroj síť UMTS. Chcete-li používat pouze síť GSM, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Telefon > Síť > Režim sítě > GSM**.

- Podsvícení displeje zvyšuje nároky na baterii. V nastavení displeje můžete změnit prodlevu vypnutí podsvícení a nastavit světelné čidlo sledující světelné podmínky a upravující jas displeje. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Displej a Prodleva osvětlení** nebo **Světelné čidlo**.
- Ponechání spuštěných aplikací na pozadí zvyšuje nároky na výkon baterie. Chcete-li ukončit všechny nepoužívané aplikace spuštěné na pozadí, podržte stisknuté tlačítko , v seznamu vyberte aplikaci a stiskněte tlačítko **C**.
Aplikaci Hudební přehrávač stisknutím tlačítka **C** neukončí. Chcete-li ukončit aplikaci Hudební přehrávač, vyberte ji v seznamu a zvolte možnost **Volby > Konec**.

Uvolnění paměti

Mnoho funkcí přístroje ukládá data do paměti. Zmenšuje-li se dostupná paměť v přístroji nebo na paměťové kartě (je-li k dispozici), přístroj vás na to upozorní.

Chcete-li zjistit množství paměti využívané různými typy dat, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Spr. soub.**, vyberte požadovanou paměť a zvolte možnost **Volby > Detaily > Paměť**.

Chcete-li uvolnit paměť přístroje, přeneste data na kompatibilní paměťovou kartu (je-li k dispozici) nebo do kompatibilního počítače.

Chcete-li odstranit již nepotřebná data, odstraňte je v aplikaci Správce souborů nebo v příslušné aplikaci. Můžete odstranit například:

- zprávy ze složek v aplikaci Zprávy a přijaté zprávy el. pošty ze schránky Přijaté,
- uložené webové stránky,
- kontaktní informace,
- poznámky z kalendáře,
- nepotřebné aplikace zobrazené v aplikaci Správce aplikací,
- instalační soubory (SIS nebo SISX) aplikací, které jste nainstalovali. Přeneste instalační soubory do kompatibilního počítače.
- obrázky a videoklipy z aplikace Fotografie. Soubory pomocí sady Nokia Nseries PC Suite zálohujte do kompatibilního počítače.

Pokud odstraňujete více položek současně a přístroj zobrazí upozornění **Nedostatek paměti k vykonání operace. Nejdříve odstr. některá data. nebo Nedostatek paměti. Odstraňte některá data z paměti telefonu.**, odstraňujte položky po jedné a začněte nejmenší z nich.

Tento přístroj

Číslo modelu: Nokia N78-1.

Dále jen Nokia N78.

Umístění antén

Tento přístroj může mít vnitřní a vnější antény. Stejně jako u jiných rádiových přístrojů se nedotýkejte zbytečně antény, pokud anténa přijímá nebo vysílá signály. Kontakt s anténou ovlivňuje kvalitu rádiové komunikace, může způsobit, že přístroj bude pro provoz potřebovat větší výkon, než by jinak bylo zapotřebí, a může snížit životnost baterie.



1 — Anténa Bluetooth a bezdrátových sítí WLAN a přijímač GPS

2 — Anténa vysílače FM

3 — Anténa pro celulární síť

Antény technologie Bluetooth, WLAN, přijímače GPS a vysílače FM jsou umístěny v zadním krytu přístroje. Pokud zadní kryt vyměňujete, zkontrolujte, zda nový

kryt obsahuje antény, aby uvedené funkce nepřestaly pracovat.

Uvítání

Při prvním zapnutí přístroj zobrazí aplikaci Uvítání.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Prův. nast.** — Konfigurace jednotlivých nastavení, například el. pošty. Další informace o průvodci nastavením najdete v příručkách umístěných na stránce podpory výrobku na serveru Nokia nebo na místním serveru Nokia.
- **Přenos dat** — Přenos obsahu, například kontaktů a položek kalendáře z kompatibilního přístroje Nokia. [Viz „Přenos obsahu“, s. 21.](#)

V aplikaci Uvítání může být také ukázka funkcí přístroje.

Chcete-li aplikaci Uvítání spustit později, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Uvítání**. Jednotlivé aplikace najdete v příslušných místech menu.

Přenos dat Nokia

Přenos obsahu

Pomocí aplikace **Přenos dat** můžete do nového přístroje Nokia přes spojení Bluetooth zkopírovat obsah ze svého staršího přístroje Nokia, například telefonní čísla, adresy, položky kalendáře či obrázky.

Typ obsahu, který je možné přenášet, závisí na modelu přístroje, ze kterého chcete obsah přenášet. Pokud přístroj podporuje synchronizaci, můžete mezi přístroji také synchronizovat data. Pokud druhý přístroj není kompatibilní, váš přístroj vás na to upozorní.

Pokud druhý přístroj nelze zapnout bez SIM karty, můžete SIM kartu vložit do něj. Zapnete-li přístroj bez SIM karty, je automaticky aktivován profil offline.

První přenos obsahu

1. Chcete-li načítat data z druhého přístroje poprvé, zvolte ve svém přístroji v aplikaci Uvítání možnost **Přenos dat** nebo stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nástroje > Přenos dat**.
2. Vyberte typ spojení pro přenos dat. Oba přístroje musí podporovat zvolený typ připojení.
3. Pokud zvolíte spojení Bluetooth, propojte oba přístroje. Chcete-li, aby váš přístroj vyhledal přístroje s technologií Bluetooth, zvolte možnost **Pokračovat**. Vyberte přístroj, ze kterého chcete přenést obsah. Budete vyzváni k zadání kódu ve

svém přístroji. Zadejte kód (1-16 číslic) a zvolte možnost **OK**. Zadejte stejný kód i v druhém přístroji a zvolte možnost **OK**. Přístroje jsou nyní spárovány. [Viz „Párování přístrojů“, s. 102.](#)

Některé starší přístroje Nokia aplikaci Přenos dat neobsahují. V takovém případě je do druhého přístroje odeslána aplikace Přenos dat v podobě zprávy. Otevřením zprávy nainstalujte aplikaci Přenos dat v druhém přístroji. Postupujte podle pokynů na displeji.

4. Ve svém přístroji vyberte obsah, který chcete přenést z druhého přístroje.

Přenos můžete po zahájení přerušit a dokončit později.

Obsah je přenesen z paměti druhého přístroje do odpovídajícího místa ve vašem přístroji. Doba přenášení závisí na množství přenášených dat.

Synchronizace, načítání a odesílání obsahu

Po prvním přenosu můžete v závislosti na modelu druhého přístroje zahájit nový přenos některou z následujících možností:

 pro synchronizaci obsahu mezi vašim a druhým přístrojem, pokud druhý přístroj podporuje synchronizaci. Synchronizace je obousměrný proces. Když je některá položka odstraněna z jednoho

přístroje, bude odstraněna i ze druhého. Položky odstraněné synchronizací nelze obnovit.

 pro načtení obsahu z druhého přístroje do vašeho přístroje. Při načítání je obsah přenášén z druhého přístroje do vašeho přístroje. V závislosti na modelu přístroje se vás aplikace může zeptat, zda chcete zachovat nebo odstranit původní obsah v druhém přístroji.

 pro odeslání obsahu z vašeho přístroje do druhého přístroje.

Pokud aplikace **Přenos dat** nemůže položku poslat, v závislosti na typu druhého přístroje ji můžete přidat do složky **Složka Nokia** v adresáři **C:\Nokia** nebo **E:\Nokia** a odeslat ji odtud. Když vyberete složku pro přenos, položky jsou synchronizovány v odpovídající složce druhého přístroje a naopak.

Použití zástupců pro opakování přenosu

Po přenosu dat můžete uložit zástupce s nastavením přenosu do hlavního zobrazení a opakovat stejný přenos později.

Chcete-li zástupce upravit, přejděte na něj a zvolte možnost **Volby** > **Nastavení zástupce**. Můžete například vytvořit nebo změnit název zástupce.

Po každém přenosu je zobrazen jeho protokol. Chcete-li zobrazit protokol předchozího přenosu, přejděte na zástupce v hlavním zobrazení a zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit protokol**.

Řešení konfliktů přenosu

Pokud přenášená položka byla upravena v obou přístrojích, přístroj se pokusí automaticky sloučit změny. Pokud to není možné, vznikne konflikt přenosu. Pro vyřešení konfliktu zvolte možnost **Kontrolovat postupně**, **Priorita do tohoto telef.** nebo **Priorita do 2. telef.**. Další pokyny získáte pomocí možnosti **Volby** > **Nápověda**.

Indikátory na displeji

 Přístroj je používán v síti GSM (síťová služba).

3G Přístroj je používán v síti UMTS (síťová služba).

 Ve složce **Přijaté** aplikace Zprávy je jedna nebo několik nepřečtených zpráv.

 Do vzdálené schránky byla přijata nová zpráva el. pošty.

 Ve složce **K odeslání** jsou připraveny zprávy k odeslání.

 Máte nepřijaté hovory.

 Je nastaven typ vyzvánění Tichý a jsou vypnuty tóny upozornění na zprávy a el. poštu.

 Je aktivní časový profil.

 Klávesnice přístroje je zamknutá.

 Je aktivní budík.

2 Je používána druhá telefonní linka (síťová služba).

 Všechny hovory do přístroje jsou přesměrovány na jiné číslo (síťová služba). Pokud máte dvě telefonní linky, označuje toto číslo aktivní linku.

 V přístroji je kompatibilní karta microSD.

 K přístroji je připojen kompatibilní headset.

 Vysílač FM je aktivní, ale nevysílá.  Vysílač FM je aktivní a vysílá.

 K přístroji je připojen kompatibilní textový telefon.

 Je aktivní paketové datové spojení GPRS (síťová služba).  označuje spojení v pořadí a  dostupné spojení.

 V části sítě podporující spojení EGPRS je aktivní paketové datové spojení (síťová služba).  označuje spojení v pořadí a  dostupné spojení. Tyto ikony udávají, že je v síti dostupné spojení EGPRS, ale přístroj nemusí nutně přenášet data přes spojení EGPRS.

 Je aktivní paketové datové spojení UMTS (síťová služba).  označuje spojení v pořadí a  dostupné spojení.

 Je podporováno a je aktivní datové spojení HSDPA (síťová služba).  označuje spojení v pořadí a  dostupné spojení. [Viz „Rychlé stahování“, s. 28.](#)

 Nastavili jste vyhledávání bezdrátových sítí LAN a je k dispozici bezdrátová síť LAN (síťová služba). [Viz „Bezdrátové síť LAN“, s. 97.](#)

 Je aktivní připojení k bezdrátové síti LAN v síti, která používá šifrování.

 Je aktivní připojení k bezdrátové síti LAN v síti, která nepoužívá šifrování.

 Je zapnuto spojení Bluetooth. [Viz „Připojení Bluetooth“, s. 100.](#)

 Probíhá přenos dat přes spojení Bluetooth. Pokud indikátor bliká, přístroj se pokouší připojit k druhému zařízení.

 Je aktivní spojení USB.

 Probíhá synchronizace.

Klávesové zkratky

V menu můžete pro rychlý přístup k aplikacím použít kromě navigačního tlačítka i číselná tlačítka, tlačítko # a tlačítko *. Například tlačítko 2 v hlavním menu otevře aplikaci Zprávy, tlačítko # otevře aplikaci nebo složku na odpovídajícím místě v menu.

Pro přepínání mezi otevřenými aplikacemi podržte stisknuté tlačítko . Ponechání spuštěných aplikací na pozadí zvyšuje nároky na výkon baterie a snižuje životnost baterie.

Pro otevření menu multimédií a zobrazení multimediálního obsahu stiskněte tlačítko multimédií.

Chcete-li se připojit k webu (síťová služba), podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko 0.

Ve většině aplikací stačí k přepnutí orientace displeje stisknutí a podržení levého výběrového tlačítka.

Mnohé aplikace po stisknutí navigačního tlačítka zobrazí nejčastěji používané možnosti (☰).

Pro změnu profilu stiskněte vypínač a vyberte jiný profil.

Pro přepínání mezi profily **Normální** a **Tichý** podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko # . Pokud máte dvě telefonní linky (síťová služba), přepíná tato akce mezi nimi.

Chcete-li zavolat do své hlasové schránky (síťová služba), podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko 1 .

Chcete-li zobrazit seznam posledních volaných čísel, stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko Volat.

Chcete-li používat hlasové příkazy, podržte v pohotovostním režimu stisknuté pravé výběrové tlačítko.

Zamknutí klávesnice

I když je zamknutý přístroj nebo jeho klávesnice, mělo by být možné volání na oficiální číslo tísňové linky naprogramované v přístroji.

Chcete-li tlačítka zamknout, stiskněte levé výběrové tlačítko a poté tlačítko *.

Chcete-li tlačítka odemknout, stiskněte levé výběrové tlačítko a poté tlačítko *.

Tlačítka můžete zamykat automaticky po uplynutí zadané prodlevy. [Viz „Nastavení zabezpečení“, s. 148.](#)

Při nedostatečném osvětlení můžete klávesnici osvětlit krátkým stisknutím vypínače.

Navi™ Kolečko

Dále jen navigační tlačítko.

Navigační tlačítko slouží pro pohyb v menu a seznamech (nahoru, dolů, doleva nebo doprava). Stisknutím navigačního tlačítka zvolíte akci uvedenou nad tlačítkem nebo zobrazíte nejpoužívanější nabídku voleb (☰).

[Viz „Nastavení kolečka Navi“, s. 151.](#)

1. Stačí jemně posouvat špičku prstu podél okraje navigačního tlačítka ve směru nebo proti směru hodinových ručiček. Posouvejte prstem, dokud se seznam nezačne posouvat.



2. Chcete-li v posouvání pokračovat, posouvejte prstem podél okraje navigačního tlačítka ve směru nebo proti směru hodinových ručiček.



Indikátor režimu spánku

Když je přístroj v pohotovostním režimu, vnitřní okraj kolečka Navi se mírně rozsvítí. Světlo pravidelně kolísá, jako by přístroj dýchal. Pokud máte nepřijaté hovory nebo přijaté zprávy, je dýchání rychlejší.

Chcete-li funkci dýchání vypnout, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Obecné** > **Točítka Navi**.

Menu multimédií

Menu multimédií umožňuje snadný přístup k nejčastěji používanému multimediálnímu obsahu. Vybraný obsah je zobrazen v příslušné aplikaci.

1. Menu multimédií otevřete nebo zavřete stisknutím tlačítka multimédií.
2. Pokud je zapnuto nastavení kolečka Navi, posouvejte k pohybu mezi položkami prstem podél okraje navigačního tlačítka.

K dispozici jsou následující položky:

- **Hudba** — Otevřete aplikaci Hudební přehrávač a zobrazení Přehrávání, procházejte skladby a seznamy skladeb nebo stahujte a spravujte podcasty.
- **Video** — Sledování poslední sledovaného videoklipu, videoklipů uložených v přístroji nebo přístup k videoslužbám.
- **Obrázky** — Zobrazení posledního pořízeného snímku nebo videoklipu nebo zobrazení mediálních souborů v albech.
- **Hry** — Vyzkoušejte hry Nokia N-Gage (síťová služba).
- **Mapy** — Zobrazte oblíbená místa v aplikaci Mapy.
- **Web** — Zobrazte oblíbené webové odkazy v prohlížeči.
- **Kontakty** — Přidejte vlastní kontakty, odešlete zprávy nebo uskutečňte hlasové hovory.



Chcete-li přidat nový kontakt na prázdné místo v seznamu, stiskněte navigační tlačítko a vyberte kontakt. Chcete-li v menu multimédií odeslat zprávu, vyberte kontakt a zvolte možnost **Volby > Poslat textovou zprávu** nebo **Poslat multimed. zprávu**.

3. Chcete-li v rámci položky přejít nahoru nebo dolů, stiskněte navigační tlačítko nahoru nebo dolů. Položky vyberete stisknutím navigačního tlačítka.

Chcete-li změnit pořadí položek, zvolte možnost **Volby > Uspořádat dlaždice**.

Chcete-li se do menu multimédií vrátit z otevřené aplikace, stiskněte tlačítko multimédií.

Mobilní hledání

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hledání**.

Aplikace Mobilní hledání nabízí přístup k internetovým vyhledávacím serverům a hledání místních služeb, webových serverů, obrázků a mobilního obsahu. Můžete hledat i obsah v přístroji, například záznamy kalendáře, el. poštu a jiné zprávy.

Hledání na webu (síťová služba)

1. V hlavním zobrazení hledání zvolte možnost **Hledat v Internetu**.
2. Vyberte službu hledání.
3. Zadejte hledaný text.

4. Hledání zahájíte stisknutím navigačního tlačítka.

Hledání obsahu

Chcete-li hledat obsah v přístroji, zadejte hledaný text do pole hledání v hlavním zobrazení. Výsledky hledání budou zobrazovány na displeji během zadávání.

Hry

V přístroji můžete přehrávat kvalitní hry N-Gage™ pro více hráčů.

Chcete-li do přístroje stáhnout úplnou aplikaci N-Gage, stiskněte tlačítko multimédií a přejděte na možnost **Hry**. Chcete-li aplikaci po stažení otevřít, zvolte v hlavním menu možnost **N-Gage**.

K plnému využití aplikace N-Gage potřebujete v přístroji přístup k internetu přes celulární síť nebo bezdrátovou síť LAN. Podrobnější informace o datových službách získáte u svého provozovatele služeb.

Další informace najdete na adrese www.n-gage.com.

Headset

K přístroji můžete připojit kompatibilní headset nebo kompatibilní sluchátka. Možná bude nutné zapnout režim kabelu.



Upozornění: Při používání sluchátek může být ovlivněna vaše schopnost vnímat zvuky z okolí. Nepoužívejte sluchátka, pokud to může ohrozit vaši bezpečnost.



Některé headsety se skládají ze dvou částí, dálkového ovladače a sluchátek. V dálkovém ovladači je mikrofon a tlačítka pro přijetí a ukončení hovoru, nastavení hlasitosti a přehrávání hudebních souborů nebo videosouborů. Chcete-li používat sluchátka s dálkovým ovladačem, připojte ovladač k audiovizuálnímu konektoru Nokia (3,5mm) v přístroji a poté k ovladači připojte headset nebo sluchátka.

Při telefonních hovorech bez použití rukou používejte headset s kompatibilním dálkovým ovladačem nebo používejte mikrofon v přístroji.

Chcete-li během hovoru nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti na přístroji nebo na headsetu (je-li k dispozici). Některé headsety mají ovládání hlasitosti multimédií, které nastavuje pouze hlasitost hudby nebo přehrávaného videa.

Nepřipojujte výrobky, které vytváří výstupní signál, protože by to mohlo přístroj poškodit. Nepřipojujte žádný napěťový zdroj do AV konektoru Nokia.

Když do AV konektoru Nokia připojujete sluchátka nebo libovolné externí zařízení, jiné než které je schválené společností Nokia pro použití s tímto přístrojem, věnujte zvýšenou pozornost nastavení hlasitosti.

Ovládání hlasitosti a reproduktoru



Upozornění: Poslouchejte hudbu o přiměřené hlasitosti. Trvalé působení nadměrného hluku může poškodit váš sluch. Je-li používán reproduktor, nedržte přístroj u ucha, protože hlasitost může být velmi vysoká.

V průběhu aktivního hovoru nebo při poslechu zvuku zvýšíte nebo snížíte hlasitost stisknutím tlačítka hlasitosti.

Integrovaný reproduktor umožňuje hovořit do přístroje a poslouchat ho z krátké vzdálenosti, bez nutnosti držet přístroj u ucha.



Chcete-li reproduktor použít v průběhu hovoru, stiskněte tlačítko **Hlasitě**.

Pro vypnutí reproduktoru stiskněte tlačítko **Telefon**.

Profil Offline

Pro aktivování profilu Offline krátce stiskněte vypínač a zvolte možnost **Off-line**. Můžete také stisknout tlačítko  a zvolit možnost **Nástroje > Profily > Off-line**.

Profil Offline umožňuje používat přístroj bez připojení k bezdrátové síti. Aktivujete-li profil Offline, přístroj vypne připojení k bezdrátové síti a v oblasti indikátoru intenzity signálu zobrazí ikonu . Všechny bezdrátové vysokofrekvenční signály z přístroje i do přístroje jsou zakázány. Pokusíte-li se odeslat zprávy, budou umístěny do složky k odeslání a odeslány později.

Je-li aktivní profil Offline, můžete přístroj používat bez SIM karty.



Důležité: V profilu Off-line nemůžete volat ani přijímat žádné hovory ani používat další funkce, které vyžadují pokrytí mobilní sítí. Měli byste i nadále mít možnost volat na oficiální číslo tísňové linky naprogramované ve vašem přístroji. Chcete-li volat, musíte nejdříve změnou profilu aktivovat funkce telefonu. Byl-li přístroj zamknut, zadejte zamykací kód.

Pokud jste aktivovali profil Offline, můžete i nadále používat bezdrátovou síť WLAN, například pro čtení zpráv el. pošty nebo prohlížení internetu. Nezapomeňte při sestavování a používání připojení k bezdrátové síti WLAN dodržet veškeré možné

bezpečnostní požadavky. Při zapnutém profilu Offline můžete používat i spojení Bluetooth.

Pro ukončení profilu Offline krátce stiskněte vypínač a vyberte jiný profil. Přístroj znovu umožní bezdrátový přenos (za předpokladu, že se nacházíte v oblasti s dostatečnou intenzitou signálu).

Rychlé stahování

Technologie vysokorychlostního stahování paketů (HSDPA, známá také jako 3.5G, je označena ikonou  je služba sítí UMTS a nabízí vysokorychlostní stahování dat. Když je v přístroji aktivována podpora technologie HSDPA a přístroj je připojen k síti UMTS podporující přenosy HSDPA, může být stahování dat jako jsou zprávy, el. pošta a stránky prohlížeče přes celulární síť rychlejší. Aktivní spojení HSDPA je označeno ikonou  [Viz „Indikátory na displeji“, s. 22.](#)

Podporu technologie HSDPA můžete aktivovat nebo deaktivovat v nastavení přístroje. [Viz „Nastavení paketového datového spojení“, s. 157.](#)

Informace o dostupnosti a objednání datových spojení získáte u provozovatele služby.

Technologie HSDPA ovlivňuje pouze rychlost stahování. Odesílání dat do sítě, například posílání zpráv a el. pošty, není ovlivněno.

Přizpůsobení přístroje

Přístroj můžete přizpůsobit změnou pohotovostního režimu, hlavního menu, tónů, motivů a velikosti písma. Většina možností přizpůsobení, například změna velikosti písma, je přístupná z nastavení přístroje. [Viz „Osobní nastavení \(přizpůsobení\)“, s. 147.](#)

Motivy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Motivy**.

Změna vzhledu přístroje

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Motivy**.

Chcete-li změnit vzhled displeje, například tapetu a ikony, použijte funkci motivů.

Chcete-li změnit motiv použitý pro všechny aplikace v přístroji, zvolte možnost **Všeobecný**.

Chcete-li před aktivováním zobrazit náhled motivu, zvolte možnost **Volby > Náhled**. Chcete-li motiv aktivovat, zvolte možnost **Volby > Nastavit**. Aktivní motiv je označen ikonou .

Motivy uložené na kompatibilní paměťové kartě (je-li vložena) jsou označeny ikonou . Motivy na

paměťové kartě nejsou dostupné, pokud není paměťová karta vložena do přístroje. Chcete-li používat motivy uložené na paměťové kartě bez paměťové karty, uložte je nejdříve do paměti přístroje.

Chcete-li změnit rozvržení hlavního menu, zvolte možnost **Zobr. menu**.

Chcete-li připojit prohlížeč a stáhnout další motivy, zvolte v zobrazení **Všeobecný** možnost **Stáhnout motivy** (síťová služba). Používejte pouze služby, kterým důvěřujete a které nabízejí odpovídající zabezpečení a ochranu před škodlivým softwarem.

Chcete-li jako pozadí pro pohotovostní režim použít obrázek tapety nebo prezentaci měnících se snímků, zvolte možnost **Tapeta > Obrázek** nebo **Ukázka obrázků**.

Chcete-li změnit pozadí animace zobrazené při příchodím hovoru, zvolte možnost **Obrázek volání**.

Zvukové motivy

Funkce Zvukové motivy umožňuje vybrat zvukové schéma (například „Space“) platné pro všechny události přístroje, ať je to volání, nízká kapacita baterie nebo mechanické události. Zvuky mohou představovat tóny, syntetické hlasové záznamy nebo obojí.

Zvukové schéma, které chcete používat, vyberte v seznamu **Aktivní audio motiv**. Aktivováním zvukového motivu změníte veškerá dosavadní nastavení zvuku. Chcete-li se vrátit k výchozím tónům, vyberte zvukový motiv „Nokia“.

Zvuky doprovázející jednotlivé události můžete měnit samostatně: vyberte jednu skupinu zvuků, například **Události menu**.

Chcete-li ke zvukovému motivu přidat trojrozměrné efekty, zvolte možnost **Volby** > **3-D vyzváněcí tóny**.
[Viz „Trojrozměrné tóny“, s. 31.](#)

Chcete-li změnit jazyk syntetických hlasových záznamů, zvolte možnost **Volby** > **Nastavit jazyk Mluvení**.

Pokud jste změnili tóny jednotlivých událostí, můžete motiv uložit možností **Volby** > **Uložit motiv**.

Nastavení zvuků pro události

Chcete-li některou událost nastavit beze zvuku, otevřete skupinu událostí, vyberte událost a změňte zvuk na **Ticho**.

Chcete-li pro událost nastavit syntetický hlasový záznam, otevřete skupinu událostí, vyberte událost a zvolte možnost **Mluvení**. Zadejte požadovaný text a stiskněte tlačítko **OK**. Funkce **Mluvení** není k dispozici, pokud jste v části **Profily** zapnuli funkci **Vyslov jméno volaj..** [Viz „Hlasové vytáčení“, s. 124.](#)

Nastavení tónů v profilech

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Profily**.

Pomocí profilů můžete nastavit a přizpůsobit vyzváněcí tóny, tóny zpráv a ostatní tóny pro různé události, prostředí nebo skupiny volajících.

Pro změnu profilu vyberte profil a zvolte možnost **Volby** > **Aktivovat** nebo v pohotovostním režimu stiskněte vypínač. Vyhledejte profil, který chcete aktivovat, a zvolte možnost **OK**.



Tip: Pro přepínání mezi normálním a tichým profilem podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko #.

Chcete-li změnit profil, vyhledejte ho a zvolte možnost **Volby** > **Upravit**. Vyhledejte požadované nastavení a stisknutím navigačního tlačítka otevřete seznam voleb. Tóny uložené na kompatibilní paměťové kartě (je-li vložena) jsou označeny ikonou .

Pokud chcete, aby byl profil aktivní po určitou dobu, zvolte možnost **Volby** > **Dočasný**. Po uplynutí nastavené doby se přístroj vrátí k profilu, který byl aktivní dříve. Je-li profil aktivní na určitou dobu, je v pohotovostním režimu zobrazena ikona . Profil Offline nelze nastavit jako dočasný.

V seznamu tónů otevře zvolením možnosti **Stáhnout zvuky** seznam záložek (síťová služba). Můžete vybrat

záložku, navázat připojení k webové stránce a stáhnout další tóny.

Chcete-li, aby přístroj při vyzvánění vyslovil jméno volajícího, zvolte možnost **Volby** > **Upravit** > **Vyslov jméno volaj.** > **Zapnuto**. Jméno volajícího musí být v seznamu Kontakty.

Chcete-li vytvořit nový profil, zvolte možnost **Volby** > **Vytvořit nový**.

Trojrozměrné tóny

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **3-D tóny**.

Možnost Trojrozměrné tóny aktivuje pro vyzváněcí tóny trojrozměrné efekty. Trojrozměrné efekty nepodporují všechny vyzváněcí tóny.

Chcete-li zapnout trojrozměrné efekty, zvolte možnost **Efekty 3-D vyzv. tónů** > **Zapnuté**. Chcete-li vyzváněcí tón změnit, zvolte možnost **Vyzváněcí tón** a požadovaný vyzváněcí tón.

Chcete-li změnit trojrozměrný efekt použitý pro vyzváněcí tón, zvolte možnost **Trajektorie zvuku** a požadovaný efekt.

Chcete-li efekt upravit, vyberte některou z následujících možností:

- **Rychlost trajektorie** — Vyberte rychlost pohybu zvuku z jedné strany na druhou. Toto nastavení není dostupné pro všechny vyzváněcí tóny.
- **Ozvěna** — Vyberte typ ozvěny.
- **Efekt Doppler** — Možnost **Zapnutý** způsobí, že zvuk vyzváněcího tónu zní výše, když jste u přístroje blíže, a níže, když jste ve větší vzdálenosti. Když se k přístroji přibližujete, vyzváněcí tón se zvyšuje, když se vzdalujete, tón se snižuje. Toto nastavení není dostupné pro všechny vyzváněcí tóny.

Chcete-li si vyzváněcí tón s trojrozměrným efektem poslechnout, zvolte možnost **Volby** > **Přehrát tón**. Pokud zapnete trojrozměrné tóny, ale nevyberete žádný efekt, bude vyzváněcí tón přehráván s efektem rozšířeného sterea.

Chcete-li nastavit hlasitost vyzváněcího tónu, zvolte možnost **Nástroje** > **Profily** > **Volby** > **Upravit** > **Hlasitost vyzvánění**.

Změny pohotovostního režimu

Chcete-li změnit vzhled pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Obecné** > **Prizpůsobení** >

Pohotovostní režim > Motiv pohotov. rež..

V aktivním pohotovostním režimu jsou na displeji zobrazení zástupci aplikací a události aplikací jako je kalendář a hudební přehrávač.

Chcete-li změnit klávesové zkratky výběrových tlačítek nebo výchozí ikony zástupců v aktivním pohotovostním režimu, zvolte možnost

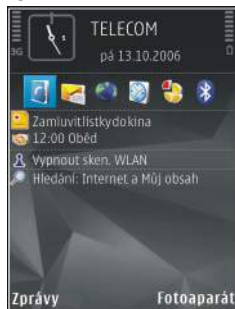
Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Pohotovostní režim > Kláves. zkratky.

Chcete-li změnit typ hodin zobrazovaných v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace > Hodiny > Volby > Nastavení > Typ hodin.**

V nastavení přístroje také můžete změnit obrázek na pozadí v pohotovostním režimu nebo zjistit, jaký sporič energie bude zobrazen.



Tip: Chcete-li zkontrolovat, zda na pozadí nepracují nějaké aplikace, podržte stisknuté tlačítko . Chcete-li ukončit nepoužívanou aplikaci, vyberte aplikaci v seznamu a stiskněte tlačítko **C**. Ponechání spuštěných aplikací na pozadí zvyšuje nároky na výkon baterie.



Úpravy hlavního menu

Chcete-li změnit zobrazení hlavního menu, stiskněte v hlavním menu tlačítko  a zvolte možnost

Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Motivy > Zobr. menu. Hlavní menu můžete zobrazit následujícími způsoby: **Tabulka, Seznam, Podkova** nebo **Tvar V**.

Chcete-li změnit uspořádání hlavního menu, zvolte v hlavním menu možnost **Volby > Přesunout, Přesun. do složky** nebo **Nová složka**. Méně často používané aplikace můžete přesunout do složek a naopak, často používané aplikace můžete ze složek přesunout do hlavního menu.

Určování polohy (GPS)

Aplikace Mapy, GPS data a podobné slouží ke zjištění vlastní polohy a měření vzdáleností a souřadnic. Tyto aplikace vyžadují spojení GPS.

System GPS

Systém GPS (Global Positioning System) je celosvětový radionavigační systém zahrnující 24 družic a pozemní stanice, které sledují jejich provoz. Tento přístroj má vestavěný přijímač GPS.

Terminál GPS přijímá nízkourovňové radiové signály z družic a měří dobu od vyslání do přijetí. Z této doby přijímač GPS vypočítá svou polohu s přesností na metry.

Souřadnice jsou v systému GPS vyjadřovány ve stupních a desetinách stupňů podle mezinárodní soustavy geografických souřadnic WGS-84.

Chcete-li zapnout nebo vypnout některou metodu určování polohy, například Bluetooth GPS, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Poloha > Metody polohy**.

A-GPS (Assisted GPS)

Tento přístroj podporuje službu A-GPS (Assisted GPS)

Služba A-GPS je síťová služba.

Služba A-GPS (Assisted GPS) slouží k načítání asistenčních dat přes paketové datové spojení. Data pomáhají při výpočtu souřadnic aktuální polohy během načítání signálů z družic.

Při aktivování služby A-GPS přijme přístroj informace o družicích z asistenčního datového serveru přes celulární síť. S pomocí asistenčních dat může přístroj získat polohu GPS rychleji.

Přístroj je předem nakonfigurován pro práci se službou Nokia A-GPS (pokud není k dispozici konkrétní nastavení služby A-GPS provozovatele služby). Data jsou ze serveru služby Nokia A-GPS načítána pouze v případě potřeby.

Pro načítání dat služby Nokia A-GPS přes paketové datové spojení musíte mít v přístroji definován přístupový bod k internetu. Pro definování přístupového bodu pro službu A-GPS stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Poloha > Server zjišť. polohy > Přístupový bod**. Pro tuto službu nelze využít přístupový bod bezdrátové sítě WLAN. Můžete použít pouze přístupový bod pro paketová data. Při prvním použití systému GPS vás přístroj požádá o zadání přístupového bodu k internetu.

Držte přístroj správně

Přijímač GPS je umístěn v horní části přístroje. Při práci s přijímačem nezakrývejte anténu rukou. [Viz „Umístění antén“, s. 20.](#)

Navázání spojení GPS může trvat několik sekund až minut. Navázání spojení GPS z vozidla může trvat déle.

Přijímač GPS je napájen z baterie přístroje. Používání přijímače GPS urychluje vybití baterie.



Tipy pro navazování spojení GPS

Pokud přístroj nemůže najít satelitní signál, vyzkoušejte tyto kroky:

- Pokud se nacházíte v budově, vyjděte ven, kde je lepší signál.
- Pokud jste venku, přejděte do více otevřeného prostoru.

- Zkontrolujte, zda rukou nezakrýváte anténu GPS. [Viz „Držte přístroj správně“, s. 34.](#)
- Sílu signálu mohou ovlivňovat i špatné povětrnostní podmínky.
- Signál družic mohou v některých vozidlech blokovat tónovaná (atermická) skla.

Kontrola stavu signálu z družice

Chcete-li zjistit, kolik družic přístroj našel, a zda přijímá družicové signály, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > GPS data > Poloha > Volby > Stav satelitu.**

Pokud přístroj našel družice, je v zobrazení informací o družicích pro každou z nich zobrazen pruh. Čím je pruh delší, tím je družicový signál silnější. Jakmile přístroj přijme z družicového signálu dostatek dat pro výpočet souřadnic místa, kde se nacházíte, pruh se zbarví modře.



Pro první výpočet souřadnic místa musí přístroj získat údaje nejméně od čtyř družic. Po dokončení úvodního výpočtu může být možné pokračovat ve výpočtu polohy pomocí tří družic. Při přijímání signálu z více družic však systém dosahuje větší přesnosti.

Požadavky na zjištění polohy

Síťová služba může vyslat požadavek na zjištění vaší polohy. Provozovatelé služeb vám podle polohy přístroje mohou nabízet informace o místních událostech, počasí či dopravní situaci.

Po přijetí požadavku na zjištění polohy zobrazí přístroj zprávu s uvedením služby, která požadavek vyslala. Chcete-li odeslání informací o poloze povolit, zvolte možnost **Přijmout**, pro zakázání zvolte možnost **Odmítnout**.

Orientační body

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > Orient. body**.

Funkce Orientační body umožňuje uložit v přístroji údaje o poloze konkrétních míst. Uložená místa můžete řadit do různých kategorií, například pracovní, a můžete k nim přidávat další informace, například adresy. Uložené orientační body můžete využívat v kompatibilních aplikacích jako jsou **GPS data** a **Mapy**.

Souřadnice jsou v systému GPS vyjadřovány ve stupních a desetinách stupňů podle mezinárodní soustavy geografických souřadnic WGS-84.

Chcete-li vytvořit nový orientační bod, zvolte možnost **Volby > Nový orientační bod**. Chcete-li požádat

o zjištění souřadnic místa, na kterém se nacházíte, zvolte možnost **Aktuální poloha**. Chcete-li údaje o poloze zadat ručně, zvolte možnost **Zadat manuálně**.

Chcete-li uložený orientační bod upravit nebo k němu přidat údaje (například poštovní adresu), vyhledejte orientační bod a zvolte možnost **Volby > Upravit**. Přejděte na požadované pole a zadejte údaje.

Orientační body můžete třídit do předem nastavených kategorií, můžete vytvořit i nové kategorie. Pro úpravy a vytváření nových kategorií orientačních bodů stiskněte v zobrazení Orientační body navigační tlačítko vpravo a zvolte možnost **Volby > Upravit kategorie**.

Chcete-li zařadit orientační bod do kategorie, vyhledejte v zobrazení Orientační body bod a zvolte možnost **Volby > Přidat do kategorie**. Přejděte na každou kategorii, ke které chcete orientační bod přidat, a vyberte ji.

Chcete-li jeden nebo více orientačních bodů poslat do kompatibilního přístroje, zvolte možnost **Volby > Odeslat** a vyberte způsob odeslání. Přijaté orientační body jsou umístěny do složky **Přijaté** v aplikaci Zprávy.

GPS data

Aplikace GPS data slouží k poskytování informací o trase k vybranému cíli, informací o současné poloze

a informací o cestě, například přibližné vzdálenosti do cíle a přibližné době trvání cesty.

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **GPS data**.

Souřadnice jsou v systému GPS vyjadřovány ve stupních a desetinách stupňů podle mezinárodní soustavy geografických souřadnic WGS-84.

Pro práci s aplikací GPS data musí přijímač GPS v přístroji nejprve přijímat informace od nejméně čtyř družic, aby mohl vypočítat souřadnice místa, na kterém se nacházíte. Po dokončení úvodního výpočtu může být možné pokračovat ve výpočtu polohy pomocí tří družic. Při přijímání signálu z více družic však systém dosahuje větší přesnosti.

Navigace po trase

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **GPS data** > **Navigace**.

Navigaci po trase zahajujte mimo budovy. Pokud ji spustíte uvnitř budovy, nemusí přijímač GPS přijmout potřebné informace z družic.

Funkce navigace po trase využívá otočný kompas na displeji přístroje. Červený bod ukazuje směr k cíli a uprostřed růžice kompasu je uvedena přibližná vzdálenost.

Navigace po trase ukazuje přímou trasu a nejkratší vzdálenost k cíli měřenou vzdušnou čarou. Ignoruje jakékoli překážky, například budovy a přírodní

překážky. Při výpočtu vzdálenosti nebere v úvahu rozdíly v nadmořských výškách. Navigace po trase je aktivní pouze když se pohybujete.

Chcete-li nastavit cíl trasy, zvolte možnost **Volby** > **Nastavit cíl cesty** a vyberte cílový orientační bod nebo zadejte souřadnice zeměpisné šířky a délky. Možností **Ukončit navigaci** můžete cíl trasy vymazat.

Načtení informací o poloze

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **GPS data** > **Poloha**.

V zobrazení polohy vidíte informace o současné poloze. Na displeji je uveden odhad přesnosti polohy místa.

Chcete-li aktuální místo uložit jako orientační bod, zvolte možnost **Volby** > **Uložit polohu**. Orientační body jsou uložena místa s doplňujícími informacemi. Můžete je používat i v jiných kompatibilních aplikacích a přenášet mezi kompatibilními zařízeními.

Počítadlo vzdálenosti

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **GPS data** > **Vzdálenost**.

Počítadlo vzdálenosti aktivujete zvolením možnosti **Volby** > **Start**, možnosti **Stop** ho deaktivujete. Vypočtené hodnoty zůstanou na displeji. Tuto funkci používejte mimo budovy, aby přijímač získal lepší signál GPS.

Zvolením možnosti **Vynulovat** vynulujete vzdálenost, čas, průměrnou i maximální rychlost a zahájíte nový výpočet. Možnost **Restartovat** vynuluje počítadlo kilometrů a celkový čas.

Mapy

O aplikaci Mapy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Mapy**.

Aplikace Mapy zobrazuje aktuální místo na mapě, umožňuje hledat v mapách různých měst a zemí, hledat adresy a různá zajímavá místa, plánovat trasy z jednoho místa na druhé, zobrazovat dopravní informace a ukládat místa jako oblíbené položky a posílat je do kompatibilních přístrojů.

Můžete si zakoupit i další služby, například průvodce, podrobnou hlasovou navigaci pro automobilisty i pěší nebo službu dopravních informací.

Aplikace Mapy používá funkce systému GPS. [Viz „Určování polohy \(GPS\)“, s. 33.](#) Metody určování polohy přístrojem můžete definovat v nastavení přístroje. [Viz „Nastavení určování polohy“, s. 151.](#) Nejpřesnější informace o místě podá interní přijímač GPS nebo kompatibilní externí přijímač GPS.

Při prvním použití aplikace Mapy může být nutné definovat přístupový bod k internetu pro stahování map místa, na kterém se nacházíte. Chcete-li později výchozí přístupový bod změnit, zvolte v aplikaci Mapy možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Internet > Síťový cíl** (je zobrazena pouze když jste online).

Při procházení mapy v aplikaci Mapy přístroj automaticky stahuje data mapy přes internet. Když přejdete do oblasti, která není pokryta žádnou ze stažených map, přístroj automaticky stáhne novou mapu. Některé mapy již mohou být nahrány na paměťové kartě přístroje.

Další mapy můžete do přístroje stáhnout pomocí softwaru pro počítač Nokia Map Loader. [Viz „Stahování map“, s. 40.](#)



Tip: Mapy můžete stahovat i přes připojení k bezdrátové síti WLAN.

Stahování map může vyžadovat přenos velkého množství dat přes síť provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Pokud chcete, aby aplikace Mapy navazovala připojení k internetu automaticky již při svém spuštění, zvolte v aplikaci Mapy možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Internet > Připojit při spuštění > Ano**.

Chcete-li být upozorněni, když se přístroj zaregistruje do sítě mimo domácí celulární síť, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Internet > Upozornění na roaming > Zapnuto** (je k dispozici

pouze když jste online). Podrobnější údaje a ceny za roaming získáte u svého provozovatele služeb.

Téměř všechny digitální mapy jsou v určitém rozsahu nepřesné a neúplné. Nikdy výhradně nespolehejte na mapy, které stáhnete pro užívání v tomto přístroji.

Procházení map

Pokrytí map se liší podle jednotlivých zemí.

Při otevření zobrazí aplikace Mapy místo, které bylo uloženo při poslední relaci. Pokud není uloženo žádné místo, zobrazí aplikace Mapy hlavní město země, ve které se podle informací přístroje a celulární sítě nacházíte. Současně stáhne mapu daného místa (pokud nebyla stažena dříve).

Aktuální poloha

Chcete-li navázat spojení GPS a zobrazit aktuální místo, zvolte možnost **Volby** > **Moje poloha** nebo stiskněte tlačítko **0**. Pokud je během pokusu o navázání spojení GPS aktivován spořič energie, bude pokus přerušeno.

Přístroj zobrazí na displeji indikátor GPS . Každý proužek označuje jednu družici. Když se přístroj snaží najít družici, má proužek žlutou barvu. Jakmile přístroj získá z družicového signálu dostatek dat pro navázání spojení GPS, proužek zezelená. Čím více proužků je zelených, tím je družicový signál silnější.

Při aktivním spojení GPS je aktuální poloha přístroje vyznačena na mapě ikonou .

Pohyb a změna měřítka

Pro pohyb po mapě stiskněte navigační tlačítko nahoru, dolů, vlevo či vpravo. Při výchozím nastavení je mapa orientována na sever. Orientaci mapy ukazuje kompasová růžice, která se při změně orientace otáčí.

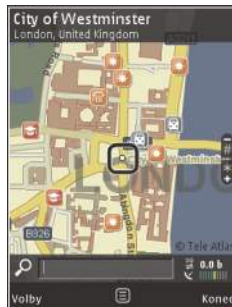
Když při procházení mapy na displeji přejdete do oblasti, která není pokryta žádnou ze stažených map, přístroj automaticky stáhne novou mapu. Tyto mapy jsou poskytovány zdarma, stahování však může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě provozovatele služeb. Další informace o cenách za datové přenosy zjistíte u svého provozovatele služby.

Mapy jsou automaticky ukládány na kompatibilní paměťovou kartu (je-li vložena a nastavena jako výchozí místo pro ukládání map).

Chcete-li zvětšit nebo zmenšit zobrazení, stiskněte tlačítko * nebo #. Vzdálenost mezi dvěma body na mapě odhadujte pomocí měřítka.

Přizpůsobení zobrazení mapy

Chcete-li určit jednotky používané na mapách, zvolte možnost **Volby** > **Nástroje** > **Nastavení** > **Mapa** > **Soustava měř** > **Metrický** nebo **Britský**.



Chcete-li definovat, která zajímavá místa mají být na mapě zobrazena, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Mapa > Kategorie** a vyberte požadované kategorie.

Pro nastavení, zda chcete mapy zobrazovat dvojrozměrně, trojrozměrně, jako satelitní snímek nebo v hybridním zobrazení zvolte možnost **Volby > Režim mapy > Mapa, Trojrozměrná mapa, Satelitní** nebo **Hybridní**. Satelitní snímky nemusejí být k dispozici pro všechny oblasti.

Chcete-li určit, zda chcete zobrazovat denní nebo noční mapu, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Mapa > Barvy > Denní režim** nebo **Noční režim**.

Chcete-li upravit ostatní nastavení internetu, navigace, směřování a obecná nastavení mapy, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení**.

Stahování map

Když v aplikaci Mapy při procházení mapy na displeji přejdete do oblasti, která není pokryta žádnou ze stažených map, přístroj automaticky stáhne novou mapu. Množství přenesených dat můžete zobrazit na počítadle (kB) na displeji. Počítadlo zobrazuje provoz v síti při procházení map, vytváření tras a hledání míst online. Stahování dat map může vyžadovat přenos velkého množství dat v síti vašeho provozovatele

služeb. Informujte se u svého poskytovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Chcete-li vypnout automatické stahování map z internetu, například když se nacházíte mimo domácí celulární síť, případně stahování ostatních dat k mapám vyžadovaných doplňkovými službami, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Internet > Připojit při spuštění > Ne**.

Chcete-li určit, kolik místa na paměťové kartě chcete použít pro ukládání map a souborů hlasové navigace, zvolte možnost **Volby > Nástroje > Nastavení > Mapa > Maximální využití paměti > Max.využ.pam.karty**. Tato možnost je k dispozici pouze když je vložena kompatibilní paměťová karta a je nastavena jako výchozí místo pro ukládání map. Jakmile se paměť zaplní, bude nejstarší mapa automaticky odstraněna. Data uložených map můžete odstraňovat pomocí softwaru pro počítač Nokia Map Loader.

Nokia Map Loader

Nokia Map Loader je aplikace pro počítač, sloužící ke stahování a instalaci map z internetu na kompatibilní paměťovou kartu. Můžete v ní také stahovat hlasové soubory pro podrobnou navigaci.

Aplikaci Nokia Map Loader musíte nejprve nainstalovat do kompatibilního počítače. Aplikaci pro počítač můžete stáhnout z internetové adresy

www.nokia.com/maps. Postupujte podle pokynů na displeji.

Než začnete s aplikací Nokia Map Loader pracovat, musíte alespoň jednou použít aplikaci Mapy a zobrazit mapu. Aplikace Nokia Map Loader podle historických údajů aplikace Mapy kontroluje verzi mapy, kterou má stáhnout.

Po nainstalování softwaru do počítače stahujte mapy tímto postupem:

1. Připojte přístroje k počítači kompatibilním datovým kabelem USB. Vyberte režim připojení USB **Velkokapac. úložiště**.
2. V počítači spusťte aplikaci Nokia Map Loader. Aplikace Nokia Map Loader zkontroluje verzi mapy, kterou má stáhnout.
3. Vyberte požadované mapy nebo soubory pro hlasovou navigaci, stáhněte je a nainstalujte je do přístroje.



Tip: Pomocí aplikace Nokia Map Loader můžete ušetřit poplatky za mobilní přenos dat.

Hledání místa

Chcete-li hledat požadované nebo zajímavé místo podle klíčového slova, zadejte do pole pro hledání v hlavním zobrazení název místa nebo požadované klíčové slovo a zvolte možnost **Hledat**.

Chcete-li importovat adresu místa z kontaktních údajů, zvolte možnost **Volby** > **Vybrat v kontaktech**.

Chcete-li místo na mapě použít například jako výchozí bod pro hledání v okolí, plánování trasy, zobrazení informací nebo zahájení navigace (samostatná služba), stiskněte navigační tlačítko a vyberte požadovanou možnost.

Pro procházení místy a atrakcemi v okolí podle kategorií zvolte možnost **Volby** > **Hledat** a vyberte kategorii. Při hledání podle adresy musíte zadat i město a zemi. Můžete použít i adresu uloženou na kontaktní kartě v aplikaci Kontakty.

Chcete-li místo uložit jako oblíbené, stiskněte na daném místě navigační tlačítko, zvolte možnost **Přidat k mým místům**, zadejte název a zvolte možnost **OK**. Místo můžete uložit i jako součást trasy nebo sbírky. Chcete-li zobrazit uložená místa, zvolte možnost **Volby** > **Oblíbené** > **Moje místa**.

Chcete-li uložené místo odeslat do kompatibilního přístroje, stiskněte v zobrazení míst navigační tlačítko a zvolte možnost **Poslat**. Pokud místo posíláte textovou zprávou, budou informace převedeny do prostého textu.

Chcete-li pořídit snímek místa na mapě, zvolte možnost **Volby** > **Nástroje** > **Uložit snímek mapy**. Snímek je uložen do aplikace Fotografie. Chcete-li snímek poslat, zvolte na aktivním panelu nástrojů

nebo menu možností v aplikaci Fotografie možnost pro poslání a způsob odeslání.

Chcete-li zobrazit historii procházení, místa zobrazená na mapě a vytvořené trasy a sbírky, zvolte možnost **Volby > Oblíbené** a požadovanou možnost.

Plánování trasy

Chcete-li naplánovat trasu do cíle, vyhledejte požadovaný cíl, stiskněte navigační tlačítko a zvolte možnost **Přidat do trasy**. Místo bude přidáno do trasy.

Pro přidání dalších míst do trasy zvolte možnost **Volby > Přidat bod trasy**. První vybrané místo zastávky se stává výchozím bodem. Chcete-li změnit pořadí zastávek, stiskněte navigační tlačítko a zvolte možnost **Přesunout**.

Další služby pro aplikaci Mapy

Pro aplikaci můžete zakoupit licenci a stáhnout různé druhy průvodců, například průvodce městy nebo cestovní průvodce. Můžete si zakoupit i licenci k podrobné hlasové navigaci pro automobilisty i pěší a službu dopravních informací používanou v aplikaci Mapy. Licence k navigaci platí pro danou oblast (oblast vybranou při kupování licence) a lze ji využívat pouze ve vybrané oblasti. Stažení průvodců jsou automaticky ukládány do přístroje.

Zakoupená licence k příručce nebo navigaci lze přenést na jiný přístroj, ale jedna licence může být v jednom okamžiku aktivní pouze v jednom přístroji.

Pro zobrazení a aktualizaci licencí zvolte možnost **Volby > Extra > Moje licence**.

Dopravní informace, průvodce a související služby vytvářejí nezávislí partneři společnosti Nokia. Informace mohou být do jisté míry nepřesné a neúplné a nemusí být dostupné. Nikdy nespolehejte výhradně na uvedené informace a související služby.

Stahování a využívání doplňkových služeb může vyžadovat přenos velkého množství dat přes síť provozovatele služeb. Informujte se u svého poskytovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Navigace

Chcete-li si zakoupit podrobnou hlasovou navigaci pro automobilisty i pěší nebo pouze navigaci pro pěší, zvolte možnost **Volby > Extra > Autem a pěšky** nebo **Pěšky**. Za službu můžete zaplatit kreditní kartou nebo přes telefonní účet (pokud to podporuje provozovatel celulární sítě).

Navigace pro automobilisty

Chcete-li si zakoupit navigaci pro automobilisty i pěší, zvolte možnost **Volby > Extra > Autem a pěšky**.

Při prvním použití navigace pro automobilisty vás přístroj požádá o volbu jazyka hlasového výstupu

a stáhnete si soubory pro hlasovou navigaci v daném jazyce. Soubory hlasové navigace můžete stahovat i pomocí aplikace Nokia Map Loader. [Viz „Stahování map“, s. 40.](#)

Chcete-li jazyk později změnit, zvolte v hlavním zobrazení aplikace Mapy možnost **Volby** > **Nástroje** > **Nastavení** > **Navigace** > **Hlasové navádění**, vyberte jazyk a stáhněte soubory hlasové navigace pro vybraný jazyk.

Navigace pro pěší

Chcete-li si zakoupit navigaci pro pěší, zvolte možnost **Volby** > **Extra** > **Pěšky**.

Navigace pro pěší se od navigace pro automobilisty liší v mnoha ohledech: Trasy pro pěší ignorují veškerá omezení pro automobily, například jednosměrné ulice a zákazy odbočení, a zahrnují i oblasti jako jsou pěší zóny či parky. Prioritou jsou chodníky a menší ulice, dálnice jsou vyloučeny. Maximální délka trasy pro pěší je omezena na 50 kilometrů a maximální rychlost na 30 km/h. Po překročení maximální rychlosti je navigace přerušena a pokračuje až po zpomalení na omezenou rychlost.

V navigaci pro pěší není k dispozici podrobná navigace a hlasová navigace. Trasu označuje velká šipka a malá šipka ve spodní části displeje ukazuje přímo k cíli. Pouze pro navigaci pro pěší je k dispozici družicový pohled.

Navigace do požadovaného cíle

Chcete-li zahájit navigaci na požadované místo pomocí systému GPS, vyberte na mapě nebo v seznamu výsledků libovolné místo a zvolte možnost **Volby** > **Autem do místa** nebo **Pěšky do místa**.

Pro přepínání mezi jednotlivými zobrazeními stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo.

Navigaci ukončíte stisknutím tlačítka **Stop**.

Chcete-li nastavit možnosti, stiskněte během navigace tlačítko **Volby**. Je-li aktivní navigace pro automobilisty, zobrazí přístroj menu s různými možnostmi.

Některým možnostem odpovídají určitá tlačítka na klávesnici. Například tlačítkem **2** zopakujete hlasový pokyn, tlačítkem **3** můžete přepínat mezi denním a nočním režimem, tlačítkem **4** uložíte aktuální místo atd.

Dopravní informace

Chcete-li si zakoupit licenci ke službě dopravních informací v reálném čase, zvolte možnost **Volby** > **Extra** > **Dopr. info**. Tato služba informuje o událostech, které mohou ovlivnit vaše cestování. Stahování doplňkových služeb může vyžadovat přenos velkého množství dat přes síť provozovatele služeb. Informujte se u svého poskytovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Chcete-li zobrazit informace o událostech v dopravě, které mohou vést ke zdržení nebo zabránit v dosažení cíle, zvolte možnost **Volby** > **Dopr. info.** Události jsou v mapě zobrazeny jako trojúhelníčky a čáry. Můžete se jim vyhnout pomocí automatického přepočítání trasy.

Chcete-li zobrazit podrobnější informace o události a možné změny trasy, stiskněte navigační tlačítko.

Pro aktualizaci informací o událostech v dopravě zvolte možnost **Aktualizovat dopr. info.** Chcete-li definovat interval automatických aktualizací dopravních informací, zvolte možnost **Volby** > **Nástroje** > **Nastavení** > **Navigace** > **Aktualizace dopr. info..**

Chcete-li při událostech v dopravě, které mohou vést ke zdržení nebo zabránit v dosažení cíle, automaticky vytvořit alternativní trasu, zvolte možnost **Volby** > **Nástroje** > **Nastavení** > **Navigace** > **Změnit tr. kvůli provozu** > **Automaticky.**

Průvodci

Chcete-li pro aplikaci zakoupit a stáhnout různé druhy průvodců, například průvodce městy nebo cestovní průvodce, zvolte možnost **Volby** > **Extra** > **Průvodci.**

Průvodci nabízejí informace o atrakcích, restauracích, hotelech a jiných zajímavých místech. Průvodce musíte nejprve stáhnout a zakoupit.

Chcete-li najít a stáhnout průvodce, vyberte na kartě **Moji průvodci** aplikace Průvodci průvodce a podkategorii (je-li k dispozici).

Chcete-li do přístroje stáhnout nového průvodce, vyberte v aplikaci Průvodci požadovaného průvodce a zvolte možnost **Stáhnout** > **Ano.** Přístroj automaticky spustí proces zakoupení. Za průvodce můžete zaplatit kreditní kartou nebo přes telefonní účet (pokud to podporuje provozovatel celulární sítě).

Nákup dvakrát potvrďte možností **OK.** Chcete-li el. poštou obdržet potvrzení o nákupu, zadejte své jméno a el. adresu a zvolte možnost **OK.**

Složka Hudba

Hudební přehrávač



Upozornění: Poslouchejte hudbu o přiměřené hlasitosti. Trvalé působení nadměrného hluku může poškodit váš sluch. Je-li používán reproduktor, nedržte přístroj u ucha, protože hlasitost může být velmi vysoká.

Hudební přehrávač podporuje formáty souborů AAC, AAC+, eAAC+, MP3 a WMA. Aplikace Hudební přehrávač však nezbytně nepodporuje všechny funkce formátů souborů nebo všechny variace formátů souborů.

Pomocí aplikace Hudební přehrávač můžete také poslouchat epizody vysílání podcast. Podcasting je způsob doručování zvukového a obrazového obsahu přes internet technologiemi RSS nebo Atom pro přehrávání na mobilních zařízeních a počítačích.

Můžete tak do přístroje přenášet hudbu z jiných kompatibilních zařízení. [Viz „Přenášení hudby do přístroje“, s. 48.](#)

Přehrávání skladby nebo epizody podcast

Chcete-li otevřít hudební přehrávač, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Hudeb. př..**



Tip: K hudebnímu přehrávači můžete přistupovat také z menu multimédií.

Po aktualizaci výběru skladeb nebo podcastů v přístroji je obvykle nutné aktualizovat příslušné knihovny. Chcete-li přidat všechny dostupné položky do knihovny, zvolte v hlavním zobrazení aplikace Hudební přehrávač možnost **Volby > Obnovit**.

Chcete-li přehrát skladbu nebo epizodu podcast, použijte tento postup:

1. Pomocí kategorií najděte skladbu nebo epizodu vysílání podcast, kterou chcete poslouchat. Pokud je zapnuto nastavení kolečka Navi, můžete k procházení seznamů také posouvat prstem podél okraje navigačního tlačítka.
2. Chcete-li vybrané soubory přehrát, stiskněte navigační tlačítko.

Chcete-li přehrávání pozastavit, stiskněte navigační tlačítko, pro pokračování stiskněte navigační tlačítko znovu. Přehrávání ukončíte stisknutím navigačního tlačítka dolů.

Pro rychlé posunutí vpřed nebo vzad podržte stisknuté navigační tlačítko vpravo nebo vlevo.

Na další položku přejdete stisknutím navigačního tlačítka vpravo. Na začátek položky se vrátíte stisknutím navigačního tlačítka vlevo. Na předchozí položku se vrátíte, když znovu stisknete navigační tlačítko vlevo do 2 sekund od zahájení přehrávání skladby nebo epizody podcast.



Chcete-li zapnout nebo vypnout náhodné přehrávání (🎲), zvolte možnost **Volby** > **Náhodně**.

Chcete-li zapnout opakování aktuální položky (🔁), všech položek (🔁) nebo opakování vypnout, zvolte možnost **Volby** > **Opakování**.

Při přehrávání epizod podcast jsou funkce náhodného přehrávání a opakování automaticky vypnuty.

Chcete-li nastavit hlasitost, stiskněte tlačítko hlasitosti.

Chcete-li upravit zvuk přehrávané hudby, zvolte možnost **Volby** > **Ekvalizér**.

Chcete-li upravit stereováhu nebo posílit hloubky, zvolte možnost **Volby** > **Nastavení zvuku**.

Chcete-li během přehrávání zobrazit vizualizaci, zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit vizualizaci**.

Chcete-li se vrátit do pohotovostního režimu a ponechat přehrávač pracovat na pozadí, stiskněte tlačítko Konec nebo podržením stisknutého tlačítka 📶 přejděte do jiné aplikace.

Chcete-li přehrávač ukončit, zvolte možnost **Volby** > **Konec**.

Menu Hudba

Stiskněte tlačítko 📶 a zvolte možnost **Hudba** > **Hudeb. př..**

Menu Hudba obsahuje hudbu dostupnou. Volbou příslušné možnosti můžete v menu Hudba zobrazit všechny skladby, seřazené skladby, seznamy skladeb nebo podcasty.

Pokud je aplikace Hudební přehrávač spuštěna na pozadí a chcete otevřít zobrazení Přehrávání, stiskněte tlačítko multimédií.

Seznamy skladeb

Stiskněte tlačítko 📶 a zvolte možnost **Hudba** > **Hudeb. př..**

Chcete-li zobrazit seznamy skladeb a pracovat s nimi, zvolte v menu Hudba možnost **Seznam skladeb**.

Chcete-li zobrazit podrobnosti seznamu skladeb, zvolte možnost **Volby** > **Detaily sezn. skladeb**.

Vytváření seznamů skladeb

1. Zvolte možnost **Volby** > **Vytvořit seznam skladeb**.
2. Zadejte název seznamu skladeb a zvolte možnost **OK**.
3. Chcete-li skladby přidat hned, zvolte možnost **Ano**; chcete-li je přidat později, zvolte možnost **Ne**.
4. Pokud jste zvolili možnost **Ano**, vyberte interprety, jejichž skladby chcete zařadit do seznamu skladeb. Položky přidáte stiskem navigačního tlačítka.
Chcete-li seznam skladeb zobrazovat pod jménem interpreta, stiskněte navigační tlačítko vpravo. Chcete-li seznam skladeb skrýt, stiskněte navigační tlačítko vlevo.
5. Jakmile dokončíte výběr, zvolte možnost **Hotovo**.
Je-li vložena kompatibilní paměťová karta, bude seznam skladeb uložen na paměťovou kartu.

Chcete-li později přidat další skladby, zvolte v otevřeném seznamu skladeb možnost **Volby** > **Přidat skladbu**.

Pro přidání skladeb, alb, interpretů, žánrů nebo skladatelů do seznamu skladeb v různých zobrazeních menu Hudba vyberte položku a zvolte možnost **Volby** > **Přidat do sezn. skladeb** > **Uložený sezn. skladeb** nebo **Nový seznam skladeb**.

Chcete-li skladbu ze seznamu odebrat, zvolte možnost **Volby** > **Odebrat**. Toto odebrání neodstraní skladbu z přístroje, pouze ji odstraní ze seznamu.

Chcete-li změnit uspořádání skladeb v seznamu, přejděte na skladbu a zvolte možnost **Volby** > **Přesunout**. Skladby můžete uchopit a přenést na jiné místo pomocí navigačního tlačítka.

Vysílání podcast

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba** > **Hudeb. př.** > **Vysílání podcast**.

Menu vysílání podcast obsahuje podcasty dostupné v přístroji.

Epizody podcast mají tři stavy: nikdy nepřehrané, částečně přehrané a zcela přehrané. Je-li epizoda částečně přehraná, přehrávání začne od místa, kde bylo naposledy přerušeno. Pokud epizoda nebyla nikdy přehraná nebo byla přehraná celá, přehrávání začne od začátku.

Domácí síť s hudebním přehrávačem

Obsah uložený v přístroji Nokia lze vzdáleně přehrávat na kompatibilních zařízeních v domácí síti. Soubory uložené v přístroji Nokia můžete rovněž kopírovat do jiných zařízení připojených do domácí sítě. Nejprve je

však třeba nakonfigurovat domácí síť. [Viz „Domácí síť“, s. 81.](#)

Vzdálené přehrávání skladby nebo epizody podcast

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba** > **Hudeb. př.**
2. Pomocí kategorií najděte skladbu nebo epizodu vysílání podcast, kterou chcete poslouchat. Seznamy můžete procházet posouváním prstu podél okraje navigačního tlačítka.
3. Vyberte požadovanou skladbu nebo podcast a zvolte možnost **Volby** > **Přehrát** > **Přes domácí síť**.
4. Vyberte zařízení, ve kterém má být soubor přehráván.

Bezdrátové kopírování skladeb nebo epizod podcast

Chcete-li kopírovat nebo přenášet multimediální soubory ze svého přístroje do jiného kompatibilního přístroje v domácí síti, vyberte soubor a zvolte možnost **Volby** > **Kopírovat do dom. sítě**. V nastavení domácí sítě nemusí být zapnuta funkce sdílení obsahu. [Viz „Zapnutí sdílení a definice obsahu“, s. 83.](#)

Přenášení hudby do přístroje

Hudbu z kompatibilního počítače nebo jiného kompatibilního zařízení můžete přenášet pomocí

kompatibilního datového kabelu USB nebo přes spojení Bluetooth.

Požadavky na počítač pro přenos hudby:

- Operační systém Microsoft Windows XP (nebo novější).
- Kompatibilní verze aplikace Windows Media Player. Podrobnější informace o kompatibilitě s aplikací Windows Media Player najdete na stránkách o výrobku na webovém serveru Nokia.
- Nokia Nseries PC Suite 2.1 nebo novější

Aplikace Windows Media Player 10 může způsobovat zpožděné přehrávání souborů chráněných technologií WMDRM přenesených do přístroje. Na stránkách podpory společnosti Microsoft můžete získat opravu aplikace Windows Media Player 10 nebo novější, kompatibilní verzi přehrávače Windows Media Player.

Přenos hudby z počítače

Hudbu můžete přenášet následujícími způsoby:

- Chcete-li přístroj v počítači zobrazit jako velkokapacitní paměť pro přenos libovolných datových souborů, připojte se kompatibilním kabelem USB nebo přes spojení Bluetooth. Pokud používáte kabel USB, zvolte režim připojení **Velkokapac. úložiště**. V přístroji musí být vložena kompatibilní paměťová karta.
- Chcete-li synchronizovat hudbu s aplikací Windows Media Player, připojte kompatibilní kabel USB

a zvolte režim připojení **Přenos médií**. V přístroji musí být vložena kompatibilní paměťová karta.

Chcete-li změnit výchozí režim připojení USB, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > USB > Režim připojení USB**.

Přenos s aplikací Windows Media Player

Funkce synchronizace hudby se mohou v různých verzích aplikace Windows Media Player lišit. Další informace najdete v příručkách a nápovědě k aplikaci Windows Media Player. Následující pokyny platí pro aplikaci Windows Media Player 11.

Ruční synchronizace

Při ruční synchronizaci můžete vybrat skladby a seznamy, které chcete přesunout, zkopírovat nebo odebrat.

1. Po připojení přístroje k aplikaci Windows Media Player vyberte přístroj v pravém navigačním okně (pokud je připojeno více zařízení).
2. V levém navigačním okně vyhledejte hudební soubory v počítači, které chcete synchronizovat.
3. Přetáhněte skladby do **seznamu synchronizace** vpravo.

Nad seznamem **Seznam synchronizace** vidíte množství paměti dostupné v přístroji.

4. Chcete-li odebrat skladby nebo alba, vyberte položku **seznamu synchronizace**, klepněte na ni

pravým tlačítkem a zvolte možnost **Odebrat ze seznamu**.

5. Synchronizaci zahájíte klepnutím na možnost **Zahájit synchronizaci**.

Automatická synchronizace

1. Chcete-li aktivovat funkci automatické synchronizace v aplikaci Windows Media Player, klepněte na kartu **Synchronizovat**, zvolte možnost **Nokia Handset > Nastavit synchronizaci...** a zaškrtněte políčko **Synchronizovat toto zařízení automaticky**.
2. V podokně **Dostupné seznamy stop** vyberte seznamy, které chcete automaticky synchronizovat, a klepněte na možnost **Přidat**.
Vybrané položky budou přeneseny do podokna **Seznamy stop k synchronizaci**.
3. Nastavení automatické synchronizace dokončíte klepnutím na možnost **Dokončit**.

Pokud je políčko **Synchronizovat toto zařízení automaticky** zaškrtnuto a připojíte k počítači přístroj, bude hudební knihovna v přístroji automaticky aktualizována podle seznamů skladeb vybraných v aplikaci Windows Media Player k synchronizaci. Pokud nejsou vybrány žádné seznamy, bude pro synchronizaci vybrána celá hudební knihovna v počítači. Pokud v paměti není dostatek volné paměti, Windows Media Player vybere ruční synchronizaci automaticky.

Chcete-li automatickou synchronizaci zastavit, klepněte na kartu **Synchronizovat** a zvolte možnost **Zastavit synchronizaci do 'Nokia Handset'**.

Nokia Obchod s hudbou

Služba Nokia Obchod s hudbou (síťová služba) umožňuje hledat, procházet a kupovat hudbu pro stahování do přístroje. Chcete-li hudbu kupovat, musíte se nejprve zaregistrovat.

Chcete-li zjistit dostupnost služby Nokia Obchod s hudbou ve své zemi, navštivte stránky music.nokia.com.

Pro přístup ke službě Nokia Obchod s hudbou musíte mít v přístroji platný přístupový bod k internetu.

Chcete-li otevřít stránku Nokia Obchod s hudbou, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Obchod**.

Chcete-li vyhledat více hudby v různých kategoriích menu Hudba, zvolte možnost **Volby > Najít v obchodě**.

Nastavení služby Nokia Obchod s hudbou

Nabídka a vzhled hudebního obchodu se může lišit. Nastavení mohou být předdefinována a nemusí být možné je upravovat. Pokud nastavení nejsou předdefinována, můžete být vyzváni k výběru přístupového bodu, který má být použit pro připojení

k hudebnímu obchodu. Chcete-li vybrat přístupový bod, zvolte možnost **Výchozí přístupový bod**.

V hudebním obchodě můžete nastavení upravovat po zvolení možnosti **Volby > Nastavení**.

Vysílač FM

Vysílač FM

Dostupnost této funkce se může v jednotlivých zemích lišit.

V době tisku je vysílač FM tohoto přístroje určen k používání v těchto zemích: Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Německo, Irsko, Island, Lichtenštejnsko, Litva, Lucembursko, Malta, Nizozemí, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko a Velká Británie.

Nejnovější informace o mimoevropských zemích, ve kterých lze používat vysílače FM, najdete na stránce www.nseries.com/fmtransmitter. Než tuto funkci začnete používat v cizí zemi, zjistěte si na adrese www.nseries.com/fmtransmitter, zda je to povoleno.

Vysílač FM umožňuje přehrávat skladby z přístroje přes libovolný kompatibilní přijímač FM, například autorádio nebo domácí stereo.

Provozní dosah vysílače FM je maximálně 3 metry. Přenosy mohou být rušeny překážkami, například zdmi, jinými elektronickými zařízeními nebo veřejnými rozhlasovými stanicemi. Vysílač FM může

rušit blízké přijímače FM pracující na stejné frekvenci. Chcete-li rušení zabránit, vždy před začátkem práce s vysílačem FM vyhledejte na přijímači volnou frekvenci FM.

Vysílač FM nelze používat současně s FM rádiem přístroje.

Frekvenční rozsah vysílače je 88,1 až 107,9 MHz.

Když je vysílač zapnut a přenáší zvuk, je v pohotovostním režimu zobrazena ikona . Je-li vysílač zapnut, ale nic nepřenáší, je zobrazena ikona  a přístroj periodicky vydává zvukové upozornění. Pokud vysílač po dobu několika minut nic nepřenáší, automaticky se vypne.

Přehrání skladby vysílačem FM

Chcete-li přes kompatibilní přijímač FM přehrát skladbu uloženou v přístroji, použijte tento postup:

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Hudeb. př.**
2. Vyberte skladbu nebo seznam skladeb, který chcete přehrát.
3. V zobrazení Přehrávání zvolte možnost **Volby > FM vysílač**.
4. Pro aktivování vysílače FM nastavte možnost **FM vysílač** na hodnotu **Zapnuto** a zadejte frekvenci, na které neprobíhají žádné další přenosy. Například pokud je ve vašem okolí volná frekvence 107,8 MHz

a naladíte na ni přijímač FM, musíte na frekvenci 107,8 naladit i vysílač FM.

5. Nalad'te přijímající přístroj na stejnou frekvenci a zvolte možnost **Volby > Konec**.

Chcete-li nastavit hlasitost, použijte funkci hlasitosti na přijímači. Poslouchejte hudbu o přiměřené hlasitosti. Trvalé působení nadměrného hluku může poškodit váš sluch.

Pro deaktivování vysílače FM zvolte možnost **Volby > FM vysílač** a nastavte možnost **FM vysílač** na hodnotu **Vypnuto**.

Pokud po dobu několika minut nehraje hudba, vysílač se automaticky vypne.

Nastavení vysílače FM

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > FM vysílač**.

Chcete-li aktivovat vysílač FM, zvolte možnost **FM vysílač > Zapnuto**.

Chcete-li ručně nastavit frekvenci, zvolte možnost **Frekvence** a zadejte požadovanou hodnotu.

Chcete-li zobrazit předchozí použité frekvence, zvolte možnost **Volby > Poslední frekvence**.

Nokia Podcasting

Aplikace Nokia Podcasting (síťová služba) slouží k hledání, objednávání a stahování vysílání podcast a k přehrávání, správě a sdílení zvukových i obrazových vysílání podcast v přístroji.

Nastavení podcastů

Než začnete s aplikací Nokia Podcasting pracovat, nastavte spojení a stahování.

Doporučeným způsobem připojení je síť WLAN. Před využíváním jiných spojení si u provozovatele služby zjistěte podmínky a poplatky za službu přenosu dat. Například paušálně hrazené přenosy dat mohou umožňovat přenosy velkého množství dat za jeden měsíční poplatek.

Nastavení připojení

Chcete-li upravit nastavení připojení, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Podcasting > Volby > Nastavení > Připojení**.

Definujte následující položky:

- **Výchozí přístupový bod** — Vyberte přístupový bod pro připojení k internetu.
- **Adr. URL služby hledání** — Vyberte službu hledání vysílání podcast, kterou chcete použít při hledání.

Nastavení stahování

Chcete-li upravit nastavení stahování, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Podcasting > Volby > Nastavení > Stáhnout**.

Definujte následující položky:

- **Uložit do** — Určete místo pro ukládání vysílání podcast.
- **Interval aktualizace** — Určete, jak často mají být vysílání podcast obnovována.
- **Datum další aktualizace** — Stanovte datum příští automatické aktualizace.
- **Čas další aktualizace** — Stanovte čas příští automatické aktualizace.

Automatické aktualizace probíhají pouze v případě, že je vybrán konkrétní výchozí přístupový bod a aplikace Nokia Podcasting pracuje. Pokud aplikace Nokia Podcasting není spuštěna, nejsou automatické aktualizace aktivovány.

- **Limit stahování (%)** — Určete velikost paměti, která je vyhrazena pro stahovaná vysílání podcast.
- **Při překročení limitu** — Určete reakci na překročení limitu stahování.

Nastavení aplikace pro automatické načítání vysílání podcast může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Chcete-li vrátit výchozí nastavení, zvolte v zobrazení nastavení možnost **Volby > Obnovit výchozí**.

Hledání vysílání podcast

Hledání pomáhá vyhledat podcasty podle klíčového slova nebo názvu.

Vyhledávač používá službu vyhledávání podcastů nastavenou pomocí možnosti **Podcasting > Volby > Nastavení > Připojení > Adr. URL služby hledání**.

Chcete-li hledat podcasty, stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Hudba > Podcasting > Hledat** a zadejte požadovaná klíčová slova.



Tip: Aplikace prohledává názvy podcastů a klíčová slova v popisech, nikoli jednotlivé epizody. Obecná slova, jako například fotbal nebo hip-hop, obvykle přinášejí lepší výsledky než konkrétní jména týmů či interpretů.

Chcete-li objednat označené kanály a přidat je mezi své podcasty, zvolte možnost **Objednat**. Podcast můžete také přidat jeho výběrem.

Chcete-li zahájit nové hledání, vyberte možnost **Volby > Nové hledání**.

Chcete-li přejít na web podcastu, zvolte možnost **Volby > Otevřít web. stránku** (síťová služba).

Chcete-li zobrazit podrobnosti podcastu, zvolte možnost **Volby > Popis**.

Chcete-li odeslat vybrané podcasty do jiného kompatibilního přístroje, zvolte možnost **Volby > Odeslat**.

Adresáře

Adresáře pomáhají najít nové epizody podcast, které můžete objednat.

Chcete-li otevřít adresáře, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Podcasting > Adresáře**.

Obsah adresářů se mění. Chcete-li požadovanou složku adresáře aktualizovat, vyberte ji (síťová služba). Po dokončení aktualizace se změní barva složky.

Adresáře mohou obsahovat nejznámější podcasty seřazené podle oblíbenosti nebo tematické složky.

Chcete-li otevřít složku s požadovaným tématem, vyberte ji a zvolte možnost **Otevřít**. Aplikace zobrazí seznam podcastů.

Chcete-li podcast objednat, vyberete název a zvolte možnost **Aktualizovat**. Po objednání můžete epizody podcast stahovat, spravovat a přehrávat v menu vysílání podcast.

Chcete-li přidat nový adresář nebo složku, vyberte možnost **Volby > Nová položka > Webový adresář** nebo **Složka**. Vyberte název a URL souboru OPML (Outline Processor Markup Language) a zvolte možnost **Hotovo**.

Chcete-li upravit vybranou složku, webový odkaz nebo webový adresář, zvolte možnost **Volby > Upravit**.

Chcete-li importovat soubor OPML uložený v přístroji, zvolte možnost **Volby** > **Import. soubor OPML**. Vyberte umístění souboru a importujte jej.

Chcete-li odeslat složku adresáře v multimediální zprávě nebo s použitím spojení Bluetooth, vyberte složku a zvolte možnost **Volby** > **Odeslat**.

Když obdržíte zprávu se souborem OPML přes spojení Bluetooth, otevřete soubor a uložte jej do složky **Přijato** v adresářích. Po otevření složky můžete objednat vybrané odkazy a přidat je mezi podcasty.

Stahování

Po objednání epizod podcast z adresářů, pomocí hledání nebo zadáním adresy URL můžete tyto epizody spravovat, stahovat a přehrávat v aplikaci **Vysílání podcast**.

Chcete-li zobrazit objednané podcasty, zvolte možnost **Podcasting** > **Vysílání podcast**.

Chcete-li zobrazit názvy jednotlivých epizod (epizoda je konkrétní mediální soubor podcastu), vyberte název podcastu.

Chcete-li zahájit stahování, vyberte název epizody. Chcete-li stáhnout nebo pokračovat ve stahování vybraných nebo označených epizod, zvolte možnost **Stáhnout**. Můžete stahovat více epizod současně.

Chcete-li přehrát část podcastu během stahování nebo po částečném stažení, vyberte podcast a zvolte možnost **Volby** > **Přehrát ukázkou**.

Zcela stažené podcasty můžete najít ve složce **Vysílání podcast**, zobrazeny však budou až po aktualizaci knihovny.

Přehrávání a správa podcastů

Chcete-li zobrazit dostupné epizody vybraného podcastu, zvolte v menu **Vysílání podcast** možnost **Otevřít**. U každé epizody je uveden formát souboru, jeho velikost a čas zveřejnění.

Je-li podcast zcela stažený a chcete přehrát celou epizodu, vyberte ji a zvolte možnost **Přehrát**.

Chcete-li aktualizovat vybraný podcast nebo označené podcasty o nové epizody, zvolte možnost **Volby** > **Aktualizovat**.

Aktualizaci ukončíte zvolením možnosti **Volby** > **Zastavit aktualizaci**.

Pro přidání nového podcastu zadáním jeho adresy URL zvolte možnost **Volby** > **Nové vysílání**. Pokud nemáte definovaný přístupový bod nebo pokud vás aplikace v průběhu paketového datového spojení vyzve k zadání uživatelského jména a hesla, obraťte se na provozovatele služeb.

Chcete-li upravit adresu URL vybraného podcastu, zvolte možnost **Volby** > **Upravit**.

Chcete-li odstranit stažený podcast nebo označené podcasty z přístroje, zvolte možnost **Volby** > **Odstranit**.

Chcete-li vybraný podcast nebo označené podcasty v podobě souborů OPML v multimediální zprávě nebo přes spojení Bluetooth odeslat do jiného kompatibilního přístroje, zvolte možnost **Volby** > **Odeslat**.

Chcete-li současně aktualizovat, odstranit nebo odeslat skupinu vybraných podcastů, zvolte možnost **Volby** > **Označit/Odznačit**, označte požadovaná vysílání podcast a po zvolení možnosti **Volby** vyberte požadovanou akci.

Chcete-li otevřít web podcastu (síťová služba), zvolte možnost **Volby** > **Otevřít web. stránku**.

Některé podcasty umožňují komunikovat s tvůrci prostřednictvím komentářů a anket. Chcete-li se za tímto účelem připojit k internetu, zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit komentáře**.

Aplikace rádia

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Hudba** > **Rádio** a zvolte možnost **Visual Radio** nebo **Internetové rádio**.

Visual Radio

Rádio můžete používat jako klasické rádio FM s automatickým laděním a ukládáním stanic. Pokud naladíte stanici nabízející službu Visual Radio (síťová služba), uvidíte na displeji informace k pořadu.

Rádio podporuje funkci RDS (Radio Data System). Rádía podporující funkci RDS mohou zobrazovat informace jako je například název stanice. Pokud je v nastavení zapnuta příslušná funkce, pokouší se navíc systém RDS při zeslabení příjmu hledat alternativní frekvence vysílající aktuální stanici.

Při prvním otevření aplikace rádia vám s uložení místních rozhlasových stanic pomůže průvodce (síťová služba).

Pokud nemáte přístup ke službě Visual Radio, možná operátoři a rozhlasové stanice ve vašem okolí službu Visual Radio nepodporují.

Poslech rádia

Příjem FM rádia je závislý na anténě, která je jiná než anténa bezdrátového přístroje. Aby FM rádio správně fungovalo, musí být k přístroji připojena kompatibilní sluchátka nebo jiné příslušenství.

Stiskněte tlačítko , a zvolte možnost **Hudba** > **Rádio** > **Visual Radio**.

Kvalita rozhlasového vysílání závisí na pokrytí signálem rozhlasové stanice ve vašem místě.

Během poslechu rádia můžete telefonovat nebo přijmout příchozí hovor. Při aktivním hovoru je rádio ztišeno.

Chcete-li zahájit hledání stanic, zvolte možnost  nebo .

Chcete-li frekvenci změnit ručně, zvolte možnost **Volby > Ruční ladění**.

Pokud máte stanice uloženy v přístroji, přejdete na další nebo předchozí uloženou stanici zvolením možnosti  nebo .

Chcete-li nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti.



Upozornění: Poslouchejte hudbu o přiměřené hlasitosti. Trvalé působení nadměrného hluku může poškodit váš sluch. Je-li používán reproduktor, nedržte přístroj u ucha, protože hlasitost může být velmi vysoká.

Chcete-li rádio poslouchat z reproduktoru, zvolte možnost **Volby > Zapnout reproduktor**.

Chcete-li zobrazit dostupné stanice podle místa, zvolte možnost **Volby > Adresář stanic** (síťová služba).

Chcete-li uložit právě naladěnou stanici do seznamu, zvolte možnost **Volby > Uložit stanici**.

Chcete-li otevřít seznam uložených stanic, zvolte možnost **Volby > Stanice**.

Chcete-li se vrátit do pohotovostního režimu a ponechat rádio FM hrát na pozadí, zvolte možnost **Volby > Přehrát na pozadí**.

Zobrazování vizuálního obsahu

Informace o dostupnosti, cenách a objednávání služeb získáte u provozovatele služby.

Chcete-li zobrazit dostupný vizuální obsah uložené stanice s identifikátorem vizuální služby, zvolte možnost **Volby > Zahájit vizuální službu**.

Uložené stanice

Chcete-li otevřít seznam uložených stanic, zvolte možnost **Volby > Stanice**.

Chcete-li poslouchat uloženou stanici, zvolte možnost **Volby > Stanice > Poslech**. Chcete-li zobrazit dostupný vizuální obsah stanice se službou Visual Radio, zvolte možnost **Volby > Stanice > Zahájit vizuální službu**.

Chcete-li změnit podrobnosti o stanici, zvolte možnost **Volby > Stanice > Upravit**.

Nastavení aplikace Visual Radio

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Rádio > Visual Radio > Volby > Nastavení**.

- **Alternativní frekvence** — Chcete-li při slabém příjmu automaticky vyhledat alternativní frekvence, zvolte možnost **Zap. autom. hledání**.

- **Autom. spuštění služby** — Pokud chcete službu Visual Radio spouštět automaticky při výběru uložené stanice nabízející službu Visual Radio, zvolte možnost **Ano**.
- **Přístupový bod** — Vyberte přístupový bod pro datové spojení. Pokud aplikaci používáte jako rádio FM, přístupový bod nepotřebujete.
- **Aktuální region** — Vyberte oblast, ve které se nacházíte. Toto nastavení je zobrazeno pouze v případě, když při zapnutí aplikace není k dispozici síť.

Nokia Internetové rádio

Aplikace Nokia Internetové rádio (síťová služba) umožňuje poslouchat internetové rozhlasové stanice. Pro poslech rozhlasových stanic musí být v přístroji definován přístupový bod k síti WLAN nebo přístupový bod pro paketová data. Poslech rádia může vyžadovat přenos velkého množství dat přes síť provozovatele služeb. Doporučeným způsobem připojení je síť WLAN. Před využíváním jiných spojení si u provozovatele služby zjistěte podmínky a poplatky za službu přenosu dat. Například paušálně hrazené přenosy dat mohou umožňovat přenosy velkého množství dat za jeden měsíční poplatek.

Poslech internetového rádia

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba** > **Rádio** > **Internetové rádio**.



Upozornění: Poslouchejte hudbu o přiměřené hlasitosti. Trvalé působení nadměrného hluku může poškodit váš sluch. Je-li používán reproduktor, nedržte přístroj u ucha, protože hlasitost může být velmi vysoká.

Chcete-li poslouchat rozhlasovou stanici z Internetu, použijte tento postup:

1. V oblíbených položkách nebo v adresáři stanic vyberte stanici. Stanici můžete také vyhledat podle názvu ve službě Nokia Internet Radio.

Chcete-li stanici přidat ručně, zvolte možnost **Volby** > **Přidat stanici ručně**. Odkazy na stanice můžete také hledat na internetových stránkách pomocí aplikace Web. Kompatibilní odkazy jsou automaticky otevřeny v aplikaci Internet Radio.

2. Zvolte možnost **Poslech**.

Systém otevře zobrazení Přehrávání s informacemi o právě hrající stanici a skladbě.

Chcete-li přehrávání ukončit, stiskněte navigační tlačítko. Pro pokračování stiskněte navigační tlačítko znovu.

Chcete-li nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti.

Pro zobrazení informací o stanici zvolte možnost **Volby** > **Informace o stanici** (není k dispozici, pokud jste stanici uložili ručně).

Pokud posloucháte stanici uloženou v oblíbených, můžete stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo poslouchat předchozí nebo další uloženou stanici.

Oblíbené stanice

Pro zobrazení a poslech oblíbených stanic stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba > Rádio > Internetové rádio > Oblíbené**.

Chcete-li stanici ručně přidat do oblíbených, zvolte možnost **Volby > Přidat stanici ručně**. Zadejte webovou adresu stanice a název, který chcete zobrazit v seznamu oblíbených stanic.

Chcete-li do seznamu oblíbených přidat právě hrající stanici, zvolte možnost **Volby > Přidat k oblíbeným**.

Chcete-li zobrazit informace o stanici, přesunout stanici v seznamu nahoru nebo dolů nebo odstranit stanici z oblíbených, zvolte možnost **Volby > Stanice** a vyberte požadovanou možnost.

Chcete-li zobrazit pouze stanice začínající určitými písmeny nebo číslicemi, začněte zadávat znaky. Přístroj zobrazí odpovídající stanice.

Hledání stanic

Chcete-li ve službě Nokia Internet Radio hledat rozhlasové stanice podle názvu, použijte tento postup:

1. V hlavním zobrazení aplikace zvolte možnost **Najít**.
2. Do pole pro hledání zadejte název stanice nebo první písmena názvu a zvolte možnost **Hledat**.
Přístroj zobrazí odpovídající stanice.

Chcete-li poslouchat stanici, vyberte ji a zvolte možnost **Poslech**.

Chcete-li stanici uložit jako oblíbenou, vyberte ji a zvolte možnost **Volby > Přidat k oblíbeným**.

Pro nové hledání zvolte možnost **Volby > Znovu hledat**.

Adresář stanic

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Rádio > Internetové rádio > Adresář stanic**.

Adresář stanic udržuje společnost Nokia. Pokud chcete poslouchat internetové rozhlasové stanice neuvedené v adresáři, přidejte údaje o stanici ručně nebo pomocí aplikace Web vyhledejte odkazy na stanice na internetových stránkách.

Vyberte způsob řazení dostupných stanic:

- **Procházet podle žánru** — Zobrazí dostupné žánry rozhlasových stanic.
- **Procházet podle jazyka** — Zobrazí jazyky, ve kterých jsou k dispozici stanice.
- **Procházet podle země** — Zobrazí země, ve kterých jsou k dispozici stanice.

- **Nejposlouchanější stanice** — Zobrazí nejoblíbenější stanice v adresáři.

Nastavení internetového rádia

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Hudba** > **Rádio** > **Internetové rádio** > **Volby** > **Nastavení**.

Chcete-li změnit výchozí přístupový bod pro připojení k síti, zvolte možnost **Výchozí přístupový bod** a vyberte některou z nabídnutých možností. Pokud chcete, aby se přístroj při každém spuštění aplikace ptal na přístupový bod, zvolte možnost **Vždy se zeptat**.

Chcete-li změnit rychlosti pro různé typy připojení, vyberte některou z následujících možností:

- **Rychlost spojení GPRS** — pro paketová datová spojení GPRS,
- **Rychlost spojení 3G** — pro paketová datová spojení 3G,
- **Rychlost spojení Wi-Fi** — pro připojení k bezdrátovým sítím LAN.

Kvalita rozhlasového vysílání závisí na vybrané rychlosti připojení. Čím vyšší je rychlost, tím vyšší je kvalita. Chcete-li se vyhnout práci s vyrovnávací pamětí, používejte nejvyšší kvalitu pouze při vysokorychlostním připojení.

Fotoaparát

Fotoaparát

Přístroj Nokia N78 má dva fotoaparáty. Hlavní fotoaparát o vysokém rozlišení (až 3,2 megapixelu) je v zadní části přístroje. Druhý fotoaparát o nižším rozlišení je v přední části. Oběma fotoaparáty můžete fotografovat i nahrávat video.

Váš přístroj podporuje snímání obrázků v rozlišení 2048x1536 bodů. Rozlišení obrázků v této příručce může vypadat jinak.

Snímky a videoklipy jsou automaticky ukládány do aplikace Fotografie. [Viz „Fotografie“, s. 70.](#) Fotoaparáty ukládají snímky ve formátu JPEG. Videoklipy jsou nahrávány ve formátu MPEG-4 s příponou .mp4 nebo ve formátu 3GPP s příponou .3gp (kvalita pro sdílení). [Viz „Nastavení videa“, s. 69.](#)

Chcete-li uvolnit paměť pro nové obrázky a videoklipy, můžete například pomocí kompatibilního datového kabelu USB přenést soubory do kompatibilního počítače a odstranit soubory z přístroje. Přístroj vás na zaplnění paměti upozorní a zeptá se, zda chcete změnit používanou paměť.

Snímky a videoklipy můžete posílat v multimediální zprávě, jako přílohu zprávy el. pošty nebo přes jiné typy spojení jako je spojení Bluetooth nebo spojení pomocí bezdrátové sítě. Fotografie a videoklipy můžete také

odeslat do kompatibilního online alba. [Viz „Sdílení obrázků a videa online“, s. 78.](#)

Aktivování fotoaparátu

Chcete-li aktivovat hlavní fotoaparát, stiskněte a podržte spoušť fotoaparátu. Hlavní fotoaparát zapnutý na pozadí aktivujete stisknutím a podržením spouště.

Chcete-li hlavní fotoaparát zavřít, zvolte možnost **Konec**.

Fotografování

Indikátory pro fotografie

Hledáček fotoaparátu zobrazuje následující údaje:



1 — Indikátor režimu snímání

2 — Aktivní panel nástrojů. Během snímání není panel nástrojů zobrazen. [Viz „Aktivní panel nástrojů“, s. 61.](#)

3 — Indikátor úrovně nabití baterie

4 — Indikátor rozlišení snímku

5 — Počítadlo snímků zobrazuje odhadovaný počet snímků, které můžete pořídit při nastavené kvalitě snímku a používané paměti.

6 — Indikátory paměti přístroje (📷) a paměťové karty (💾) ukazují, kam jsou fotografie ukládány.

7 — Indikátor signálu GPS. [Viz „Informace o poloze“, s. 62.](#)

Aktivní panel nástrojů

Aktivní panel nástrojů obsahuje zástupce různých položek a nastavení pro úpravy před pořízením snímku nebo nahráním videa i po něm. Vyhledejte požadovanou položku a stisknutím navigačního tlačítka ji zvolte. Můžete také definovat, kdy bude aktivní panel nástrojů zobrazen na displeji.

Při zavření fotoaparátu se aktivní panel nástrojů vrátí do výchozího nastavení.

Chcete-li aktivní panel nástrojů zobrazovat před pořízením snímku nebo nahráním videoklipu i po něm, zvolte možnost **Volby > Zobrazit ikony**. Chcete-li aktivní panel nástrojů zobrazovat pouze ve chvíli, kdy ho potřebujete, zvolte možnost **Volby > Skrýt**

ikony. Chcete-li aktivovat skrytý panel nástrojů, stiskněte navigační tlačítko. Panel nástrojů je zobrazen po dobu 5 sekund.

Před pořízením snímku nebo nahráním videoklipu můžete na aktivním panelu nástrojů vybrat tyto možnosti:

 Přepínání mezi režimem videa a fotografií.

 Volba scény.

 Volba režimu blesku (pouze fotografie).

 Aktivace samospouště (pouze fotografie). [Viz „Sami na své fotografii—Samospoušť“, s. 64.](#)

 Aktivace režimu sekvence (pouze fotografie). [Viz „Fotografování sekvencí snímků“, s. 64.](#)

 Volba barevného efektu.

 Zobrazení nebo skrytí mřížky hledáčku (pouze fotografie).

 Nastavení vyvážení bílé.

 Nastavení kompenzace expozice (pouze fotografie).

 Nastavení ostrosti (pouze fotografie).

 nastavení jasu (pouze fotografie).

 Nastavení kontrastu (pouze fotografie).

 Nastavení citlivosti (pouze fotografie).

Ikony se mění podle aktuálního nastavení.

Ukládání vyfotografovaných snímků může trvat déle, pokud změníte přiblížení, jas nebo nastavení barev.

Dostupné volby se liší podle nastaveného režimu snímání a aktuálního zobrazení. [Viz „Po pořízení snímku“, s. 63.](#) [Viz „Po nahrání videoklipu“, s. 67.](#)

Aktivní panel nástrojů aplikace Fotografie nabízí jiné možnosti. [Viz „Aktivní panel nástrojů“, s. 72.](#)

Fotografování

Při fotografování se řiďte těmito pokyny:

- Aby byl přístroj v klidu, držte jej oběma rukama.
- Kvalita digitálně zvětšeného snímku je nižší než u nezvětšeného snímku.
- Pokud po určitou dobu nestisknete žádné tlačítko, přejde fotoaparát do úsporného režimu. Chcete-li pokračovat ve fotografování, stiskněte spoušť fotoaparátu.

Při fotografování se řiďte těmito pokyny:

1. Je-li fotoaparát v režimu videa, přepněte ho na aktivním panelu nástrojů do režimu fotografií.
2. Chcete-li fotoaparát zaostřit, stiskněte spoušť o polovinu – namáčkněte (platí pouze pro hlavní fotoaparát a není k dispozici v režimu na šířku a ve sportovních režimech, [Viz „Aktivní panel nástrojů“, s. 61.](#)). Fotoaparát zobrazí na displeji zelený indikátor zaostření. Pokud fotoaparát není zaostřen, je indikátor zaostření červený. Uvolněte spoušť a znovu ji stiskněte o polovinu. Fotografovat můžete i bez předchozího zaostření.

3. Pro vyfotografování snímku stiskněte spoušť. Nepohybujte přístrojem, dokud snímek není uložen a neobjeví se na displeji.



Chcete-li fotografovaný objekt přiblížit nebo oddálit, použijte tlačítko zoomu přístroje.

Chcete-li používat přední fotoaparát, zvolte možnost **Volby** > **Použít druhý fotoaparát**. Pro vyfotografování snímku stiskněte navigační tlačítko. Chcete-li obraz zvětšit nebo zmenšit, stiskněte navigační tlačítko nahoru nebo dolů.

Chcete-li fotoaparát ponechat otevřený na pozadí a používat jiné aplikace, stiskněte tlačítko . Chcete-li se vrátit k fotoaparátu, stiskněte a podržte spoušť fotoaparátu.

Informace o poloze

Do souboru snímku můžete automaticky přidávat informace o místě jeho pořízení (geotagging).

Chcete-li informace o místě přidávat ke všem snímekům, zvolte v aplikaci Fotoaparát možnost **Volby** > **Nastavení** > **Zaznam. lokality** > **Zapnuto**.

Indikátory informací o místě ve spodní části displeje:

-  — Informace o poloze nejsou k dispozici. Příjímá GPS zůstane po několik minut zapnutý na

pozadí. Pokud v té době najde spojení s družicí a indikátor se změní na , budou všechny snímky pořízené v dané době označeny podle informací o poloze přijatých přijímačem GPS.

-  — Informace o poloze jsou k dispozici. K informacím o souboru bude přidán údaj o poloze.

[Viz „Nastavení pro fotografie“, s. 68.](#)

Po pořízení snímku

Po pořízení snímku můžete na aktivním panelu nástrojů vybrat některou z následujících možností (pouze když je v nastavení fotoaparátu zapnuta možnost **Ukázat fotografii**):

- Nechcete-li si snímek ponechat, zvolte možnost **Odstranit** .
- Chcete-li snímek poslat jako multimediální zprávu, el. poštou nebo přes jiné typy spojení jako je spojení Bluetooth, stiskněte tlačítko volání nebo zvolte možnost **Odeslat** . [Viz „Psaní a posílání zpráv“, s. 111.](#)

Pokud telefonujete, zvolte možnost **Poslat volajícímu** .

- Pro přidání snímku do alba zvolte možnost **Přidat do alba** .
- Pro zobrazení informací o snímku zvolte možnost **Detaily** .

- Chcete-li snímek poslat do kompatibilního online alba, zvolte možnost  (je k dispozici, pokud máte vytvořen účet). [Viz „Sdílení obrázků a videa online“, s. 78.](#)

Chcete-li snímek použít jako obrázek na pozadí v aktivním pohotovostním režimu, zvolte možnost **Volby** > **Nastavit jako tapetu**.

Chcete-li snímek použít jako obrázek pro volání kontaktu, zvolte možnost **Volby** > **Přiřadit ke kontaktu**.

Pro návrat do hledáčku a pořízení další fotografie stiskněte spoušť fotoaparátu.

Blesk

Blesk je dostupný pouze pro hlavní fotoaparát.

Fotoaparát přístroje je pro špatné světelné podmínky vybaven bleskem LED. Fotoaparát nabízí následující nastavení blesku: **Automaticky** , **Pot. červ. očí** , **Vždy**  a **Vypnuto** .

Chcete-li změnit režim blesku, vyberte požadovaný režim na aktivním panelu nástrojů.

Scény

Scény jsou dostupné pouze pro hlavní fotoaparát.

Scény (režimy snímání) vám pomáhají najít nejvhodnější nastavení barev a světla pro dané

prostředí. Nastavení pro jednotlivé scény byla upravena podle konkrétního stylu nebo prostředí.

Výchozí režim pro fotografování je **Automaticky**, a pro nahrávání videa **Automaticky** (oba jsou označeny ikonou **A**).

Chcete-li změnit scénu, zvolte možnost **Režimy snímání** a vyberte scénu.

Chcete-li upravit vlastní scénu podle konkrétního prostředí, zvolte možnost **Vlastní** a možnost **Volby** > **Změnit**. V uživatelsky změněné scéně můžete nastavit různá osvětlení a nastavení barev. Chcete-li zkopírovat nastavení jiné scény, zvolte možnost **Podle režimu** a vyberte požadovanou scénu. Chcete-li změny uložit a vrátit se do seznamu scén, stiskněte tlačítko **Zpět**. Chcete-li aktivovat vlastní scénu, přejděte na možnost **Vlastní**, stiskněte navigační tlačítka a zvolte možnost **Zvolit**.

Fotografování sekvencí snímků

Režim sekvence je k dispozici pouze pro hlavní fotoaparát.

Chcete-li fotoaparát nastavit na fotografování sekvence snímků (je-li k dispozici dostatek paměti), zvolte na aktivním panelu nástrojů možnost **Režim sekvence**.

Pro zahájení fotografování rychlé sekvence zvolte možnost **Série**, a podržte stisknutou spoušť. Přístroj bude fotografovat dokud spoušť neuvolníte nebo

dokud nedojde paměť. Pokud spoušť stisknete krátce, vyfotografuje přístroj sérii šesti snímků.

Chcete-li vyfotografovat dva nebo více snímků v zadaném intervalu, vyberte požadovaný interval. Pro zahájení fotografování stiskněte spoušť. Fotografování ukončíte zvolením možnosti **Zrušit**. Počet snímků závisí na dostupné paměti.

Vyfotografované snímky jsou na displeji zobrazeny v tabulce. Pro zobrazení snímku stiskněte navigační tlačítko. Pokud jste fotografovali v časovém intervalu, uvidíte na displeji pouze poslední pořízený snímek.

Režim sekvence můžete použít i při práci se samospouští.

Chcete-li se vrátit do hledáčku režimu sekvence, stiskněte spoušť.

Chcete-li funkci sekvenčního fotografování vypnout, zvolte na aktivním panelu nástrojů možnost **Režim sekvence** > **Jeden snímek**.

Sami na své fotografii— Samospoušť

Samospoušť je k dispozici pouze pro hlavní fotoaparát. Samospoušť slouží ke zpoždění vyfotografování snímku, abyste si mohli pohodlně stoupnout do záběru.

Chcete-li nastavit zpoždění samospouště, zvolte na aktivním panelu nástrojů možnost **Samospoušť > 2 sekundy, 10 sekund** nebo **20 sekund**.

Chcete-li samospoušť aktivovat, zvolte možnost **Aktivovat**. Během prodlevy samospouště přístroj vydává zvukové signály. Před vyfotografováním blikne čtvereček. Snímek se vyfotografuje po uplynutí nastavené prodlevy.

Chcete-li samospoušť vypnout, zvolte na aktivním panelu nástrojů možnost **Samospoušť > Vypnout**.



Tip: Zvolením možnosti **Samospoušť > 2 sekundy** na aktivním panelu nástrojů zabráníte pohybu fotoaparátu při stisknutí spouště.

Tipy k fotografování

Kvalita fotografie

Používejte odpovídající kvalitu. Fotoaparát nabízí několik režimů kvality fotografií. Chcete-li získat nejlepší možné snímky, použijte nejlepší nastavení. Lepší kvalita však vyžaduje více místa na uložení snímku. Pro multimediální zprávy (MMS) a přílohy el. pošty může být nutné použít režim nejmenší kvality optimalizovaný pro posílání zpráv MMS. Kvalitu fotografií můžete určit v nastavení fotoaparátu. [Viz „Nastavení pro fotografie“, s. 68.](#)

Pozadí

Používejte jednoduché pozadí. Při fotografování portrétů a jiných snímků osob se vyvarujte umístění motivu před přeplněné, složité pozadí, které by odvádělo pozornost od hlavního motivu. Pokud tuto podmínku motiv nesplňuje, přemístěte fotoaparát nebo motiv. Při fotografování portrétů přemístěte fotoaparát blíže k fotografované osobě.

Hloubka

Při fotografování krajiny přidejte snímkům hloubku tak, že do popředí přidáte nějaký motiv. Pokud je však motiv v popředí příliš blízko k fotoaparátu, může být neostrý.

Světlo

Změna zdroje, intenzity a směru světla může dramaticky změnit vyznění fotografie. Některé typické situace jsou popsány dále:

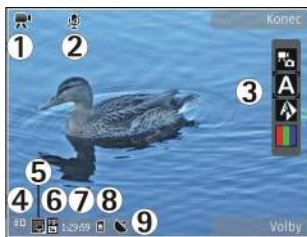
- Zdroj světla za motivem. Motiv neumísťujte proti silnému zdroji světla. Pokud je zdroj světla za motivem nebo je vidět na displeji, může snímek mít nedostatečný kontrast, být příliš tmavý nebo obsahovat nežádoucí světelné efekty.
- Motiv osvětlený ze strany. Silné boční světlo dodává fotografii dramatické vyznění, ale může být příliš ostré a příliš zvyšovat kontrast.

- Zdroj světla před motivem. Při ostrém slunečním světle mohou fotografované osoby šilhat. Fotografie také může mít příliš velký kontrast.
- Optimální světlo najdeme v prostředí, kde je mnoho měkkého rozptýleného světla, například za polojasného dne nebo za jasného dne ve stínu stromů.

Nahrávání videa

Indikátory při nahrávání videa

Hledáček při nahrávání videa zobrazuje následující symboly:



- 1 — Indikátor režimu snímání.
- 2 — Indikátor vypnutí zvuku.
- 3 — Aktivní panel nástrojů (není zobrazen během nahrávání). [Viz „Aktivní panel nástrojů“, s. 61.](#)
- 4 — Indikátor úrovně nabití baterie.

5 — Indikátor kvality videa. Pro změnu tohoto nastavení zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** > **Kvalita obrazu**.

6 — Typ souboru videoklipu.

7 — Dostupná doba pro nahrávání. Při nahrávání zobrazuje indikátor délky aktuálního videoklipu také uplynulý a zbývající čas nahrávky.

8 — Místo pro ukládání videoklipů.

9 — Indikátor signálu GPS. [Viz „Informace o poloze“, s. 62.](#)

Chcete-li zobrazit všechny indikátory hledáčku, zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit ikony**. Zvolíte-li možnost **Skrýt ikony**, budou zobrazeny pouze stavové indikátory pro video, během nahrávání pak i zbývající doba nahrávání, při zoomování indikátor zoomu, a výběrová tlačítka.

Nahrávání videoklipů

1. Je-li fotoaparát v režimu fotografií, přepněte ho na aktivním panelu nástrojů do režimu videa.
2. Pro zahájení nahrávání stiskněte spoušť. Přístroj zobrazí červenou ikonu nahrávání (●) a vydá zvukový signál.
3. Nahrávání můžete kdykoli přerušit stisknutím tlačítka **Pauza**. Možností **Pokračovat** akci obnovíte. Když nahrávání pozastavíte a do jedné

minuty nestisknete žádné tlačítko, bude nahrávání ukončeno.

Chcete-li motiv přiblížit nebo oddálit, použijte tlačítko zoomu přístroje.

4. Pro ukončení nahrávání stiskněte spoušť. Videoklip je automaticky uložen do aplikace Fotografie. Maximální délka videoklipu je přibližně 30 sekund v kvalitě pro sdílení a 90 minut při ostatních nastaveních kvality.

Chcete-li používat přední fotoaparát, zvolte možnost **Volby** > **Použít druhý fotoaparát**. Pro zahájení nahrávání videa stiskněte spoušť fotoaparátu. Chcete-li obraz zvětšit nebo zmenšit, stiskněte navigační tlačítko nahoru nebo dolů.

Po nahrání videoklipu

Po nahrání videoklipu můžete na aktivním panelu nástrojů vybrat následující možnosti (pouze když má možnost **Ukázat video** v nastavení videokamery hodnotu **Zapnuto**):

- Pro okamžité přehrání právě zaznamenaného videoklipu zvolte možnost **Přehrát** (▶).
- Nechcete-li si videoklip ponechat, zvolte možnost **Odstranit** (🗑️).
- Chcete-li videoklip poslat jako multimediální zprávu, el. poštou nebo přes jiné typy spojení jako je spojení Bluetooth, stiskněte tlačítko volání nebo

zvolte možnost **Odeslat** (✉️). [Viz „Psaní a posílání zpráv“, s. 111.](#) [Viz „Odesílání dat přes spojení Bluetooth“, s. 101.](#) Tato volba není k dispozici během hovoru. Videoklipy uložené ve formátu MPEG-4 nemusí být možné poslat v multimediální zprávě.

Videoklip také můžete poslat osobě, se kterou hovoříte. Zvolte možnost **Poslat volajícímu** (✉️) (tato možnost je k dispozici pouze během hovoru).

- Pro přidání videoklipu do alba zvolte možnost **Přidat do alba** (📁).
- Pro zobrazení informací o videoklipu zvolte možnost **Detaily** (📄).
- Chcete-li videoklip poslat do kompatibilního online alba, zvolte možnost (🌐) (je k dispozici pouze pokud máte vytvořen účet u kompatibilní služby online alba). [Viz „Sdílení obrázků a videa online“, s. 78.](#)
- Pro návrat do hledáčku a nahrávání dalšího videoklipu stiskněte spoušť fotoaparátu.

Nastavení fotoaparátu

Přístroj nabízí dvě nastavení fotoaparátu: nastavení hodnot a hlavní nastavení. Po zavření fotoaparátu se nastavení vrátí k výchozím hodnotám, ale hlavní nastavení zůstanou zachována až do další změny. Pro úpravu nastavení hodnot použijte možnosti

aktivního panelu nástrojů. [Viz „Nastavení barev a osvětlení“, s. 68.](#) Chcete-li změnit hlavní nastavení, zvolte v režimu fotografií nebo videa možnost **Volby > Nastavení**.

Nastavení pro fotografie

Chcete-li změnit hlavní nastavení, zvolte v režimu fotografií možnost **Volby > Nastavení** a vyberte některou z následujících možností:

- **Kvalita fotografie** — Nastavte rozlišení. Čím lepší je kvalita fotografie, tím více místa v paměti snímek vyžaduje.
- **Přidat do alba** — Uloží snímek do alba v aplikaci Fotografie.
- **Zaznam. lokality** — Chcete-li ke každému snímku přidat souřadnice polohy GPS, zvolte možnost **Zapnuto**. Přijímání signálu GPS může trvat určitou dobu a signál nemusí být dostupný. [Viz „Informace o poloze“, s. 62.](#)
- **Ukázat fotografii** — Stanovte, zda chcete snímek po pořízení zobrazit nebo ihned pokračovat ve fotografování.
- **Výchozí název fotografie** — Definujte výchozí název pořízených fotografií.
- **Prodloužený digit. zoom** — Možnost **Zap (plynule)** umožňuje hladký a plynulý přechod mezi digitálním a rozšířeným digitálním zoomem, při použití možnosti **Zap (přechod)** se změna ohniska při přechodu z digitálního na rozšířený digitální

zoom pozastaví, možnost **Vypnuto** omezí zoom tak, aby bylo zachováno rozlišení fotografie. Rozšířený zoom používejte pouze v případech, kdy je přiblížení subjektu důležitější než výsledná kvalita snímku. Celková kvalita digitálně zvětšeného snímku je vždy nižší než u nezvětšeného snímku.

- **Zvuk snímání** — Vyberte tón, který chcete slyšet při vyfotografování snímku.
- **Použitá paměť** — Vyberte místo pro ukládání fotografií.
- **Obnovit nast. fotoaparátu** — Vráť nastavení fotoaparátu na výchozí hodnoty.

Nastavení barev a osvětlení

Na hlavním panelu vyberte některou z těchto možností:

- **Režim blesku** (🔦) (pouze fotografie) — Vyberte požadovaný režim blesku.
- **Barevný tón** (🎨) — Vyberte barevný efekt.
- **Vyvážení bílé** (🔧) — Vyberte aktuální světelné podmínky. To umožňuje fotoaparátu přesněji reprodukovat barvy.
- **Kompensace expozice** (P₀) (pouze fotografie) — Pokud snímáte tmavý objekt na velmi světlém pozadí jako je sníh, kompenzujte jas pozadí nastavením hodnoty +1 nebo dokonce +2. U světlých objektů před tmavým pozadím použijte hodnotu -1 nebo -2.

- **Ostrost** (📷) (pouze fotografie) — Nastavte ostrost fotografie.
- **Kontrast** (📷) (pouze fotografie) — Nastavte rozdíl mezi nejsvětlejšími a nejtmavšími částmi fotografie.
- **Citlivost na světlo** (📷) (pouze fotografie) — Při slabém osvětlení zvětšete citlivost, abyste se vyhnuli pořízení příliš tmavých snímků.

Zobrazení na displeji se přizpůsobí novému nastavení.

Dostupné nastavení se liší v závislosti na zvoleném fotoaparátu.

Nastavení platí pro režim snímání. Přepínání mezi režimy použitá nastavení nevrátí na původní hodnoty. Při zavření se fotoaparát vrátí k výchozímu nastavení.

Pokud vyberete novou scénu, nahradí fotoaparát aktuální nastavení barev a osvětlení nastavením vybrané scény. Pokud chcete některé nastavení změnit, můžete to učinit po zvolení scény.

Nastavení videa

Chcete-li změnit hlavní nastavení, zvolte v režimu videa možnost **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z následujících možností:

- **Kvalita obrazu** — Nastavte kvalitu videoklipu. Pokud chcete videoklip poslat multimediální zprávou, zvolte možnost **Sdílení**. Klip bude zaznamenán v rozlišení QCIF ve formátu 3GPP a velikost je omezena na 300 kB (přibližně 30 sekund).

Videoklipy uložené ve formátu MPEG-4 nemusí být možné poslat v multimediální zprávě.

- **Zaznam. lokality** — Chcete-li ke každému souboru přidat souřadnice polohy GPS, zvolte možnost **Zapnuto**. Přijímání signálu GPS může trvat určitou dobu a signál nemusí být dostupný. [Viz „Informace o poloze“, s. 62.](#)
- **Nahrávání zvuku** — Zvolte, zda chcete nahrávat zvuk.
- **Přidat do alba** — Přidá nahraný videoklip do alba v aplikaci Fotografie.
- **Ukázat video** — Po nahrání zobrazí na displeji první snímek videoklipu. Chcete-li přehrát celý videoklip, zvolte možnost **Přehrát** na aktivním panelu nástrojů (hlavní fotoaparát) nebo možnost **Volby** > **Přehrát** (druhý fotoaparát).
- **Výchozí název videa** — Zadejte výchozí název pořízených videoklipů.
- **Použitá paměť** — Zvolte místo pro ukládání videoklipů.
- **Obnovit nast. fotoaparátu** — Vráti nastavení fotoaparátu na výchozí hodnoty.

Fotografie

0 aplikaci Fotografie

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Fotografie** a vyberte některou z těchto možností:

- **Pořízené** — pro zobrazení všech pořízených fotografií a videosouborů,
- **Měsíce** — pro zobrazení fotografií a videoklipů seřazených podle měsíce pořízení,
- **Alba** — pro zobrazení výchozích a vytvořených alb,
- **Značky** — pro zobrazení značek vytvořených pro jednotlivé položky,
- **Staženo** — pro zobrazení položek a videosouborů stažených z webu nebo přijatých ve zprávě MMS nebo el. poště,
- **Vše** — pro zobrazení všech položek.

Soubory uložené na kompatibilní paměťové kartě (je-li vložena) jsou označeny ikonou .

Soubor otevřete stisknutím navigačního tlačítka. Videoklipy jsou otevírány a přehrávány v aplikaci RealPlayer. [Viz „RealPlayer“, s. 105.](#)

Chcete-li kopírovat nebo přesouvat soubory na jiné místo v paměti, vyberte soubor, zvolte možnost **Volby** > **Přesouvání a kopírování** a vyberte některou z dostupných možností.

Prohlížení snímků a videa

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Fotografie** a vyberte některou z těchto možností:

- **Vše** — Prohlížení všech obrázků a videoklipů.
- **Pořízené** — Zobrazí snímky a videoklipy pořízené fotoaparátem přístroje.
- **Staženo** — Zobrazí stažené videoklipy a videoklipy uložené v aplikaci Videocentrum.

Obrázky a videoklipy můžete rovněž obdržet v multimediální zprávě, v příloze el. pošty nebo přes spojení Bluetooth. Chcete-li přijatý obrázek nebo videoklip zobrazit v aplikaci Fotografie, musíte ho nejprve uložit.

Obrázky a videoklipy jsou seřazeny podle data a času a zobrazují se opakovaně. Aplikace zobrazí počet souborů. Po jednom souboru můžete mezi soubory procházet stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo. Po skupinách můžete mezi soubory procházet stisknutím



navigačního tlačítka nahoru nebo dolů. Pokud je aktivováno nastavení kolečka Navi, můžete k pohybu mezi soubory také posouvat prstem podél okraje navigačního tlačítka.

Soubor otevřete stisknutím navigačního tlačítka. Hodnota přiblížení zobrazení není uložena trvale.

Chcete-li videoklip nebo fotografii upravit, zvolte možnost **Volby** > **Upravit**. [Viz „Úpravy obrázků“, s. 74.](#)

Chcete-li zobrazit místo, kde byl snímek označen ikonou  pořízen, zvolte možnost **Volby** > **Ukázat na mapě**.

Chcete-li obrázky vytisknout na kompatibilní tiskárně nebo je před tiskem uložit na kompatibilní paměťovou kartu (je-li vložena), zvolte možnost **Volby** > **Tisk**. [Viz „Tisk obrázků“, s. 76.](#) Chcete-li fotografie přesunout do alba pro pozdější tisk, zvolte možnost **Volby** > **Přidat do alba** > **Tisk. později**.

Zobrazení a úpravy údajů o souborech

Chcete-li zobrazit a upravovat vlastnosti snímku nebo videa, zvolte možnost **Volby** > **Detaily** > **Zobrazit a upravit** a vyberte některou z následujících možností:

- **Značky** — Obsahuje aktuálně použité značky. Po stisknutí tlačítka **Přid.** můžete k aktuálnímu souboru přidat další značky. [Viz „Značky“, s. 72.](#)
- **Popis** — Chcete-li zadat volný popis souboru, vyberte příslušné pole.
- **Umístění** — Toto pole zobrazuje informace o poloze GPS, jsou-li k dispozici.
- **Název** — Toto pole obsahuje miniaturu souboru a aktuální název souboru. Chcete-li název upravit, vyberte pole.
- **Alba** — Udává, ve kterých albech je aktuální soubor umístěn.
- **Rozlišení** — Zobrazuje velikost obrázku v bodech.
- **Délka** — Zobrazí délku videa.
- **Práva k použ.** — Chcete-li zobrazit práva DRM k tomuto souboru, zvolte možnost **Zobr.**. [Viz „Licence“, s. 106.](#)

Organizování snímků a videoklipů

V aplikaci Fotografie můžete snímky organizovat následujícím způsobem:

- Pro zobrazení položek v zobrazení Značky přidejte k položkám značky. [Viz „Značky“, s. 72.](#)
- Pro zobrazení položek podle měsíců zvolte možnost **Měsíce**.

- Chcete-li vytvořit album pro ukládání položek, zvolte možnost **Alba** > **Volby** > **Nové album**.

Chcete-li obrázek nebo videoklip přidat do alba v aplikaci Fotografie, vyberte položku a na aktivním panelu nástrojů zvolte možnost **Přidat do alba**. [Viz „Alba“, s. 72.](#)

Chcete-li obrázek nebo videoklip odstranit, vyberte snímek a na aktivním panelu nástrojů zvolte možnost **Odstranit**.

Aktivní panel nástrojů

Aktivní panel nástrojů je dostupný pouze pokud máte v zobrazení vybraný obrázek nebo videoklip.

Aktivním panelem nástrojů můžete procházet nahoru nebo dolů a jednotlivé položky vybírat stisknutím navigačního tlačítka. Dostupné volby se liší podle aktuálního zobrazení a podle toho, zda je vybrán obrázek nebo videoklip.

Chcete-li panel nástrojů skryt, zvolte možnost **Volby** > **Skrýt ikony**. Chcete-li aktivovat skrytý panel nástrojů, stiskněte navigační tlačítko.

Vyberte některou z těchto možností:

-  Přehraje vybraný videoklip.
-  Odešle vybraný snímek nebo videoklip.
-  Pošle vybraný obrázek nebo videoklip do kompatibilního online alba (je k dispozici, pokud máte

vytvořen účet u kompatibilní služby online alba). [Viz „Sdílení obrázků a videa online“, s. 78.](#)

-  Přidá vybranou položku do alba.
-  Správa značek a jiných vlastností vybrané položky.
-  Odstraní vybraný snímek nebo videoklip.

Alba

Alba slouží k pohodlné správě obrázků a videoklipů. Pro zobrazení seznamu alb v aplikaci Fotografie zvolte v hlavním zobrazení možnost **Alba**.

Chcete-li vytvořit nové album, zvolte v zobrazení alb možnost **Volby** > **Nové album**.

Chcete-li obrázek nebo videoklip přidat do alba v aplikaci Fotografie, přejděte na obrázek nebo videoklip a zvolte možnost **Volby** > **Přidat do alba**. Přístroj zobrazí seznam alb. Vyberte album, do kterého chcete obrázek nebo videoklip přidat. Položku přidanou do alba stále uvidíte ve složce **Fotografie**.

Chcete-li soubor odebrat z alba, otevřete album, vyhledejte soubor a zvolte možnost **Volby** > **Odebrat z alba**.

Značky

Značky slouží ke kategorizaci multimediálních položek v aplikaci Fotografie. Značky můžete vytvářet a

odstraňovat ve správci značek. Správce značek zobrazuje aktuálně používané značky a počet položek, ke kterým je každá z nich přiřazena.

Chcete-li otevřít Správce značek, vyberte obrázek nebo videoklip a zvolte možnost **Volby** > **Detaily** > **Správce značek**.

Chcete-li vytvořit značku, zvolte možnost **Volby** > **Nová značka**.

Pro zobrazení seznamu v pořadí podle četnosti používání zvolte možnost **Volby** > **Nejvíce používané**.

Pro zobrazení seznamu v abecedním pořadí zvolte možnost **Volby** > **Abecedně**.

Pro zobrazení vámi vytvořených značek zvolte v hlavním zobrazení aplikace Fotografie možnost **Značky**. Velikost názvu značky odpovídá počtu položek, ke kterým je přiřazena. Chcete-li zobrazit všechny obrázky, ke kterým je značka přiřazena, vyberte značku.

Chcete-li přiřadit značku k obrázku, vyberte obrázek a zvolte možnost **Volby** > **Přidat značky**.

Chcete-li značku od obrázku odebrat, otevřete značku a zvolte možnost **Volby** > **Odebrat ze značky**.

Prezentace snímků

Chcete-li obrázky zobrazit jako prezentaci, vyberte obrázek a možností **Volby** > **Prezentace** > **Přehrát vpřed** nebo **Přehrát vzad** prezentaci spusťte. Prezentace se spustí od vybraného souboru.

Chcete-li v prezentaci zobrazit pouze vybrané snímky, označte je pomocí možnosti **Volby** > **Označit/zrušit označení** > **Označit** a možností **Volby** > **Prezentace** > **Přehrát vpřed** nebo **Přehrát vzad** prezentaci spusťte.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Pokračovat** — Pokračuje v pozastavené prezentaci.
- **Konec** — Ukončí prezentaci.

Pro pohyb mezi snímky stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo.

Před spuštěním můžete upravit nastavení prezentace. Zvolte možnost **Volby** > **Prezentace** > **Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Hudba** — Přidá k prezentaci zvuk.
- **Skladba** — Vyberte v seznamu hudební soubor.
- **Doba mezi snímky** — Upraví rychlost prezentace.
- **Přechod** — Zajistí hladší přechody mezi snímky prezentace a náhodné přibližování a oddalování snímků.

Chcete-li během prezentace upravit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti na přístroji.

Úpravy obrázků

Editor obrázků

Chcete-li upravit právě pořízené snímky nebo snímky uložené v aplikaci Fotografie, zvolte možnost **Volby** > **Upravit**. Systém otevře editor obrázků.

Možností **Volby** > **Použít efekt** otevřete tabulku, ve které můžete vybrat různé možnosti úprav označené příslušnými ikonami. Obrázek můžete ořezat a otočit, upravit jas, barvy, kontrast a rozlišení, či přidat k obrázku efekty, text, klipart nebo rámeček.

Oříznutí obrázku

Chcete-li obrázek oříznout, zvolte možnost **Volby** > **Použít efekt** > **Oříznutí** a vyberte v seznamu předem definovaný poměr stran. Pro ruční oříznutí obrázku zvolte možnost **Ruční**.

Zvolíte-li možnost **Ruční**, zobrazí přístroj v levém horním rohu obrázku křížek. Pohybem navigačního tlačítka vyberte plochu k oříznutí a zvolte možnost **Nastavit**. V pravém spodním rohu se objeví další křížek. Znovu vyberte plochu k oříznutí. Chcete-li dříve zvolenou plochu upravit, zvolte možnost **Zpět**. Vybrané oblasti vytvoří obdélník, ohraničující oříznutou část obrázku.

Pokud zvolíte předem definovaný poměr stran, vyberte levý horní roh plochy, kterou chcete oříznout. Pro

změnu velikosti zvýrazněné plochy použijte navigační tlačítko. Pro uzamknutí zvolené plochy stiskněte navigační tlačítko. Pro pohyb plochou uvnitř obrázku použijte navigační tlačítko. Chcete-li vybrat plochu k oříznutí, stiskněte navigační tlačítko.

Zmenšení efektu červených očí

Pro zmenšení efektu červených očí v obrázku zvolte možnost **Volby** > **Použít efekt** > **Redukce červ. očí**.

Přesuňte křížek na oko a stiskněte navigační tlačítko. Přístroj zobrazí na displeji kroužek. Pohybem navigačního tlačítka upravte velikost kroužku podle velikosti oka. Efekt červených očí zmenšíte stisknutím navigačního tlačítka. Jakmile úpravy fotografie dokončíte, stiskněte tlačítko **Hotovo**.

Pro uložení změn a návrat do předchozího zobrazení stiskněte tlačítko **Zpět**.

Užitečné klávesové zkratky

Při úpravách obrázků můžete používat následující klávesové zkratky:

- Chcete-li snímek zobrazit na celé obrazovce, stiskněte tlačítko *****. Pro návrat do normálního zobrazení stiskněte znovu tlačítko *****.
- Pro otočení obrázku po směru nebo proti směru hodinových ručiček stiskněte tlačítko **3** nebo **1**.

- Chcete-li zvětšit nebo zmenšit zobrazení, stiskněte tlačítko **5** nebo **0**.
- Pro pohyb zvětšeným obrázkem stiskněte navigační tlačítko nahoru, dolů, vpravo či vlevo.

Úpravy videoklipů

Úpravy videoklipů

Videoeditor podporuje formáty videosouborů 3GP a MP4 a formáty zvukových souborů AAC, AMR, MP3 a WAV. Aplikace však nezbytně nepodporuje všechny funkce formátů souborů nebo všechny variace formátů souborů.

Chcete-li v aplikaci Fotografie upravovat videoklipy, vyhledejte videoklip, zvolte možnost **Volby** > **Upravit** a vyberte některou z následujících možností:

- **Spojit** — Přidá na začátek nebo konec vybraného videoklipu obrázek nebo videoklip.
- **Změnit zvuk** — Přidá nový zvukový klip a nahradí původní zvuk videoklipu.
- **Přidat text** — Přidá na začátek nebo na konec videoklipu text.
- **Oříznout** — Ořízne videoklip a označí části, které chcete ve videoklipu ponechat.

Chcete-li pořídit snímek videoklipu, zvolte v zobrazení oříznutí videoklipu možnost **Volby** > **Zachytit snímek**. V zobrazení náhledů stiskněte navigační tlačítko a zvolte možnost **Zachytit snímek**.

Úpravy videa, zvuku, obrázků, textu a přechodů

Chcete-li vytvářet vlastní videoklipy, označte a vyberte jeden nebo více videoklipů a zvolte možnost **Volby** > **Upravit** > **Videoeditor**.

Chcete-li videoklip upravit, vyberte některou z následujících možností:

- **Upravit videoklip** — ořízne klip, přidá barevný efekt, zpomalí pohyb, vypne nebo zapne zvuk, přemístí, odebere nebo duplikuje videoklip.
- **Upravit text** (je k dispozici pouze po přidání textu) — přesouvá, odstraňuje nebo duplikuje text, mění barvu a styl textu, definuje dobu zobrazení na obrazovce a přidává efekty.
- **Upravit obrázek** (je k dispozici pouze po přidání obrázku) — přesouvá, odstraňuje nebo duplikuje obrázek, definuje dobu zobrazení na obrazovce a přidává pozadí nebo barevné efekty.
- **Upravit zvukový klip** (je k dispozici pouze po přidání zvukového klipu) — ořízne nebo přesune zvukový klip, nastaví jeho délku nebo klip odebere či duplikuje.
- **Upravit přechod** (je k dispozici pouze po přidání přechodu na časovou osu) — K dispozici jsou tři typy přechodů: na začátku videa, na konci videa a mezi videoklipy.
- **Vložit** — Zvolte možnost **Videoklip**, **Obrázek**, **Text**, **Zvukový klip** nebo **Nový zvukový klip**.

- **Movie** — Přehraje film na celé obrazovce nebo jako miniaturu, uloží ho nebo videoklip zmenší na velikost vhodnou pro poslání multimediální zprávou.

Chcete-li pořídit snímek videoklipu, zvolte v zobrazení oříznutí videoklipu možnost **Volby > Zachytit snímek**. V zobrazení náhledů stiskněte navigační tlačítko a zvolte možnost **Zachytit snímek**.

Pro uložení videoklipu zvolte možnost **Volby > Movie > Uložit**. Chcete-li nastavit používanou paměť, zvolte možnost **Volby > Nastavení**.

V nastavení videoeditoru můžete zadat i výchozí název videoklipu, výchozí název snímku a rozlišení videoklipu.

Úpravy videoklipů pro posílání

Chcete-li videoklip odeslat, zvolte možnost **Volby > Odeslat** a vyberte požadovaný způsob odeslání. Podrobnosti o maximální velikosti multimediální zprávy, jakou můžete odeslat, zjistíte u provozovatele síťových služeb.

Chcete-li odeslat videoklip větší než je maximální velikost povolená provozovatelem služby, můžete použít připojení Bluetooth. [Viz „Odesílání dat přes spojení Bluetooth“, s. 101.](#) Videoklipy můžete také přes spojení Bluetooth, datový kabel USB nebo kompatibilní čtečku paměťových karet přenést do kompatibilního počítače.

Videoklip můžete pro odeslání multimediální zprávou také sestříhat. V hlavním zobrazení videoeditoru zvolte možnost **Volby > Movie > Upravit pro MMS**. Přístroj zobrazí délku trvání a velikost videoklipu. Pro změnu velikosti videoklipu stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo. Když má klip správnou velikost pro odeslání, zvolte možnost **Volby > Odeslat přes MMS**.

Pokud je videoklip ve formátu MP4, nemusí být možné poslat ho v multimediální zprávě. Chcete-li změnit formát videoklipu, vyhledejte ho v aplikaci Fotografie a zvolte možnost **Volby > Upravit > Videoeditor > Volby > Nastavení > Rozlišení > Kompatibilní s MMS**. Vraťte se do hlavního zobrazení videoeditoru, zvolte možnost **Volby > Movie > Uložit** a zadejte název klipu. Videoklip bude uložen ve formátu 3GPP a bude ho možné poslat v multimediální zprávě. Formát souboru původního videoklipu se nezmění.

Tisk obrázků

Tisk obrázků

Chcete-li funkcí Tisk obrázků tisknout obrázky, vyberte v aplikaci Fotografie, fotoaparátu, editoru fotografií nebo prohlížeči fotografií požadovaný obrázek a zvolte možnost tisku.

Možnost Tisk obrázků slouží k tisku přes kompatibilní datový kabel USB nebo spojení Bluetooth. Obrázky

můžete tisknout také přes bezdrátovou síť LAN. Je-li vložena kompatibilní paměťová karta, můžete obrázky ukládat na paměťovou kartu a vytisknout je na kompatibilní tiskárně.

Tisknout lze pouze obrázky ve formátu JPEG. Fotografie pořízené fotoaparátem jsou do formátu JPEG ukládány automaticky.

Volba tiskárny

Chcete-li funkci Tisk obrázků tisknout obrázky, vyberte v aplikaci Fotografie, fotoaparátu, editoru fotografií nebo prohlížeči fotografií obrázků a zvolte možnost tisku.

Při prvním použití funkce Tisk obrázků zobrazí přístroj seznam dostupných tiskáren. Vyberte tiskárnu. Tato tiskárna bude nastavena jako výchozí tiskárna.

Chcete-li tisknout na tiskárně kompatibilní se standardem PictBridge, připojte kompatibilní datový kabel před zvolením možnosti tisku a zkontrolujte, zda je nastaven režim datového kabelu **Tisk obrázků** nebo **Zeptat se při připoj.** [Viz „USB“, s. 104.](#) Po zvolení možnosti tisku je automaticky zobrazena tiskárna.

Pokud výchozí tiskárna není k dispozici, zobrazí přístroj seznam dostupných tiskáren.

Chcete-li výchozí tiskárnu změnit, zvolte možnost **Volby > Nastavení > Výchozí tiskárna.**

Náhled tisku

Po vybrání tiskárny jsou vybrané obrázky zobrazeny v předem definovaném rozvržení.

Chcete-li rozvržení změnit, procházejte stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo dostupnými volbami rozvržení pro zvolenou tiskárnu. Pokud se obrázky nevejdou na jednu stránku, procházejte stisknutím navigačního tlačítka nahoru nebo dolů dalšími stránkami.

Nastavení tisku

Dostupné volby jsou závislé na možnostech zvolené tiskárny.

Chcete-li nastavit výchozí tiskárnu, zvolte možnost **Volby > Výchozí tiskárna.**

Chcete-li zvolit velikost papíru, zvolte možnost **Velikost papíru**, v seznamu vyberte velikost papíru a zvolte možnost **OK**. Zvolením možnosti **Zrušit** se vrátíte na předchozí zobrazení.

Online tisk

Aplikace Online tisk slouží k online objednávání vytištěných fotografií dodávaných do domu nebo do nejbližšího obchodu. Můžete také objednávat různé výrobky s vybraným obrázkem, například hrníčky nebo podložky pod myš. Nabízené výrobky závisí na provozovateli služby.

Další informace o aplikaci najdete v příručkách umístěných na stránce podpory výrobku na serveru Nokia nebo na místním serveru Nokia.

Sdílení obrázků a videa online

Funkce slouží ke sdílení obrázků a videoklipů v kompatibilních online albech, blogovacích serverech nebo jiných kompatibilních službách online sdílení na webu. Můžete odesílat obsah, ukládat nedokončené příspěvky jako koncepty a pracovat na nich později či zobrazovat obsah alb. Podporované typy obsahu mohou záviset na provozovateli služby.

Pro sdílení snímků a videa online musíte mít objednanou službu u provozovatele služby online sdílení. Službu lze obvykle objednat na webově stránce provozovatele služby. Podrobnější informace získáte od svého poskytovatele služeb.

Chcete-li odeslat soubor z aplikace Fotografie do online služby, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Fotografie**. Vyhledejte album a požadovaný soubor a zvolte možnost **Volby > Odeslat > Odeslat na web** nebo vyberte soubor a na aktivním panelu nástrojů zvolte možnost .

Další informace o aplikaci a provozovateli kompatibilních služeb najdete na stránkách podpory výrobku na serveru společnosti Nokia nebo na místním serveru Nokia.

Pro přístup k obrázkům, videoklipům a skladbám a pro organizování zvukových klipů a odkazů pro streamování, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace > Média > Galerie**.

Hlavní zobrazení

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Aplikace > Média > Galerie** a vyberte některou z těchto možností:

- **Fotografie**  — pro zobrazení snímků a videa v aplikaci Fotografie. [Viz „0 aplikaci Fotografie“, s. 70.](#)
- **Videoklipy**  — pro zobrazení videa v aplikaci Videocentrum.
- **Skladby**  — pro otevření aplikace **Hudeb. př..** [Viz „Hudební přehrávač“, s. 45.](#)
- **Zvukové klipy**  — pro poslouchání zvukových klipů.
- **Odkazy stream.**  — pro zobrazování a spouštění odkazů pro streamování.
- **Prezentace**  — pro zobrazování prezentací.

Můžete procházet a otevírat složky a kopírovat a přesouvat položky do složek. Můžete také vytvářet alba

a kopírovat a přesouvat položky do alb. [Viz „Alba“, s. 72.](#)

Soubory uložené na kompatibilní paměťové kartě (je-li vložena) jsou označeny ikonou .

Soubor otevřete stisknutím navigačního tlačítka. Videoklipy, soubory RAM a odkazy pro streamování přístroj otevírá a přehrává v aplikaci RealPlayer, hudbu a zvukové klipy v aplikaci Hudební přehrávač. [Viz „RealPlayer“, s. 105.](#) [Viz „Hudební přehrávač“, s. 45.](#)

Chcete-li kopírovat nebo přesouvat soubory na paměťovou kartu (je-li vložena) nebo do paměti přístroje, vyberte soubor, zvolte možnost **Volby > Přesouvání a kopírování > Kopír. do pam. karty** a vyberte některou z dostupných možností.

Zvuky

Tato složka obsahuje všechny zvuky vytvořené v aplikaci Záznamník nebo stažené z webu.

Chcete-li poslouchat zvukové soubory, stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Aplikace > Média > Galerie > Zvukové klipy** a vyberte zvukový soubor. Chcete-li přehrávání pozastavit, stiskněte navigační tlačítko.

Pro rychlé posunutí vpřed nebo vzad stiskněte navigační tlačítko vpravo nebo vlevo.

Chcete-li stáhnout zvuky, vyberte odkaz pro stažení.

Odkazy pro streamování

Chcete-li otevřít odkazy pro streamování, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **Galerie** > **Odkazy stream..** Vyberte odkaz a stiskněte navigační tlačítko.

Chcete-li přidat nový odkaz pro streamování, zvolte možnost **Volby** > **Nový odkaz.**

Prezentace

V této aplikaci můžete zobrazovat soubory SVG (škálovatelná vektorová grafika), jako jsou například animace a mapy. Obrázky SVG si zachovávají svůj vzhled při tisku nebo zobrazení při různých velikostech obrazovky nebo rozlišení.

Pro zobrazení souborů SVG stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **Galerie** > **Prezentace.** Vyhledejte obrázek a zvolte možnost **Volby** > **Přehrát.** Pro pozastavení přehrávání zvolte možnost **Volby** > **Pauza.**

Pro zvětšení stiskněte tlačítko **5.** Pro zmenšení stiskněte tlačítko **0.**

Pro otočení obrázku o 90 stupňů po směru nebo proti směru hodinových ručiček stiskněte tlačítko **1** nebo **3.** Pro otočení obrázku o 45 stupňů stiskněte tlačítko **7** nebo **9.**

Pro přepínání mezi celoobrazovkovým a normálním zobrazením stiskněte tlačítko*.

Domácí síť

Domácí síť

Tento přístroj je kompatibilní s architekturou UPnP. Pomocí přístroje s přístupovým bodem k bezdrátové síti nebo směrovače WLAN můžete vytvořit domácí síť a spojit kompatibilní přístroje UPnP, které podporují bezdrátové síť WLAN. Může jít například o tento přístroj, kompatibilní počítač, kompatibilní tiskárnu, kompatibilní audiosystém nebo televizor nebo audiosystém či televizor vybavený kompatibilním bezdrátovým multimediálním přijímačem.

Používání funkce bezdrátové sítě WLAN tohoto přístroje v domácí síti vyžaduje funkční nastavení připojení do domácí sítě WLAN a připojení ostatních domácích přístrojů UPnP do stejné domácí sítě. [Viz „Bezdrátová LAN \(WLAN\)“, s. 97.](#)

Domácí síť používá nastavení zabezpečení připojení bezdrátové sítě WLAN. Funkci domácí sítě používejte v infrastrukturní bezdrátové síti WLAN s přístupovým bodem WLAN a zapnutým šifrováním.

Pomocí domácí sítě můžete sdílet a synchronizovat multimediální soubory uložené v mobilním přístroji s ostatními kompatibilními přístroji UPnP. Pro spravování nastavení domácí sítě stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > Dom. média**. Domácí síť můžete použít i pro zobrazování,

přehrávání, kopírování a tisk kompatibilních multimediálních souborů z mobilního přístroje. [Viz „Zobrazování a sdílení multimediálních souborů“, s. 83.](#)

Přístroj se k domácí síti připojí pouze v případě, že přijmete požadavek na připojení od jiného kompatibilního přístroje, zvolíte v přístroji možnost prohlížení, přehrávání, tisku nebo kopírování multimediálních souborů nebo ve složce Domácí síť vyhledáte ostatní přístroje.

Důležité bezpečnostní informace

Při konfigurování domácí bezdrátové sítě LAN zapněte metodu šifrování na přístupovém bodu a poté na dalších kompatibilních přístrojích, které chcete připojit do domácí sítě. Informujte se v dokumentaci k přístrojům. Uchovávejte hesla v tajnosti na bezpečném místě, odděleně od přístrojů.

Nastavení přístupového bodu bezdrátové sítě LAN k internetu můžete v přístroji zobrazit nebo změnit. [Viz „Přístupové body“, s. 155.](#)

Pokud pro vytvoření domácí sítě s kompatibilním přístrojem použijete provozní režim ad hoc, povolte při

konfigurování přístupového bodu k internetu jednu z metod šifrování uvedených v menu **Rež. zabezp. WLAN**. [Viz „Nastavení připojení“, s. 154.](#) Tento krok snižuje nebezpečí nevyžádaného připojení dalšího přístroje do sítě ad hoc.

Váš přístroj vás upozorní, pokud se pokusí o připojení do domácí sítě jiný přístroj. Nepovolujte připojení od neznámých přístrojů.

Pokud používáte bezdrátovou síť LAN bez šifrování, vypněte sdílení souborů z přístroje s jinými přístroji nebo nesdílejte žádné soukromé mediální soubory. [Viz „Nastavení domácí sítě“, s. 82.](#)

Nastavení domácí sítě

Chcete-li přes bezdrátovou síť sdílet s ostatními kompatibilními přístroji UPnP multimediální soubory uložené v aplikaci Fotografie, musíte nejprve vytvořit a nakonfigurovat přístupový bod domácí bezdrátové sítě WLAN k internetu a poté v aplikaci Domácí média nakonfigurovat nastavení domácí sítě. [Viz „Přístupové body sítě WLAN k internetu“, s. 99.](#) [Viz „Nastavení připojení“, s. 154.](#)

Volby týkající se domácí sítě jsou v aplikacích dostupné až po nakonfigurování aplikace Domácí média.

Při prvním spuštění aplikace Domácí média otevře přístroj průvodce nastavením a pomůže vám určit nastavení domácí sítě pro přístroj. Chcete-li průvodce

nastavením použít později, zvolte v hlavním zobrazení aplikace Domácí média možnost **Volby** > **Spustit průvodce** a postupujte podle pokynů na displeji.

Chcete-li k domácí síti připojit kompatibilní počítač, musíte do počítače nainstalovat příslušný software. Software získáte z disku CD-ROM nebo DVD-ROM dodaného s přístrojem nebo si ho můžete stáhnout ze stránek podpory přístroje na webovém serveru Nokia.

Konfigurace

Chcete-li nakonfigurovat nastavení domácí sítě, zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **Dom. média** > **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z následujících možností:

- **Domácí přístupový bod** — Zvolte možnost **Vždy se zeptat** (přístroj se bude při každém připojení k domácí síti ptát na domácí přístupový bod), **Vytvořit nový** (nastaví nový přístupový bod, který bude automaticky použit, kdykoli použijete funkci domácí sítě) nebo **Žádný**. Pokud vaše domácí síť nemá zapnuto zabezpečení bezdrátové sítě LAN, zobrazí přístroj bezpečnostní výstrahu. Můžete pokračovat a zapnout zabezpečení bezdrátové sítě LAN později nebo zrušit definování přístupového bodu a nejdříve zapnout zabezpečení bezdrátové sítě LAN. [Viz „Přístupové body“, s. 155.](#)
- **Název přístroje** — Zadejte název svého přístroje, který bude zobrazen ostatním kompatibilním přístrojům v domácí síti.

- **Kopírovat na:** — Vyberte paměť, do které chcete ukládat zkopírované multimediální soubory.

Zapnutí sdílení a definice obsahu

Zvolte možnost **Nástroje > Připojení > Dom. média > Sdílet obsah** a vyberte některou z těchto možností:

- **Sdílení obsahu** — Povolí nebo zakáže sdílení multimediálních souborů s kompatibilními přístroji. Možnost sdílení obsahu nezapínejte, dokud nenakonfigurujete všechna další nastavení. Pokud možnost sdílení obsahu zapnete, mohou ostatní kompatibilní přístroje UPnP v domácí síti zobrazovat a kopírovat soubory, které jste ve složce **Obrázky a video** vybrali pro sdílení, a používat seznamy skladeb, které jste vybrali ve složce **Hudba**. Nechcete-li, aby měly ostatní přístroje přístup k vašim souborům, funkci sdílení obsahu vypněte.
- **Obrázky a video** — Vyberte multimediální soubory pro sdílení s jinými přístroji nebo zobrazte stav sdílení obrázků a videa. Chcete-li aktualizovat obsah složky, zvolte možnost **Volby > Obnovit obsah**.
- **Hudba** — Vyberte seznamy skladeb pro sdílení s jinými přístroji nebo zobrazte stav sdílení a obsah seznamů skladeb. Chcete-li aktualizovat obsah složky, zvolte možnost **Volby > Obnovit obsah**.

Zobrazování a sdílení multimediálních souborů

Chcete-li sdílet své multimediální soubory s ostatními přístroji domácí sítě kompatibilními s architekturou UPnP, zapněte funkci sdílení obsahu. [Viz „Zapnutí sdílení a definice obsahu“, s. 83.](#) I když je funkce sdílení obsahu v přístroji vypnuta, máte stále možnost zobrazovat a kopírovat multimediální soubory uložené v jiném přístroji v domácí síti (pokud je to druhým přístrojem povoleno).

Zobrazení multimediálních souborů uložených v tomto přístroji

Chcete-li obrázky, videoklipy a zvukové klipy uložené v tomto přístroji zobrazit v jiném přístroji domácí sítě, například v kompatibilním televizoru, použijte tento postup:

1. V aplikaci Fotografie vyberte obrázek nebo videoklip nebo v aplikaci Galerie vyberte zvukový klip a zvolte možnost **Volby > Zobrazit přes domácí síť**.
2. Vyberte kompatibilní přístroj, ve kterém je multimediální soubor zobrazen. Obrázky jsou zobrazeny jak v druhém přístroji domácí sítě, tak v tomto přístroji. Videoklipy a zvukové klipy jsou přehrávány pouze v druhém přístroji.
3. Sdílení ukončíte zvolením možnosti **Volby > Ukončit zobrazování**.

Zobrazení multimediálních souborů uložených v druhém přístroji

Chcete-li multimediální soubory, které jsou uloženy v jiném přístroji domácí sítě, zobrazit v tomto přístroji (nebo například na kompatibilním televizoru), použijte tento postup:

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **Dom. média** > **Procházení dom.**. Tento přístroj začne vyhledávat ostatní kompatibilní přístroje. Na displeji se začnou zobrazovat názvy přístrojů.
2. Vyberte přístroj v seznamu.
3. Vyberte typ multimédií, která chcete zobrazit z druhého přístroje. Dostupnost typů souborů závisí na funkcích druhého přístroje.
Chcete-li podle různých kritérií hledat soubory, zvolte možnost **Volby** > **Hledat**. Pro seřazení nalezených souborů zvolte možnost **Volby** > **Řadit podle**.
4. Vyberte mediální soubor nebo složku, kterou chcete zobrazit.
5. Stiskněte navigační tlačítko, zvolte možnost **Přehrát** nebo **Ukázat** a zvolte možnost **V přístroji** nebo **Přes domácí síť**.
6. Vyberte zařízení, ve kterém chcete obsah zobrazit.

Pro nastavení hlasitosti přehrávaného videoklipu nebo zvukového klipu stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo.

Chcete-li ukončit sdílení multimediálního souboru, zvolte možnost **Zpět** nebo **Stop** (ta je k dispozici při přehrávání videa nebo hudby).



Tip: Snímky uložené v aplikaci Fotografie můžete přes domácí síť vytisknout na tiskárně kompatibilní s funkcí UPnP. [Viz „Tisk obrázků“, s. 76](#). Funkce sdílení obsahu nemusí být zapnuta.

Kopírování multimediálních souborů

Chcete-li kopírovat nebo přenášet multimediální soubory ze svého přístroje do jiného kompatibilního přístroje, například počítače kompatibilního s funkcí UPnP, vyberte soubor v aplikaci Fotografie a zvolte možnost **Volby** > **Přesouvání a kopírování** > **Kopírovat do dom. sítě** nebo **Přesun. do dom. sítě**. Funkce sdílení obsahu nemusí být zapnuta.

Chcete-li kopírovat nebo přenášet soubory z jiného přístroje do tohoto přístroje, vyberte soubor v druhém přístroji a v seznamu zvolte požadovanou možnost kopírování. Funkce sdílení obsahu nemusí být zapnuta.

Domácí synchronizace

Synchronizace multimediálních souborů

Multimediální soubory uložené v mobilním přístroji můžete synchronizovat se soubory v domácích zařízeních. Zkontrolujte, zda je mobilní přístroj v dosahu domácí bezdrátové sítě WLAN a že je nastavena domácí síť.

Chcete-li nastavit domácí synchronizaci, zvolte možnost  > **Nástroje** > **Připojení** > **Dom. média** > **Domácí synch.** a dokončete průvodce.

Chcete-li průvodce spustit později, zvolte v hlavním zobrazení domácí synchronizace možnost **Volby** > **Spustit průvodce**.

Pro ruční synchronizaci obsahu v mobilním přístroji s obsahem v domácích zařízeních zvolte možnost **Synch. nyní**.

Nastavení synchronizace

Chcete-li změnit nastavení synchronizace, zvolte možnost **Volby** > **Nastavení synchronizace** a vyberte některou z následujících možností:

- **Synchronizace** — Nastavte automatickou nebo ruční synchronizaci.
- **Zdrojová zařízení** — Vyberte zdrojová zařízení pro synchronizaci.

- **Použitá paměť** — Zobrazí a umožní vybrat použitou paměť.
- **Správce paměti** — Chcete-li nastavit, aby vás přístroj informoval při hrozícím nedostatku paměti, zvolte možnost **Dotaz při zaplnění**.

Definice přijímaných souborů

Pro nastavení a správu seznamů přijímaných mediálních souborů stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **Dom. média** > **Domácí synch.** > **Z domova** > **Volby** > **Otevřít**.

Druhy souborů, které chcete přenášet do přístroje, vyberte v seznamu.

Chcete-li změnit nastavení přenosu, zvolte možnost **Volby** > **Upravit** a vyberte některou z následujících možností:

- **Název seznamu** — Zadejte nový název seznamu.
- **Zmenšení snímků** — Zmenší soubory pro úsporu paměti.
- **Počet** — Zadejte maximální počet nebo celkovou velikost souborů.
- **Nejprve** — Určete pořadí stahování.
- **Od** — Zadejte datum nejstaršího souboru, který chcete stáhnout. K dispozici pouze pro obrázky a videoklipy.
- **Do** — Zadejte datum nejnovějšího souboru, který chcete stáhnout. K dispozici pouze pro obrázky a videoklipy.

U hudebních souborů můžete zadat také žánr, interpreta, album a skladbu, které chcete stáhnout. Můžete nastavit také zdrojové zařízení pro stahování.

Chcete-li v přístroji procházet soubory určité kategorie, vyberte typ souboru a zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit soubory**.

Chcete-li vytvořit předem definovaný nebo vlastní seznam přijímaných souborů, zvolte možnost **Volby** > **Nový seznam**.

Chcete-li změnit pořadí v seznamech, zvolte možnost **Volby** > **Změnit prioritu**. Vyberte seznam, který chcete přesunout, zvolte možnost **Vzít**, přesuňte seznam na nové místo a možností **Vložit** ho umístěte.

Definice odesílaných souborů

Chcete-li určit, které typy souborů v přístroji chcete synchronizovat s domácími multimediálními zařízeními a jak je chcete synchronizovat, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **Dom. média** > **Domácí synch.** > **Domů** > **Volby** > **Otevřít**. Vyberte typ média, zvolte možnost **Volby**, vyberte odpovídající nastavení a vyberte některou z těchto možností:

- **Cílová zařízení** — Vyberte cílová zařízení pro synchronizaci nebo synchronizaci vypněte.
- **Ponechat v telefonu** — Chcete-li po úspěšné synchronizaci ponechat mediální obsah v přístroji, zvolte možnost **Ano**. U obrázků můžete také

stanovit, zda chcete obrázek v přístroji ponechat v původní nebo zmenšené verzi. Pokud vyberete původní velikost, spotřebujete více paměti.

Nokia Videocentrum

Služba Videocentrum (síťová služba) umožňuje pomocí paketového datového přenosu nebo přes síť WLAN stahovat a streamovat videoklipy ze všech kompatibilních internetových videoslužeb. Videoklipy můžete do přístroje přenést i z kompatibilního počítače a poté je zobrazit v aplikaci Videocentrum.

Stahování videa přes přístupový bod pro paketová data může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě vašeho provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Všechny videoklipy jsou ve výchozím nastavení přehrávány v režimu na šířku.

V přístroji mohou být předem definované služby.

Provozovatelé služeb mohou obsah poskytovat zdarma nebo za poplatek. Cenu služby zjistíte u provozovatele.

Prohlížení a stahování videoklipů

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Videocentr..**

2. Chcete-li se připojit ke službě, stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo a vyberte požadovanou videoslužbu.

Přístroj aktualizuje a zobrazí obsah dostupný ve službě.

3. Chcete-li videa zobrazovat podle kategorií (je-li tato možnost dostupná), stiskněte navigační tlačítko dolů.

Chcete-li ve službě hledat videoklipy, zvolte možnost **Hledání videa**. Hledání nemusí být dostupné ve všech službách.

4. Chcete-li zobrazit informace o videosouboru, zvolte možnost **Volby** > **Podrobnosti o videu**.
5. Některé vzdálené videoklipy lze streamovat, jiné musíte nejprve nahrát do přístroje. Chcete-li videoklip stáhnout, zvolte možnost **Volby** > **Stáhnout**.

Chcete-li videoklip streamovat nebo přehrát stažený videoklip, zvolte možnost **Volby** > **Přehrát**.



Chcete-li naplánovat automatické stahování videoklipů služby, zvolte možnost **Volby** > **Plán stahování**. Automatické stahování probíhá denně v čase, který určíte. Videoklipy, které již jsou ve složce **Má videa**, nejsou stahovány.

Během přehrávání videoklipu můžete prohlížeč ovládat pomocí navigačního tlačítka a výběrových tlačítek. Chcete-li nastavit hlasitost, stiskněte tlačítko hlasitosti.

Pokud aplikaci ukončíte, bude stahování pokračovat na pozadí. Stažené videoklipy jsou ukládány do složky **Videocentr.** > **Má videa**.

Pro připojení k internetu a procházení dostupných služeb pro přidání do aplikace Videocentrum zvolte možnost **Přidat nové služby**.

Internetové videoklipy

Internetové videoklipy jsou videoklipy distribuované v internetu technologií RSS. Nová vysílání můžete do zobrazení **Internetová videa** přidat v nastavení.

Své pořady si můžete prohlédnout ve složce **Internetová videa** aplikace Videocentrum.

Chcete-li přidat nebo odstranit pořady, zvolte možnost **Volby** > **Objednávky pořadu**.

Chcete-li zobrazit videa obsažená v pořadu, přejděte na ně a stiskněte navigační tlačítko.

Chcete-li zobrazit informace o videosouboru, zvolte možnost **Volby** > **Podrobnosti o videu**.

Chcete-li stáhnout video, přejděte na ně a zvolte možnost **Volby** > **Stáhnout**.

Chcete-li stažené video přehrát, stiskněte navigační tlačítko.

Přehrávání stažených videoklipů

Stažené videoklipy jsou ukládány do složky **Videocentr.** > **Má videa**.

Chcete-li stažené video přehrát, stiskněte navigační tlačítko.

Chcete-li stažené video přehrát v domácí síti, vyberte možnost **Volby** > **Zobrazit přes domácí síť**. Nejprve je však třeba nakonfigurovat domácí síť. [Viz „Domácí síť“, s. 81.](#)

Během přehrávání videoklipu můžete prohlížeč ovládat pomocí navigačního tlačítka a výběrových tlačítek.

Pokud v paměti přístroje a na kompatibilní paměťové kartě není dostatek volného místa, aplikace při stahování nových videoklipů automaticky odstraní některé z nejstarších videoklipů. Videoklipy, které možná budou brzy odstraněny, označuje ikona .

Chcete-li zabránit automatickému odstranění některého videoklipu (📺), zvolte možnost **Volby** > **Chránit**.

Přenos videoklipů z počítače

Aplikace Videocentrum umožňuje přenášet do přístroje videoklipy z kompatibilních zařízení pomocí kompatibilního datového kabelu USB.

Chcete-li přenášet videoklipy z kompatibilního počítače na paměťovou kartu v přístroji, použijte tento postup:

1. Chcete-li přístroj zobrazit jako velkokapacitní paměť počítače (**E:**) pro přenos libovolných datových souborů, připojte jej kompatibilním kabelem USB.
2. Vyberte režim připojení **Velkokapac. úložiště**. V přístroji musí být vložena kompatibilní paměťová karta.
3. Vyberte videoklipy, které chcete kopírovat z počítače.
4. Přeneste videoklipy do složky **E:\My Videos** na paměťové kartě.

Přenesené videoklipy budou zobrazeny ve složce **Má videa** aplikace Videocentrum. Videosoubory z jiných složek přístroje nebudou zobrazeny.

Nastavení aplikace Videocentrum

V hlavním zobrazení aplikace Videocentrum zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Výběr videoslužby** — Vyberte videoslužby, které chcete zobrazit v aplikaci Videocentrum. Můžete zde také zobrazit podrobné údaje o videoslužbě. Některé služby vyžadují zadání uživatelského jména a hesla, které obdržíte od provozovatele.
- **Výchozí přístupové body** — Pomocí možnosti **Vždy se zeptat** nebo **Definováno uživ.** vyberte přístupové body používané pro datové spojení. Stahování souborů přes přístupový bod pro paketová data může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě vašeho provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.
- **Dohled rodičů** — Aktivuje rodičovský zámek pro videoslužby (pokud provozovatel služby nastavil pro videa věkové limity).
- **Preferovaná paměť** — Vyberte místo, kam mají být ukládány stažené videoklipy. Jakmile se vybraná paměť naplní, začne přístroj ukládat obsah do druhé paměti, je-li k dispozici (nebo automaticky odstraní některé nejstarší soubory).
- **Miniatury** — Vyberte, zda má přístroj v seznamu videoklipů zobrazovat náhledy.

Webový prohlížeč

Webový prohlížeč zobrazuje webové stránky ve formátu HTML (Hypertext Markup Language) na internetu tak, jak byly původně napsány. Můžete procházet i webové stránky navržené speciálně pro mobilní přístroje, používající jazyky XHTML (Extensible Hypertext Markup Language) nebo WML (Wireless Markup Language).

Pro procházení webu musí být v přístroji definován přístupový bod k internetu.

Procházení webu

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Web**.



Akcelerátor: Chcete-li spustit prohlížeč, podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko **0**.



Důležité: Používejte pouze služby, kterým důvěřujete a které nabízejí odpovídající zabezpečení a ochranu před škodlivým softwarem.



Důležité: Instalujte a používejte pouze programy a další software z důvěryhodných zdrojů, například programy označené Symbian Signed nebo programy, které prošly testovacím procesem Java Verified™.

Chcete-li procházet stránku, vyberte v zobrazení záložek záložku nebo do pole  napište adresu a stiskněte navigační tlačítko.

Na některých webových stránkách mohou být materiály, například obrazové a zvukové, vyžadující pro zobrazení velké množství paměti. Pokud přístroj při načítání takové stránky dojde paměť, nebudou na stránce zobrazeny obrázky.

Chcete-li pro úsporu paměti procházet webové stránky bez obrázků, zvolte možnost **Volby > Nastavení > Stránka > Načíst obsah > Pouze text**.

Chcete-li zadat novou adresu webové stránky, kterou chcete navštívit, zvolte možnost **Volby > Otevřít web. adresu**.



Tip: Chcete-li navštívit webovou stránku uloženou jako záložku, stiskněte během procházení tlačítko **1** a vyberte záložku.

Pro načtení nejnovějšího obsahu stránky ze serveru zvolte možnost **Volby > Volby navigace > Znovu načíst**.

Chcete-li uložit webovou adresu aktuální stránky jako záložku, zvolte možnost **Volby > Uložit jako záložku**.

Chcete-li zobrazit snímky stránek, které jste při této relaci navštívili, zvolte možnost **Zpět** (dostupná pouze, když je v nastavení prohlížeče zapnuta možnost **Seznam historie** a aktuální stránka není první navštívenou stránkou). Vyberte stránku, na kterou chcete přejít.

Pro uložení stránky během prohlížení zvolte možnost **Volby > Nástroje > Uložit stránku**.

Stránky můžete ukládat a procházet je později ve stavu offline. Stránky můžete seskupovat do složek. Pro přístup k uloženým stránkám zvolte možnost **Volby > Záložky > Uložené stránky**.

Chcete-li otevřít seznam příkazů nebo akcí dostupných pro otevřenou stránku, zvolte možnost **Volby > Volby služby** (pokud ji webová stránka podporuje).

Chcete-li zakázat nebo povolit automatické otevírání více oken, zvolte možnost **Volby > Okno > Blok. překryv. okna** nebo **Povolit překryv. okna**.

Klávesové zkratky při prohlížení

- Stisknutím tlačítka **1** otevřete záložky.
- Po stisknutí tlačítka **2** můžete na aktuální stránce vyhledat klíčová slova.
- Stisknutím tlačítka **3** se vrátíte na předchozí stránku.
- Stisknutím tlačítka **5** otevřete seznam všech otevřených oken.

- Stisknutím tlačítka **8** zobrazíte náhled aktuální stránky. Dalším stisknutím tlačítka **8** stránku zvětšíte a zobrazíte požadovanou část stránky.
- Po stisknutí tlačítka **9** můžete zadat novou webovou adresu.
- Stisknutím tlačítka **0** přejdete na domovskou stránku (pokud je definována v nastavení).
- Chcete-li zvětšit nebo zmenšit zobrazení stránky, stiskněte tlačítko ***** nebo **#**.



Tip: Chcete-li se vrátit do pohotovostního režimu a ponechat prohlížeč otevřený na pozadí, stiskněte dvakrát tlačítko  nebo tlačítko **Konec**. Chcete-li se vrátit k prohlížeči, podržte stisknuté tlačítko  a vyberte prohlížeč.

Panel nástrojů prohlížeče

Panel nástrojů prohlížeče pomáhá při volbě často používaných funkcí prohlížeče.

Panel nástrojů otevřete stisknutím a podržením navigačního tlačítka na prázdném místě webové stránky. Pro pohyb na panelu nástrojů stiskněte navigační tlačítko vlevo nebo vpravo. Funkci vyberete stisknutím navigačního tlačítka.

Na panelu nástrojů vyberte některou z těchto možností:

- **Často používané odkazy** — Zobrazí seznam často navštěvovaných webových adres.

- **Náhled stránky** — Zobrazí náhled aktuální webové stránky.
- **Hledat** — Vyhledá na aktuální stránce klíčová slova.
- **Znovu načíst** — Obnoví stránku.
- **Objednat webové zdroje** (je-li k dispozici) — Zobrazí seznam webových vysílání dostupných na aktuální stránce a umožní vysílání objednat.

Navigace na stránkách

Aplikace Mini mapa a přehled stránky pomáhají při orientaci na webových stránkách obsahujících mnoho informací.

Pokud je v nastavení prohlížeče zapnuta funkce Mini mapa a procházíte rozsáhlou webovou stránkou, otevře přístroj okno Mini mapa a uvidíte náhled prohlížené webové stránky.

Chcete-li funkci Mini mapa zapnout, zvolte možnost **Volby > Nastavení > Obecná > Minimapa > Zapnutá**.

Pro pohyb ve funkci Mini mapa stiskněte navigační tlačítko vlevo, vpravo, nahoru či dolů. Po nalezení požadovaného místa zastavte pohyb. Funkce Mini mapa vás přenese na požadované místo a zmizí.

Při prohlížení webové stránky obsahující mnoho informací můžete také pomocí funkce **Náhled stránky** zobrazit, jaké informace stránka obsahuje.

Náhled aktuální stránky zobrazíte stisknutím tlačítka **8**. Chcete-li najít požadované místo na stránce, stiskněte navigační tlačítko nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo. Dalším stisknutím tlačítka **8** stránku zvětšíte a zobrazíte požadovanou část stránky.

Webová vysílání a blogy

Webová vysílání jsou soubory XML na webových stránkách, které komunita bloggerů a mediální organizace často používají ke sdílení titulků nebo například celých aktualit. Blogy neboli weblogy jsou webové deníky. Webová vysílání většinou používají technologie RSS a Atom. Webová vysílání najdete na webu, stránkách blogů a encyklopedie Wiki.

Aplikace Web automaticky zjišťuje, zda jsou na stránce webová vysílání.

Chcete-li si webové vysílání objednat, zvolte možnost **Volby > Objednat web. zdroje**.

Chcete-li zobrazit objednaná vysílání, zvolte v zobrazení záložek možnost **Webové zdroje**.

Chcete-li webové vysílání aktualizovat, vyberte ho a zvolte možnost **Volby > Obnovit**.

Chcete-li definovat způsob aktualizace webového vysílání, zvolte možnost **Volby > Nastavení > Webové zdroje**.

Nástroje widget

Tento přístroj podporuje nástroje widget. Nástroje widget jsou malé webové aplikace ke stažení, které do přístroje doručují multimédia, zpravodajství a další informace jako jsou zprávy o počasí. Nainstalované nástroje widget jsou uloženy jako samostatné aplikace ve složce **Aplikace**.

Nástroje widget můžete stahovat pomocí aplikace Stáhnout! nebo z webu.

Výchozí přístupový bod pro nástroje widget je stejný jako pro webový prohlížeč. Pokud jsou některé nástroje widget aktivní na pozadí, mohou automaticky aktualizovat informace v přístroji.

Využívání nástrojů widget může vyžadovat přenos velkého množství dat přes síť provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Hledání obsahu

Chcete-li na aktuální webové stránce hledat klíčová slova, telefonní čísla nebo adresy el. pošty, zvolte možnost **Volby** > **Hledat** a vyberte požadovanou možnost. Na předchozí shodu se vrátíte stisknutím navigačního tlačítka nahoru. Na další shodu přejdete stisknutím navigačního tlačítka dolů.



Tip: Chcete-li na aktuální stránce vyhledat klíčová slova, stiskněte tlačítko 2.

Stahování a kupování položek

Můžete stahovat například vyzváněcí tóny, obrázky, loga operátora, motivy a videoklipy. Tyto položky mohou být k dispozici zdarma nebo za poplatek. Se staženými položkami přístroj pracuje v odpovídajících aplikacích, například stažené snímky můžete uložit v aplikaci Fotografie.



Důležité: Instalujte a používejte pouze programy a další software z důvěryhodných zdrojů, například programy označené Symbian Signed nebo programy, které prošly testovacím procesem Java Verified.

Stažení položky:

1. Vyberte odkaz.
2. Chcete-li položku koupit, zvolte odpovídající možnost, například **Buy**.
3. Pečlivě si přečtěte poskytnuté informace.
4. Chcete-li ve stahování pokračovat nebo ho zrušit, vyberte odpovídající možnost (například **Přijmout** nebo **Zrušit**).

Po zahájení stahování zobrazí přístroj seznam probíhajících a hotových stahování aktuální relace.

Chcete-li seznam upravit, zvolte možnost **Volby** > **Stažení**. V seznamu vyhledejte položku a zvolte možnost **Volby**. Nyní můžete zrušit probíhající

stahování nebo otevřít, uložit či odstranit dokončená stahování.

Záložky

Při spuštění aplikace Web přístroj otevře zobrazení záložek. Webové adresy můžete vybírat v seznamu nebo z nashromážděných záložek ve složce **Posl. navštíiv. stránky**. Adresu URL stránky, kterou chcete zobrazit, můžete zadat také přímo do pole (🔍).

🏠 - úvodní stránka definovaná pro výchozí přístupový bod.

Adresy URL můžete ukládat jako záložky během procházení internetu. Mezi záložky můžete uložit i adresy přijaté ve zprávách, stejně tak můžete uložené záložky odesílat.

Chcete-li záložky zobrazit při procházení stránkami, stiskněte tlačítko **1** nebo zvolte možnost **Volby > Záložky**.

Chcete-li upravit podrobné údaje o záložce, například název, zvolte možnost **Volby > Správce záložek > Upravit**.

V zobrazení záložek můžete přecházet i do dalších složek prohlížeče. Aplikace Web umožňuje ukládat webové stránky během prohlížení. Ve složce **Uložené stránky** můžete zobrazit obsah uložených stránek offline.

Prohlížeč Web také umožňuje sledovat navštívené webové stránky. Ve složce **Posl. navštíiv. stránky** můžete zobrazit seznam navštívených webových stránek.

Ve složce **Webové zdroje** můžete prohlížet uložené odkazy na objednaná webová vysílání a blogy. Webová vysílání obvykle najdete na webových stránkách významných mediálních organizací, osobních blogů, online komunit nabízejících nejnovější zprávy a souhrny článků. Webová vysílání používají technologie RSS a Atom.

Vymazání vyrovnávací paměti

Informace nebo služby, kterými jste procházeli, jsou uloženy ve vyrovnávací paměti přístroje.

Vyrovnávací paměť slouží k dočasnému ukládání dat. Pokud jste se pokoušeli o přístup nebo jste používali důvěrné informace vyžadující hesla, vymažte vyrovnávací paměť po každém použití. Informace nebo služby, které jste používali, jsou uloženy ve vyrovnávací paměti.

Vyrovnávací paměť vymažete možností **Volby > Vymazat privátní data > Vyrovnávací paměť**.

Ukončení připojení

Chcete-li ukončit spojení a prohlížet stránky offline, zvolte možnost **Volby** > **Nástroje** > **Odpojit**. Pro ukončení spojení a zavření prohlížeče zvolte možnost **Volby** > **Konec**.

Pro přesunutí prohlížeče do pozadí stiskněte jednou tlačítko **Konec**. Pro ukončení připojení tlačítko **Konec** podržte stisknuté.

Chcete-li odstranit informace, které síťový server shromažďuje o vašich návštěvách různých webových stránek, zvolte možnost **Volby** > **Vymazat privátní data** > **Cookies**.

Zabezpečení spojení

Je-li v průběhu spojení zobrazen indikátor zabezpečení , je přenos dat mezi přístrojem a internetovou branou nebo serverem šifrován.

Ikona zabezpečení nesvědčí o tom, že datový přenos mezi branou a serverem s obsahem (nebo místem, ve kterém je uložen požadovaný zdroj) je bezpečný. Datový přenos mezi branou a serverem s obsahem zabezpečuje poskytovatel služby.

Pro některé služby, například bankovníctví, mohou být vyžadovány různé bezpečnostní certifikáty. Pokud identita serveru neodpovídá nebo pokud v přístroji nemáte správný bezpečnostní certifikát, budete

upozorněni. O další informace požádejte svého poskytovatele služby.

Nastavení webu

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Web**.

Zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

Obecné nastavení

- **Přístupový bod** — Změní výchozí přístupový bod. Některé nebo všechny přístupové body mohou být ve vašem přístroji uloženy provozovatelem služby a nemusí být umožněno je měnit, vytvářet, upravovat ani odebírat.
- **Domovská stránka** — Definuje domovskou stránku.
- **Minimapa** — Zapíná a vypíná funkci Mini mapa. [Viz „Navigace na stránkách“, s. 92.](#)
- **Seznam historie** — Chcete-li během prohlížení tlačítkem **Zpět** zobrazit seznam stránek navštívených během aktuální relace, zapněte možnost **Seznam historie**.
- **Bezpečnostní výstrahy** — Zobrazí nebo skryje bezpečnostní varování.
- **Skript Java/ECMA** — Povolí nebo zakáže používání skriptů.

Nastavení stránky

- **Načíst obsah** — Vyberte, zda chcete při procházení stránkami načítat obrázky a jiné objekty. Pokud zvolíte možnost **Pouze text**, můžete obrázky nebo objekty začít načítat později zvolením možnosti **Volby > Nástroje > Načíst obrázky**.
- **Velikost displeje** — Vyberte zobrazení na celém displeji nebo normální zobrazení se seznamem možností.
- **Výchozí kódování** — Nejsou-li správně zobrazeny znaky, můžete podle jazyka aktuální stránky vybrat jiné kódování.
- **Blok. překryv. okna** — Zapíná a vypíná automatické otevírání překryvných oken při procházení.
- **Autom. aktualizace** — Pokud chcete webové stránky během prohlížení automaticky obnovovat, zvolte možnost **Zapnutá**.
- **Velikost písma** — Definuje velikost písma použitého pro webové stránky.

Nastavení soukromí

- **Posl. navštív. stránky** — Povolí nebo zakáže automatické shromažďování záložek. Chcete-li v automatickém ukládání adres navštívených webových stránek do složky **Posl. navštív. stránky** pokračovat, ale v zobrazení záložek tuto složku skrýt, zvolte možnost **Skrýt složku**.
- **Ukládání dat formuláře** — Pokud nechcete data zadaná do formulářů webových stránek ukládat pro

opakované použití při dalším otevření dané stránky, zvolte možnost **Vypnuté**.

- **Cookie** — Povolí nebo zakáže přijímání a odesílání souborů cookie.

Nastavení webových vysílání

- **Autom. aktualizace** — Určete, zda chcete webová vysílání automaticky aktualizovat, a jak často má aktualizace probíhat. Nastavení aplikace na automatické načítání webových vysílání může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.
- **Příst. bod pro aut. akt.** — Vyberte požadovaný přístupový bod pro aktualizace. Tato možnost je k dispozici pouze při zapnutém režimu **Autom. aktualizace**.

Spojení

Tento přístroj nabízí několik možností připojení k internetu nebo k jinému kompatibilnímu přístroji či počítači.

Bezdrátová LAN (WLAN)

Tento přístroj podporuje připojení k místní bezdrátové síti (bezdrátová síť LAN). Přes bezdrátovou síť LAN můžete přístroj připojit k internetu a kompatibilním přístrojům, které také mají funkce sítě WLAN.

Bezdrátové síť LAN

Chcete-li používat bezdrátovou síť LAN, musí být bezdrátová síť na daném místě k dispozici a přístroj musí být k bezdrátové síti připojen.

V některých místech, například ve Francii, platí omezení pro používání bezdrátové LAN. Další informace získáte u místních orgánů.

Funkce používající bezdrátovou síť LAN nebo umožňující spuštění podobných funkcí na pozadí v průběhu používání jiných funkcí urychluje vybíjení baterie a snižuje její životnost.

Tento přístroj podporuje následující funkce bezdrátových sítí LAN:

- standard IEEE 802.11b/g,

- provoz na frekvenci 2,4 GHz,
- metody šifrování WEP (Wired Equivalent Privacy) se 128bitovým klíčem, chráněný přístup Wi-Fi (WPA) a 802.1x. Tyto funkce je možné použít jen tehdy, pokud jsou podporovány sítí.

Připojení k bezdrátovým sítím LAN.

Chcete-li používat bezdrátovou síť WLAN, musíte pro ni vytvořit přístupový bod k internetu (IAP). Tento přístupový bod budete používat pro aplikace, které vyžadují připojení k internetu. [Viz „Přístupové body sítě WLAN k internetu“, s. 99.](#)



Důležité: Pro zvýšení bezpečnosti vašeho bezdrátového připojení k síti LAN vždy použijte některou z dostupných metod šifrování přenosu. Použití šifrování zmenšuje riziko neoprávněného přístupu k vašim datům.

Pokud vytvoříte datové připojení pomocí přístupového bodu k internetu bezdrátové sítě WLAN, sestaví přístroj připojení k bezdrátové síti. Aktivní připojení k bezdrátové síti WLAN bude ukončeno po ukončení datového připojení.

Bezdrátovou síť WLAN můžete používat v průběhu hlasového hovoru nebo je-li aktivní připojení

paketovými daty. V jednom okamžiku můžete být připojeni pouze k jednomu přístupovému bodu k bezdrátové síti WLAN, ale stejné připojení k bezdrátové síti LAN může používat několik aplikací.

Bezdrátovou síť WLAN můžete používat, i když aktivujete profil Offline (je-li síť k dispozici). Nezapomeňte při sestavování a používání připojení k bezdrátové síti WLAN dodržet veškeré možné bezpečnostní požadavky.



Tip: Chcete-li zjistit jedinečnou adresu MAC (Media Access Control), která identifikuje váš přístroj, zadejte v pohotovostním režimu kód ***#62209526#**.

Průvodce bezdrátovými sítěmi

Průvodce bezdrátovými sítěmi vám pomůže při připojení k bezdrátové síti LAN (WLAN) a správě připojení k bezdrátovým sítím.

Průvodce bezdrátovými sítěmi LAN (WLAN) zobrazuje v aktivním pohotovostním režimu stav připojení k bezdrátovým sítím. Chcete-li zobrazit dostupné možnosti, přejděte na řádek se zobrazením stavu a zvolte ho.

Pokud hledání najde bezdrátové síť LAN, například zobrazí zprávu **Nalezena síť WLAN**, můžete vytvořit přístupový bod k internetu (IAP) a spustit přes tento přístupový bod webový prohlížeč. Vyberte stav a zvolte možnost **Spustit prohlíž. webu**.

Pokud vyberete zabezpečenou bezdrátovou síť LAN, přístroj požádá o zadání příslušných hesel. Chcete-li se připojit ke skryté síti, musíte zadat správný název sítě (SSID). Chcete-li vytvořit nový přístupový bod pro skrytou bezdrátovou síť LAN, zvolte možnost **Nová WLAN**.

Pokud jste připojeni k bezdrátové síti LAN, zobrazí přístroj název přístupového bodu k internetu. Chcete-li pro tento přístupový bod spustit webový prohlížeč, vyberte stav a zvolte možnost **Pokrač. v proch. webu**. Pro ukončení připojení k bezdrátové síti LAN vyberte stav a zvolte možnost **Odpojit WLAN**.

Pokud je vypnuto hledání bezdrátových sítí LAN a nejste připojeni k žádné bezdrátové síti, zobrazí přístroj zprávu **Skenování WLAN**. Chcete-li hledání zapnout a vyhledat dostupné bezdrátové síť LAN, vyberte stav a stiskněte navigační tlačítko.

Pro zahájení hledání dostupných bezdrátových sítí LAN vyberte stav a zvolte možnost **Hledat WLAN**. Pro vypnutí hledání bezdrátových sítí LAN vyberte stav a zvolte možnost **Skenování WLAN**.

Pro přístup k průvodci bezdrátovými sítěmi LAN stiskněte v menu tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Prův. WLAN**.

Přístupové body sítí WLAN k internetu

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Prův. WLAN**.

Zvolte možnost **Volby** a vyberte některou z těchto možností:

- **Filtrovat sítě WLAN** — Odfiltruje ze seznamu nalezených sítí bezdrátové sítě LAN. Vybrané sítě budou při příštím hledání bezdrátových sítí LAN odfiltrovány.
- **Detaily** — Zobrazí detaily sítě zobrazené v seznamu. Pokud vyberete aktivní spojení, zobrazí přístroj údaje o spojení.
- **Definovat příst. bod** — Vytvoří v bezdrátové síti LAN přístupový bod k internetu (IAP).
- **Upravit přístupový bod** — Úpravy podrobností o existujícím přístupovém bodu k internetu.

Kromě toho můžete přístupové body k internetu vytvářet i pomocí správce spojení. [Viz „Aktivní datová spojení“, s. 99.](#)

Provozní režimy

V bezdrátové síti LAN existují dva provozní režimy: infrastruktura a ad hoc.

Provozní režim infrastruktura umožňuje dva druhy komunikace: bezdrátové přístroje jsou vzájemně propojeny přes přístroj tvořící přístupový bod

bezdrátové sítě LAN nebo jsou přes takový přístroj připojeny ke kabelové síti LAN.

V provozním režimu ad hoc mohou přístroje posílat a přijímat data přímo jeden do druhého.

Správce připojení

Aktivní datová spojení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Připojení** > **Spr. spoj.** > **Aktivní datová připojení**.

V zobrazení aktivních datových spojení vidíte otevřená datová spojení:

- ① datová volání,
- ⇒ paketová datová spojení,
- ⊞ připojení k bezdrátovým sítím LAN.



Poznámka: Skutečná částka za hovory a služby uvedená na faktuře od vašeho poskytovatele síťových služeb se může lišit v závislosti na službách sítě, zaokrouhlování, daních atd.

Chcete-li ukončit spojení, zvolte možnost **Volby** > **Odpojit**. Chcete-li ukončit všechna otevřená spojení, zvolte možnost **Volby** > **Odpojit vše**.

Chcete-li zobrazit detaily spojení, zvolte možnost **Volby** > **Detaily**.

Dostupné sítě WLAN

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > Spr. spoj. > Dostupné sítě WLAN**.

V zobrazení dostupných bezdrátových sítí je uveden seznam bezdrátových sítí v dosahu, jejich režim (infrastruktura nebo ad-hoc) a indikátor intenzity signálu. Ikona  označuje síť s šifrováním a ikona  je zobrazena, pokud má přístroj aktivní spojení se sítí.

Chcete-li zobrazit podrobnosti o síti, zvolte možnost **Volby > Detaily**.

Chcete-li v síti vytvořit přístupový bod k internetu, zvolte možnost **Volby > Def. přístupový bod**.

Připojení Bluetooth

Připojení Bluetooth

Pomocí bezdrátového spojení Bluetooth se můžete připojit k jiným kompatibilním zařízením jako jsou mobilní telefony, počítače, headsety a sady do auta.

Přes toto spojení můžete posílat obrázky, videoklipy, hudební a zvukové klipy a poznámky, přenášet soubory z kompatibilního počítače či tisknout fotografie na kompatibilní tiskárně.

Přístroje využívající bezdrátovou technologii Bluetooth spolu komunikují na bázi rádiových vln, a proto nemusí být umístěny v přímé viditelnosti.

Přístroje pouze musí být ve vzdálenosti do 10 metrů. Spojení je však náchylné na rušení překážkami, například stěnami nebo jinými elektronickými přístroji.

Tento přístroj se shoduje se specifikací Bluetooth 2.0 podporující následující profily: Generic Audio/Video Distribution Profile, Advanced Audio Distribution Profile, Audio/Video Remote Control Profile, Basic Imaging Profile, Basic Printing Profile, Dial-up Networking Profile, File Transfer Profile, Hands-Free Profile, Headset Profile, Human Interface Device Profile, Object Push Profile, SIM Access Profile, Synchronization Profile, Serial Port Profile a Phonebook Access Profile. Pro zajištění vzájemného provozu mezi ostatními přístroji podporujícími technologii Bluetooth používejte schválená příslušenství Nokia pro tento model. Informujte se u výrobce jiných zařízení, zda je jejich přístroj kompatibilní s tímto přístrojem.

Funkce používající technologii Bluetooth zvyšují spotřebu elektrické energie baterie a snižují životnost baterie.

Je-li přístroj zamknut, nelze připojení Bluetooth používat.

Nastavení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Bluetooth**.

Při prvním spuštění aplikace budete požádáni o zadání názvu zařízení. Název můžete později změnit.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Bluetooth** — Chcete-li navázat bezdrátové spojení s jiným kompatibilním přístrojem, nejprve zapněte spojení Bluetooth (**Zapnutý**) a poté navažte spojení. Chcete-li spojení Bluetooth vypnout, zvolte možnost **Vypnutý**.
- **Viditelnost mého tel.** — Pokud zvolíte možnost **Zobrazen všem**, bude přístroj viditelný pro všechny ostatní přístroje s bezdrátovou technologií Bluetooth. Chcete-li nastavit čas, po kterém se viditelnost nastaví z hodnoty **Zobrazen všem** na hodnotu **Nezobrazovat**, zvolte možnost **Definovat prodlevu**. Chcete-li telefon před ostatními přístroji skryt, zvolte možnost **Skrytý**.
- **Název mého telefonu** — Upravte název zobrazený na ostatních zařízeních využívajících bezdrátovou technologii Bluetooth.
- **Režim vzdálené SIM** — Chcete-li povolit jinému přístroji, například kompatibilní sadě do auta, aby mohla používat SIM kartu vašeho přístroje pro připojení k síti, zvolte možnost **Zapnutý**. [Viz „Režim vzdálené SIM“, s. 103.](#)

Tipy k zabezpečení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Bluetooth**.

Pokud připojení Bluetooth nepoužíváte, můžete přístroje, které mohou váš přístroj najít a připojit se k němu, ovládat zvolením možnosti **Bluetooth** > **Vypnutý** nebo **Viditelnost mého tel.** > **Skrytý**.

Přístroj nepáruje s neznámými zařízeními ani nepovoluje připojení od neznámých přístrojů. Tak ho ochráníte před nebezpečným obsahem.

Odesílání dat přes spojení Bluetooth

Současně může být aktivních několik spojení Bluetooth. I když máte například připojen kompatibilní headset, můžete současně přenášet soubory do jiného kompatibilního přístroje.

1. Otevřete aplikaci, ve které je uložena položka, kterou chcete odeslat. Například při odesílání obrázku do jiného kompatibilního přístroje otevřete aplikaci **Fotografie**.
2. Vyberte položku a zvolte možnost **Volby** > **Odeslat** > **Přes Bluetooth**.

Přístroj zobrazí přístroje s bezdrátovou technologií Bluetooth v dosahu. Ikony přístrojů:

 počítač

 telefon

 zvukové nebo obrazové zařízení

 jiný přístroj

Pro přerušení hledání zvolte možnost **Stop**.

3. Vyberte přístroj, ke kterému se chcete připojit.
4. Pokud druhý přístroj vyžaduje před zahájením datového přenosu párování, zazní tón a budete vyzváni k zadání hesla. [Viz „Párování přístrojů“, s. 102.](#)

Po navázání spojení zobrazí přístroj ikonu **Odesílají se data**.



Tip: Při hledání zařízení se mohou některé přístroje zobrazit pouze jako unikátní adresy (adresy přístroje). Chcete-li zjistit unikátní adresu svého přístroje, zadejte v pohotovostním režimu kód ***#2820#**.

Párování přístrojů

Chcete-li přístroj spárovat s kompatibilním zařízením a zobrazit spárované přístroje, stiskněte v hlavním zobrazení aplikace navigační tlačítko doprava.

Před párováním vytvořte vlastní heslo (1 až 16 číslic) a vyměňte si jej s uživatelem druhého přístroje, který musí použít stejné heslo. Přístroje, které nemají uživatelské rozhraní, mají pevné heslo nastavené z výroby. Heslo je použito pouze jednou.

1. Chcete-li přístroj spárovat s jiným, zvolte možnost **Volby > Nový spárov. přístr.** Přístroj zobrazí přístroje v dosahu.

2. Vyberte přístroj a zadejte heslo. Stejně heslo musíte zadat i do druhého přístroje.
3. Některá zvuková příslušenství se po spárování automaticky spojí s přístrojem. Pokud se tak nestane, vyhledejte příslušenství a zvolte možnost **Volby > Připojit k audio přístroji**.

Spárované přístroje jsou v seznamu nalezených zařízení označeny ikonou

Chcete-li nastavit přístroj jako autorizovaný nebo neautorizovaný, vyhledejte přístroj a vyberte některou z následujících možností:

- **Autorizovaný** — Spojení mezi vaším přístrojem a autorizovaným přístrojem může být navázáno bez vašeho vědomí. Není vyžadováno potvrzení ani autorizace. Toto nastavení použijte pro vlastní přístroje, například pro svůj kompatibilní headset nebo počítač, nebo pro přístroje patřící důvěryhodným osobám. V zobrazení spárovaných přístrojů označuje autorizovaný přístroj ikona
- **Neautorizovaný** — Požadavek na připojení tohoto přístroje musí být pokaždé potvrzen.

Chcete-li párování zrušit, vyhledejte přístroj a zvolte možnost **Volby > Odstranit**.

Chcete-li zrušit párování všech zařízení, zvolte možnost **Volby > Odstranit vše**.

Přijímání dat přes spojení Bluetooth

Při přijímání dat přes spojení Bluetooth zazní tón a jste dotázáni, zda chcete přijmout zprávu. Pokud souhlasíte, zobrazí přístroj ikonu  a přijatá položka bude uložena do složky Přijaté v aplikaci Zprávy. Zprávy přijaté přes spojení Bluetooth jsou označeny ikonou .



Tip: Pokud vás přístroj při pokusu o přijetí dat přes spojení Bluetooth upozorní, že je plná paměť, nastavte jako paměť pro ukládání dat paměťovou kartu.

Blokování přístrojů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Bluetooth**.

Chcete-li nějakému přístroji zabránit v navázání spojení Bluetooth s přístrojem, otevřete stisknutím navigačního tlačítka vpravo zobrazení **Spárované přístroje**. Vyberte přístroj, který chcete blokovat, a zvolte možnost **Volby > Blokovat**.

Chcete-li blokování zrušit, zobrazte stisknutím navigačního tlačítka vpravo zobrazení **Blokované přístroje**, vyhledejte přístroj a zvolte možnost **Volby > Odstranit**. Chcete-li odblokovat všechny zablokované přístroje, zvolte možnost **Volby > Odstranit vše**.

Pokud odmítnete požadavek jiného přístroje na párování, přístroj se zeptá, zda chcete zablokovat všechny další požadavky na spojení z tohoto přístroje. Pokud dotaz potvrdíte, bude vzdálený přístroj přidán na seznam blokovanych přístrojů.

Režim vzdálené SIM

Než můžete aktivovat režim vzdálené SIM, musí být oba přístroje spárovány. Párování musí být zahájeno z druhého přístroje. Při párování použijte 16místný kód a nastavte druhý přístroj jako autorizovaný.

Chcete-li použít režim vzdálené SIM s kompatibilní sadou do auta, zapněte připojení Bluetooth a povolte použití režimu vzdálené SIM karty v přístroji. Aktivujte režim vzdálené SIM karty z druhého přístroje.

Je-li v přístroji zapnut režim vzdálené SIM karty, zobrazí přístroj v pohotovostním režimu text **Režim vzdálené SIM**. Připojení k bezdrátové síti je vypnuto, což je indikováno ikonou  v ploše indikátoru intenzity signálu, a nemůžete používat služby SIM karty nebo funkce vyžadující pokrytí celulární sítě.

Je-li bezdrátový přístroj v režimu vzdálené SIM, můžete pro iniciování a přijímání hovorů používat pouze připojené kompatibilní příslušenství, tedy například sadu do auta. Bezdrátový přístroj neumožňuje v tomto režimu uskutečňovat žádná volání kromě volání na čísla tísňových linek naprogramovaná v přístroji. Chcete-li z přístroje volat, musíte nejdříve opustit

režim vzdálené SIM. Je-li přístroj zamknut, nejdříve jej odemkněte zadáním zamykacího kódu.

Chcete-li režim vzdálené SIM opustit, stiskněte vypínač a zvolte možnost **Ukonč. rež. vzd. SIM**.

USB

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Připojení > USB**.

Chcete-li, aby se přístroj při každém připojení kabelu USB ptal na účel připojení, zvolte možnost **Zeptat se při připoj. > Ano**.

Pokud je možnost **Zeptat se při připoj.** vypnuta nebo když chcete režim změnit během aktivního spojení, zvolte možnost **Režim připojení USB** a vyberte jednu z následujících možností:

- **PC Suite** — Používání aplikací Nokia pro počítač jako je sada Nokia Nseries PC Suite nebo Nokia Software Updater.
- **Velkokapac. úložiště** — Přenos dat mezi přístrojem a kompatibilním počítačem. Tento režim používejte také pro stahování map aplikací Nokia Map Loader pro počítač.
- **Přenos obrázku** — tisk obrázků na kompatibilní tiskárně.
- **Přenos médií** — Synchronizace hudby s aplikací Windows Media Player.

Počítač, připojení

Přístroj můžete používat s různými komunikačními a datovými aplikacemi v kompatibilním počítači. Pomocí sady Nokia Nseries PC Suite můžete například přenášet obrázky mezi přístrojem a kompatibilním počítačem.

Informace o podpoře počítačů Apple Macintosh a podpoře připojení přístroje k zařízení Apple Macintosh najdete na adrese www.nseries.com/mac.

Složka médií

RealPlayer

V aplikaci RealPlayer můžete přehrávat videoklipy nebo streamovat vzdálené multimediální soubory bez ukládání do přístroje.

Aplikace RealPlayer podporuje soubory s příponami například .3gp, .mp4 nebo .rm. Aplikace RealPlayer však nezbytně nepodporuje všechny formáty souborů nebo všechny variace formátů souborů.

Přehrávání videoklipů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **RealPlayer**.

Chcete-li přehrát uložený multimediální soubor, zvolte možnost **Videoklipy**, vyberte klip a zvolte možnost **Přehrát**.

Pro zobrazení nedávno přehrávaných souborů zvolte v hlavním zobrazení aplikace možnost **Posl. přehráv..**

Chcete-li nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti. Po vybrání multimediálního souboru zvolte možnost **Volby** a vyberte některou z následujících možností.

- **Odeslat** — Pošle soubor jako multimediální zprávu, el. poštou nebo přes jiné typy spojení jako je spojení Bluetooth.
- **Použít video** — Přiřadí video ke kontaktu nebo ho nastaví jako vyzváněcí tón.
- **Označit/zrušit označení** — Označte v seznamu položky pro odeslání nebo odstranění několika položek současně.
- **Zobrazit detaily** — Zobrazí podrobnosti o vybrané položce, například formát, rozlišení a délku.
- **Nastavení** — Upraví nastavení přehrávání videa a streamování.

Streamování vzdáleného obsahu

Většina provozovatelů služeb vyžaduje, aby jako výchozí přístupový bod byl použit přístupový bod k internetu (IAP). Někteří provozovatelé však umožňují použít i přístupový bod WAP.

V aplikaci RealPlayer můžete otevírat pouze URL adresy `rtsp://`. Pokud však otevřete odkaz HTTP v prohlížeči, přehraje aplikace RealPlayer i soubor RAM.

Chcete-li streamovat vzdálený obsah (síťová služba), vyberte v aplikaci RealPlayer nebo Fotografie odkaz pro streamování uložený ve složce **Odkazy stream..** Odkaz pro streamování můžete obdržet i v textové nebo

multimediální zprávě nebo můžete otevřít odkaz na webové stránce. Než přístroj začne streamovat obsah v reálném čase, připojí se ke stránce a začne obsah načítat. Obsah se do přístroje neukládá.

Nastavení aplikace RealPlayer

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **RealPlayer**.

Nastavení aplikace RealPlayer můžete obdržet v podobě speciální textové zprávy od provozovatele služby. O další informace požádejte svého provozovatele služby.

Zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Video** — Vyberte, zda chcete videoklipy přehrávat na celém displeji nebo v normálním zobrazení a zda chcete videoklipy po dokončení přehrávání automaticky opakovat.
- **Streamování** — Volba používaného serveru proxy, změna výchozího přístupového bodu a nastavení portů pro připojování. Správné hodnoty získáte od provozovatele služby.

Pokročilá nastavení

Chcete-li upravit pokročilá nastavení, zvolte v zobrazení nastavení možnost **Streamování** > **Sít** > **Volby** > **Pokročilá nastavení**.

Chcete-li vybrat šířku pásma používanou pro síť, vyberte nastavení sítě a požadovanou hodnotu.

Chcete-li šířku pásma upravit sami, zvolte možnost **Def. uživatelem**.

Licence

Chcete-li zobrazit licence k digitálním právům, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **Licence**.

Správa digitálních práv (DRM)

Vlastníci obsahu mohou používat různé typy technologií pro správu digitálních práv (DRM) k zajištění ochrany jejich duševního vlastnictví včetně autorských práv. Tento přístroj používá různé typy softwaru DRM pro přístup k obsahu chráněnému pomocí DRM. Tento přístroj umožňuje přístup k obsahu chráněnému systémy WMDRM 10, OMA DRM 1.0 a OMA DRM 2.0. Pokud některý software DRM nedokáže obsah ochránit, vlastník obsahu může požádat, aby funkčnost softwaru DRM pro přístup k nově chráněnému obsahu pomocí DRM byla zrušena. Zrušení může rovněž zabránit obnovení obsahu chráněného pomocí DRM, který je již v přístroji. Zrušení tohoto softwaru DRM neovlivní použití obsahu chráněného jinými typy DRM nebo používání obsahu nechráněného pomocí DRM.

Obsah chráněný správou digitálních práv (DRM) je dodán s přidruženým aktivačním klíčem, který vymezuje vaše práva k používání obsahu.

Jiné způsoby přenosu nemusí přenést aktivační klíče, které musí být obnoveny spolu s obsahem, abyste mohli pokračovat v používání obsahu chráněného pomocí OMA DRM po zformátování paměti přístroje. Aktivační klíče byste mohli potřebovat obnovit i v případě, že dojde k poškození souborů ve vašem přístroji.

Je-li ve vašem přístroji obsah chráněný pomocí WMDRM, dojde po zformátování paměti přístroje ke ztrátě aktivačních klíčů i obsahu. Aktivační klíče a obsah můžete ztratit i v případě, že dojde k poškození souborů ve vašem přístroji. Ztráta aktivačních klíčů nebo obsahu může omezit vaši možnost opětovného užívání stejného obsahu ve vašem přístroji. O další informace požádejte svého poskytovatele služby.

Některé aktivační klíče mohou být spojeny s určitou SIM kartou a chráněný obsah je možné užívat, jen je-li tato SIM karta v přístroji uložena.

V hlavním zobrazení vyberte některou z těchto možností:

- **Platné licence** — Zobrazí licence, které jsou připojeny k multimediálnímu souboru, a klíče, jejichž doba platnosti nebyla dosud zahájena.
- **Neplat. licence** — Zobrazí neplatné licence, u nichž je překročena doba pro použití multimediálního

souboru nebo je v přístroji chráněný multimediální soubor, ale není k němu připojen aktivační klíč.

- **Nepoužité** — Zobrazí licence, které nejsou připojeny k žádnému multimediálnímu souboru v přístroji.

Chcete-li koupit další čas použitelnosti multimediálního souboru, vyberte neplatnou licenci a zvolte možnost **Volby** > **Získat novou licenci** (musí být povoleny zprávy webové služby). [Viz „Nastavení zpráv webové služby“, s. 120.](#)

Chcete-li zobrazit podrobné údaje o aktivačním klíči, vyhledejte ho a vyberte ho.

Záznamník

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Média** > **Záznamník**.

Aplikace Záznamník slouží k nahrávání hlasových poznámek a telefonní konverzace.

Rekordér (záznamník) není možné použít, je-li aktivní datové volání nebo GPRS spojení.

Chcete-li nahrávat telefonní konverzaci, otevřete v průběhu hlasového hovoru aplikaci Záznamník. Oba účastníci při nahrávání uslyší každých 5 sekund tón.

Zprávy

Přijímat a zobrazovat multimediální zprávy mohou pouze přístroje, které mají kompatibilní funkce. Vzhled zprávy se může lišit v závislosti na přístroji, na kterém je zpráva obdržena.

Hlavní zobrazení aplikace Zprávy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** (síťová služba).

Chcete-li vytvořit novou zprávu, zvolte možnost **Nová zpráva**.

Menu Zprávy obsahuje tyto složky:

-  **Přijaté** — Obsahuje přijaté zprávy kromě zpráv el. pošty a zpráv informační služby.
-  **Mé složky** — Slouží k organizování zpráv do složek.



Tip: Pro psaní často opakovaných textů můžete použít texty ze složky **Šablony** uložené ve složce **Mé složky**. Můžete také vytvořit a uložit vlastní šablony.

-  **Nová schránka** — Můžete se připojit ke vzdálené schránce a načíst nové zprávy el. pošty nebo zobrazit dříve načtené zprávy offline.

-  **Koncepty** — Slouží k ukládání konceptů zpráv, které nebyly odeslány.
-  **Odeslané** — Obsahuje poslední odeslané zprávy kromě zpráv odeslaných přes spojení Bluetooth. Počet zpráv uchovávaných v této složce můžete změnit.
-  **K odeslání** — Zprávy čekající na odeslání jsou dočasně ukládány do složky k odeslání například v době, kdy se přístroj nachází mimo oblast pokrytou službami sítě.
-  **Výpisy doručení** — Pokud chcete, můžete si vyžádat, aby vám síť posílala potvrzení o doručení odeslaných textových a multimediálních zpráv (síťová služba).

Chcete-li zadat a provozovateli služby odeslat požadavky služby (známé také jako příkazy USSD), například aktivací příkazy pro služby sítě, zvolte v hlavním zobrazení aplikace Zprávy možnost **Volby > Příkazy služby**.

Informační služba (síťová služba) umožňuje přijímat od provozovatele služeb zprávy různého zaměření, například zprávy o počasí nebo dopravní situaci. Informace o dostupných tématech a odpovídajících číslech témat získáte u provozovatele služeb. V hlavním zobrazení aplikace Zprávy zvolte možnost **Volby > Informační služba**.

Zprávy informační služby nelze přijímat v sítích UMTS. Přijímání zpráv informační služby může blokovat paketová datová komunikace.

Psaní textu

Tento přístroj podporuje tradiční i prediktivní psaní textu. Při prediktivním zadávání každý znak zadáte jen jedním stisknutím tlačítka. Prediktivní psaní textu je založeno na spolupráci s vestavěným slovníkem, do kterého můžete přidávat nová slova.

Při psaní textu tradičním způsobem je zobrazena ikona  při psaní prediktivním je zobrazena ikona .

Tradiční psaní textu

Opakovaně stiskněte tlačítka číslic (**1–9**), dokud přístroj nezobrazí požadovaný znak. Pro jednotlivá tlačítka je k dispozici více znaků, než je na nich natištěno.

Je-li následující písmeno umístěno na stejném tlačítku jako předchozí, počkejte, dokud se nezobrazí kurzor (nebo stisknutím navigačního tlačítka vpravo prodlevu ukončete), a poté zadejte další znak.

Pro vložení mezery stiskněte tlačítko **0**. Chcete-li přesunout kurzor na další řádek, stiskněte třikrát tlačítko **0**.

Prediktivní psaní textu

Při prediktivním psaní zadáte každý znak jen jedním stisknutím tlačítka. Prediktivní psaní textu je založeno na spolupráci s vestavěným slovníkem, do kterého můžete přidávat nová slova.

1. Chcete-li zapnout prediktivní psaní textu pro všechny editory v přístroji, dvakrát rychle stiskněte tlačítko **#**. Chcete-li zapnout nebo vypnout prediktivní psaní textu v obecném nastavení, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Přizpůsobení > Jazyk > Prediktivní text**.
2. Pro zamknutí požadovaného slova stiskněte postupně tlačítka **2–9**. Pro každé písmeno stiskněte odpovídající tlačítko pouze jednou. Například pro napsání slova „Nokia“ při zvoleném anglickém slovníku zadejte stisknutím tlačítka **6** písmeno N, tlačítkem **6** písmeno o, tlačítkem **5** písmeno k, tlačítkem **4** písmeno i a tlačítkem **2** písmeno a. Zobrazované slovo se po každém stisknutí tlačítka změní.
3. Pokud je po napsání slovo zobrazeno správně, potvrďte jej stisknutím navigačního tlačítka nebo stisknutím tlačítka **0** přidejte mezeru. Pokud slovo nevyhovuje, můžete opakovaným stisknutím tlačítka ***** postupně zobrazit další shodná slova nalezená ve slovníku.

Je-li za slovem zobrazen znak ?, není slovo, které chcete napsat, ve slovníku. Chcete-li slovo přidat do slovníku, zvolte možnost **Psaní**, zadejte slovo tradičním způsobem a zvolte možnost **OK**. Slovo bude přidáno do slovníku. Je-li slovník naplněn, nahradí přístroj novým slovem nejstarší přidané slovo.

4. Začněte psát další slovo.

Tipy k psaní textu

Pro vložení číslice v režimu psaní písmen podržte stisknuté tlačítko s odpovídající číslicí.

Pro přepínání mezi různými režimy zadávání znaků stiskněte tlačítko #.

Pro odstranění znaku stiskněte tlačítko C. Pro odstranění více než jednoho znaku stiskněte a podržte tlačítko C.

Nejběžnější interpunkční znaménka jsou k dispozici pod tlačítkem 1. Chcete-li postupně procházet interpunkčními znaménky při tradičním zadávání textu, stiskněte opakovaně tlačítko 1. Pokud používáte prediktivní zadávání textu, stiskněte tlačítko 1 a poté opakovaně tlačítko *.

Pro zobrazení seznamu speciálních znaků podržte stisknuté tlačítko *.



Tip: Chcete-li ze seznamu vložit několik speciálních znaků, stiskněte po zvolení jednotlivých znaků tlačítko 5.

Změna jazyka pro psaní v telefonu

Při psaní textu můžete změnit jazyk psaní. Pokud například píšete jinými znaky než latinkou a chcete napsat znaky latinky, například adresu el. pošty nebo webových stránek, může být nutné změnit jazyk psaní.

Chcete-li změnit jazyk psaní, zvolte možnost **Volby** > **Jazyk psaní** a vyberte jazyk používající latinku.

Pokud po změně jazyka psaní opakovaně stisknete například tlačítko 6, nabízí vám systém znaky v jiném pořadí.

Úpravy textu a seznamů

Chcete-li kopírovat a vkládat text, podržte stisknuté tlačítko # a současným stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo zvýrazněte text. Chcete-li text zkopírovat do schránky, stále držte tlačítko # a zvolte možnost **Kopírovat**. Pro vložení textu do dokumentu podržte stisknuté tlačítko # a zvolte možnost **Vložit**.

Chcete-li označit položku seznamu, přejděte na ni a stiskněte tlačítko #.

Chcete-li označit několik položek v seznamu, podržte stisknuté tlačítko # a současně stiskněte navigační

tlačítko nahoru nebo dolů. Chcete-li ukončit výběr, uvolněte navigační tlačítko a poté uvolněte tlačítko #.

Psaní a posílání zpráv

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy**.

Než můžete vytvořit multimediální zprávu nebo napsat zprávu el. pošty, musíte mít v telefonu nakonfigurováno odpovídající nastavení. [Viz „Nastavení elektronické pošty“, s. 114.](#)

Bezdrátová síť může omezit velikost zpráv MMS. Pokud vložený obrázek překročí tento limit, přístroj jej může zmenšit, aby jej bylo možné poslat prostřednictvím MMS.

U provozovatele služby zjistíte omezení velikosti zpráv el. pošty. Pokud se pokusíte odeslat zprávu el. pošty přesahující omezení velikosti dané serverem, bude zpráva ponechána ve složce **K odeslání** a přístroj se bude opakovaně pokoušet o její odeslání. Posílání zpráv el. pošty vyžaduje datové spojení a opakované pokusy o posílání zprávy el. pošty zvyšují váš účet za telefon. Ve složce **K odeslání** můžete takovou zprávu odstranit nebo ji přesunout do složky **Koncepty**.



1. Možností **Nová zpráva** > **Zpráva** pošlete textovou zprávu nebo multimediální zprávu (MMS), možností **Zvuková zpráva** pošlete zvukovou zprávu (multimediální zprávu s jedním zvukovým klipem) a možností **E-mail** pošlete zprávu el. pošty.
2. V poli Komu stiskněte navigační tlačítko a v adresáři Kontakty vyberte příjemce nebo skupiny nebo zadejte telefonní číslo či adresu el. pošty příjemce. Stisknutím tlačítka * vložíte středník (;), kterým oddělíte jednotlivé příjemce. Čísla či adresy můžete také zkopírovat a vložit ze schránky.
3. Do pole Předmět zadejte předmět zprávy el. pošty. Chcete-li změnit viditelná pole, zvolte možnost **Volby** > **Pole záhlaví zprávy**.
4. Do pole zprávy napište zprávu. Pro vložení šablony nebo poznámky zvolte možnost **Volby** > **Vložit** > **Vložit text** > **Šablona** nebo **Poznámka**.
5. Chcete-li do multimediální zprávy vložit mediální objekt, zvolte možnost **Volby** > **Vložit**, vyberte typ nebo zdroj objektu a požadovaný objekt. Chcete-li do zprávy vložit vizitku, snímek, poznámku nebo jiný soubor, zvolte možnost **Volby** > **Vložit** > **Vložit jiný**.
6. Chcete-li do multimediální zprávy vyfotografovat snímek nebo nahrát videoklip či zvukový klip, zvolte možnost **Volby** > **Vložit** > **Vložit obrázek** > **Nový**, **Vložit videoklip** > **Nový** nebo **Vložit zvukový klip** > **Nový**.

7. Chcete-li ke zprávě el. pošty přidat přílohu, zvolte možnost **Volby** > **Vložit** > **Obrázek, Zvukový klip, Videoklip, Poznámka** nebo **Další**. Přílohy el. pošty jsou označeny ikonou .
8. Zprávu odešlete zvolením možnosti **Volby** > **Odeslat** nebo stisknutím navigačního tlačítka.



Poznámka: Ikona odeslané zprávy nebo text na displeji přístroje nesvědčí o tom, že zpráva byla doručena zamýšlenému příjemci.

Váš přístroj podporuje textové zprávy, jejichž délka překračuje limit pro jednu zprávu. Delší zprávy budou odeslány jako dvě či více zpráv. Poskytovatel služeb může takovou zprávu vyúčtovat odpovídajícím způsobem. Znaky s diakritikou, jiné značky a znaky některých zvláštních jazyků vyžadují více místa, a tím snižují počet znaků, které je možno poslat v jedné zprávě.

Videoklipy uložené ve formátu MP4 nebo videoklipy přesahující omezení velikosti dané bezdrátovou sítí pro multimediální zprávy nemusí být možné v multimediální zprávě poslat.



Tip: Obrázky, video, zvuk a text můžete zkombinovat do prezentace, kterou pošlete v multimediální zprávě. Začněte vytvářet multimediální zprávu a zvolte možnost **Volby** > **Vložit** > **Vložit prezentaci**. Tato možnost je k dispozici pouze když je možnost **Režim**

vytváření MMS nastavena na hodnotu **S průvodcem** nebo **Volný**. [Viz „Nastavení multimediálních zpráv“, s. 116.](#)

Schránka pro přijaté zprávy

Přijímání zpráv

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Přijaté**.

Ve složce **Přijaté** jsou ikonou  označeny nepřečtené textové zprávy, ikonou  nepřečtené multimediální zprávy, ikonou  nepřečtené zvukové zprávy, ikonou  data přijatá přes spojení Bluetooth.

Po přijetí zprávy zobrazí přístroj v pohotovostním režimu na displeji ikonu  a text **1 nová zpráva**. Zprávu otevřete možností **Ukázat**. Chcete-li otevřít zprávu ve složce **Přijaté**, vyhledejte ji a stiskněte navigační tlačítko. Chcete-li na přijatou zprávu odpovědět, zvolte možnost **Volby** > **Odpovědět**.

Multimediální zprávy



Důležité: Při otvírání zpráv buďte opatrní. Zprávy mohou obsahovat škodlivý software nebo mohou být pro váš přístroj nebo PC jinak nebezpečné. Na multimediální zprávu čekající ve středisku multimediálních zpráv můžete obdržet upozornění.

Chcete-li zahájit paketové datové spojení a načíst právu do přístroje, zvolte možnost **Volby** > **Načíst**.

Po otevření zprávy () uvidíte obrázek a zprávu. Je-li obsažen zvuk, je zobrazena ikona . Je-li obsaženo video, je zobrazena ikona . Chcete-li přehrát zvuk nebo video, zvolte indikátor.

Chcete-li zobrazit multimediální objekty, které jsou součástí multimediální zprávy, zvolte možnost **Volby** > **Objekty**.

Obsahuje-li zpráva multimediální prezentaci, je zobrazen indikátor . Chcete-li přehrát prezentaci, zvolte indikátor.

Data, nastavení a zprávy webové služby

Přístroj může přijímat mnoho druhů zpráv obsahujících data, například vizitky, vyzváněcí tóny, loga operátora, položky kalendáře a upozornění na el. poštu. V konfigurační zprávě můžete přijmout i nastavení od provozovatele služby nebo firemního oddělení informačních technologií.

Chcete-li data ze zprávy uložit, zvolte možnost **Volby** a příslušnou možnost.

Zprávy webové služby (například titulky zpravodajství) upozorňují například na nová témata a mohou obsahovat textové zprávy nebo odkazy. Informace o

dostupnosti a objednání získáte u provozovatele služby.

Poslech zpráv

Aplikace Poslech zpráv umožňuje poslouchat přijaté textové, multimediální a zvukové zprávy a zprávy el. pošty.

Pro změnu nastavení poslechu zpráv v aplikaci Mluvení zvolte možnost **Volby** > **Mluvení**. [Viz „Mluvení“, s. 145.](#)

Pro poslech nových zpráv v pohotovostním režimu stiskněte a podržte stisknuté levé výběrové tlačítko, dokud systém nespustí aplikaci Poslech zpráv.

Chcete-li poslouchat zprávy ze schránky Přijaté nebo zprávy el. pošty ze schránky, vyberte zprávu a zvolte možnost **Volby** > **Poslouchat**. Poslech ukončíte stisknutím tlačítka Konec.

Poslech můžete také pozastavit a obnovit stisknutím navigačního tlačítka. Pro přechod na další zprávu stiskněte navigační tlačítko doprava. Pro opakování aktuální zprávy stiskněte navigační tlačítko doleva. Pro přechod na předchozí zprávu stiskněte na začátku zprávy navigační tlačítko doleva. Chcete-li nastavit hlasitost, stiskněte navigační tlačítko nahoru nebo dolů.

Chcete-li aktuální zprávu zobrazit v textovém formátu beze zvuku, zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit**.

Schránka

Nastavení elektronické pošty

Chcete-li používat elektronickou poštu, musí v přístroji být platný přístupový bod k internetu (IAP) a správně nastavená el. pošta. [Viz „Přístupové body“, s. 155.](#) [Viz „Nastavení elektronické pošty“, s. 117.](#)

Musíte mít samostatný účet el. pošty. Postupujte podle pokynů, které jste obdrželi od provozovatele vzdálené schránky a poskytovatele internetových služeb (ISP).

Zvolíte-li v hlavním zobrazení aplikace Zprávy možnost **Nová schránka** a dosud nemáte nastaven vlastní účet el. pošty, budete k nastavení vyzváni. Chcete-li zahájit vytváření nastavení el. pošty průvodcem schránky, zvolte možnost **Start**.

Po vytvoření nové schránky nahradí zadaný název schránky v hlavním zobrazení aplikace Zprávy výchozí název **Nová schránka**. Můžete mít definováno až šest schránek.

Otevření schránky

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy** a vyberte schránku.

Když otevřete schránku, přístroj se zeptá, zda se chcete připojit ke schránce (**Chcete se připojit ke schránce?**).

Zvolením možnosti **Ano** se připojíte ke schránce a načtete nová záhlaví nebo nové zprávy el. pošty. Pokud zobrazujete zprávy online, jste ke vzdálené schránce nepřetržitě připojeni prostřednictvím datového připojení.

Pro zobrazení dříve přijatých zpráv el. pošty offline zvolte možnost **Ne**.

Chcete-li vytvořit novou zprávu el. pošty, zvolte v hlavním zobrazení aplikace Zprávy možnost **Nová zpráva** > **E-mail** nebo ve schránce možnost **Volby** > **Vytvořit zprávu** > **E-mail**. [Viz „Psaní a posílání zpráv“, s. 111.](#)

Načítání zpráv el. pošty

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy** a vyberte schránku.

Jste-li offline, zahájíte připojování ke vzdálené schránce zvolením možnosti **Volby** > **Připojit se**.



Důležité: Při otevírání zpráv buďte opatrní.

Zprávy mohou obsahovat škodlivý software nebo mohou být pro váš přístroj nebo PC jinak nebezpečné.

1. V době, kdy máte navázáno spojení se vzdálenou schránkou, můžete možností **Volby** > **Načíst e-mail** > **Nové** načíst všechny nové zprávy, možností **Zvolené** načíst pouze vybrané zprávy nebo možností **Všechny** načíst všechny zprávy ze schránky.

Načítání můžete ukončit zvolením možnosti **Zrušit**.

2. Chcete-li spojení ukončit a zobrazit zprávy el. pošty offline, zvolte možnost **Volby > Odpojit se**.
3. Chcete-li otevřít zprávu el. pošty, stiskněte navigační tlačítko. Nebyla-li zpráva načtena a jste v režimu offline, přístroj se zeptá, zda chcete načíst tuto zprávu ze vzdálené schránky.

Pro zobrazení příloh el. pošty otevřete zprávu a vyberte pole přílohy označené ikonou . Pokud indikátor není k dispozici, nebyla zpráva načtena do přístroje. Zvolte možnost **Volby > Načíst**.

Chcete-li zprávy el. pošty načítat automaticky, zvolte možnost **Volby > Nastavení e-mailu > Automatické načítání**. [Viz „Nastavení automatického načítání“, s. 119.](#)

Nastavení přístroje pro automatické načítání el. pošty může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Odstraňování zpráv el. pošty

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy** a vyberte schránku.

Chcete-li odstranit obsah zprávy el. pošty z přístroje, ale zachovat ji ve vzdálené schránce, zvolte možnost

Volby > Odstranit. V okně **Odstranit e-mail z:** zvolte možnost **Pouze z telefonu**.

V přístroji jsou zobrazena záhlaví zpráv el. pošty uložených ve vzdálené schránce. I když odstraníte obsah zprávy, záhlaví zprávy zůstane v přístroji. Chcete-li odstranit i záhlaví, musíte nejprve odstranit zprávu ze vzdálené schránky a poté se znovu připojit přístrojem ke vzdálené schránce a aktualizovat stav.

Chcete-li odstranit zprávu el. pošty z přístroje i ze vzdálené schránky, zvolte možnost **Volby > Odstranit > Z telef. a serveru**.

Chcete-li zrušit odstranění zprávy el. pošty z přístroje i serveru, vyhledejte označenou zprávu, která má být při příštím připojení odstraněna, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Volby > Obnovit zprávy**.

Odpojení od schránky

Jste-li online, ukončíte paketové datové spojení ke vzdálené schránce zvolením možnosti **Volby > Odpojit se**.

Zobrazení zpráv na SIM kartě

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy**.

Než můžete zprávy ze SIM karty zobrazit, musíte je zkopírovat do složky v přístroji.

1. V hlavním zobrazení aplikace Zprávy zvolte možnost **Volby** > **Zprávy SIM**.
2. Pomocí možnosti **Volby** > **Označit/zrušit označení** > **Označit** nebo **Označit vše** označte zprávy.
3. Zvolte možnost **Volby** > **Kopírovat**. Telefon zobrazí seznam složek.
4. Chcete-li zahájit kopírování, vyberte složku a zvolte možnost **OK**. Chcete-li zobrazit zprávu, otevřete složku.

Nastavení zpráv

Nastavení může být předem nakonfigurováno v přístroji nebo ho můžete přijmout v konfigurační zprávě. Při ručním zadávání nastavení musíte vyplnit všechna pole označená textem **Musí být def.** nebo hvězdičkou.

Některá nebo všechna střediska zpráv nebo přístupové body mohou být ve vašem přístroji uloženy provozovatelem služby a vy je nemůžete změnit, vytvořit, upravit ani odebrat.

Nastavení textových zpráv

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Zpráva SMS**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Střediska zpráv** — Zobrazí seznam všech definovaných středisek textových zpráv.
- **Použité střed. zpráv** — Zvolte středisko zpráv, které bude používáno pro doručování textových zpráv.
- **Kódování znaků** — Chcete-li převádět znaky na jiný systém kódování, pokud je k dispozici, zvolte možnost **Omezená podpora**.
- **Přijmout výpis doručení** — Nastavte, zda má síť posílat potvrzení o doručení zpráv (síťová služba).
- **Platnost zprávy** — Zvolte, jak dlouho se bude středisko zpráv pokoušet doručit vaši zprávu, pokud první pokus selže (síťová služba). Není-li možné zprávu odeslat v době platnosti, zpráva bude ze střediska zpráv odstraněna.
- **Zprávu odeslat jako** — Informace o tom, zda středisko zpráv dokáže převádět textové zprávy do jiných formátů, zjistíte u provozovatele služeb.
- **Primární připojení** — Vyberte připojení, které chcete použít.
- **Odp. přes totéž stř.** — Zvolte, zda chcete odpovědi posílat přes stejné číslo střediska textových zpráv (síťová služba).

Nastavení multimediálních zpráv

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Multimediální zpráva**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Velikost obrázku** — Definuje velikost obrázku v multimediální zprávě.
- **Režim vytváření MMS** — Zvolíte-li možnost **S průvodcem**, přístroj vás informuje, když se pokusíte odeslat zprávu, kterou nemusí příjemce podporovat. Zvolením možnosti **Omezený** zajistíte, že přístroj zabrání odesílání zpráv, které nemusí být podporovány. Chcete-li obsah do zpráv zahrnovat bez upozornění, zvolte možnost **Volný**.
- **Použitý přístup. bod** — Vyberte přístupový bod, který má být preferovaným spojením.
- **Načítání multimédií** — Zvolte, jak chcete přijímat zprávy. Chcete-li zprávy přijímat v domovské celulární síti automaticky, zvolte možnost **Aut. v dom. síti**. Pokud jste mimo domovskou celulární síť, obdržíte upozornění na to, že přišla multimediální zpráva, kterou můžete načíst ze střediska multimediálních zpráv.

Nacházíte-li se mimo svou domovskou celulární síť, může být odesílání a přijímání multimediálních zpráv dražší.

Pokud je zvolena možnost **Načítání multimédií** > **Vždy automatické**, přístroj může automaticky sestavit aktivní paketové datové spojení a načíst zprávu, bez ohledu na to, zda se nacházíte v domovské nebo mimo domovskou síť.

- **Povolit anonymní zprávy** — Zvolte, chcete-li odmítnout zprávy pocházející od anonymních odesílatelů.

- **Přijmout reklamu** — Určete, zda chcete přijímat multimediální zprávy s reklamou nebo ne.
- **Přijímat výpisy doručení** — Zvolte, zda chcete zobrazit stav odeslané zprávy v protokolu (síťová služba).
- **Odepřít odesl. výp. doruč.** — Zvolte, zda chcete odmítat odesílání potvrzení o doručení multimediálních zpráv z přístroje.
- **Platnost zprávy** — Zvolte, jak dlouho se bude středisko zpráv pokoušet doručit vaši zprávu, pokud první pokus selže (síťová služba). Není-li možné zprávu odeslat během této doby, bude zpráva ze střediska zpráv odstraněna.

Nastavení elektronické pošty

Správa schránek

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **E-mail**.

Chcete-li vybrat schránku, kterou chcete používat pro odesílání zpráv el. pošty, zvolte možnost **Používaná schránka** a vyberte schránku.

Chcete-li odebrat schránku a její zprávy z přístroje, zvolte možnost **Schránky**, vyhledejte požadovanou schránku a stiskněte tlačítko **C**.

Chcete-li vytvořit novou schránku, zvolte v zobrazení **Schránky** možnost **Volby** > **Nová schránka**. Zadaný název schránky nahradí v hlavním zobrazení aplikace

Zprávy výchozí název **Nová schránka**. Můžete mít definováno až šest schránek.

Chcete-li změnit nastavení připojení, uživatele, načítání a automatického načítání, zvolte možnost **Schránky** a vyberte schránku.

Nastavení připojení

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **E-mail** > **Schránky**, vyberte schránku a zvolte možnost **Nastavení připojení**.

Chcete-li upravit nastavení pro přijímané zprávy el. pošty, zvolte možnost **Příchozí e-mail** a vyberte některou z následujících možností:

- **Uživatelské jméno** — Zadejte své uživatelské jméno dodané provozovatelem služby.
- **Heslo** — Zadejte své heslo. Necháte-li toto pole prázdné, budete k zadání hesla vyzváni při připojování ke vzdálené schránce.
- **Server přích. zpráv** — Zadejte IP adresu nebo název hostitelského serveru, přes který jsou přijímány zprávy el. pošty.
- **Použitý přístup. bod** — Vyberte přístupový bod k internetu (IAP). [Viz „Přístupové body“, s. 155.](#)
- **Název schránky** — Zadejte název schránky.
- **Typ schránky** — Definuje protokol el. pošty, který doporučuje provozovatel vzdálené schránky. K dispozici máte možnosti **POP3** a **IMAP4**. Toto nastavení nelze změnit.

- **Zabezpečení** — Zvolte možnost zabezpečení použitou pro zabezpečení připojení ke vzdálené schránce.
- **Port** — Definuje port pro připojení.
- **Zabezp. přihl. APOP** (pouze pro protokol POP3) — U protokolu POP3 slouží k šifrování hesel při odesílání vzdálenému poštovnímu serveru při připojení ke schránce.

Chcete-li upravit nastavení pro odesílané zprávy el. pošty, zvolte možnost **Odchozí e-mail** a vyberte některou z následujících možností:

- **Má e-mailová adresa** — Zadejte svou adresu el. pošty, kterou obdržíte od provozovatele služby.
- **Server odch. zpráv** — Zadejte IP adresu nebo název hostitelského serveru, přes který přístroj odesílá zprávy el. pošty. Možná bude nutné používat výhradně poštovní server pro odchozí zprávy provozovatele služby. Podrobnější informace získáte od svého provozovatele služeb.

Nastavení možností **Uživatelské jméno**, **Heslo**, **Použitý přístup. bod**, **Zabezpečení** a **Port** se podobá nastavení možností v oblasti **Příchozí e-mail**.

Nastavení uživatele

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **E-mail** > **Schránky**, vyberte schránku a zvolte možnost **Nastavení uživatele**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Mé jméno** — Zadejte své jméno. Pokud přístroj příjemce tuto funkci podporuje, nahradí se v něm vaším jménem adresa el. pošty.
- **Odeslat zprávu** — Definuje způsob odeslání zprávy el. pošty z přístroje. Při zapnuté možnosti **Okamžitě** se přístroj připojí ke schránce, kdykoli zvolíte možnost **Odeslat zprávu**. Pokud zvolíte možnost **Při příštím příp.**, bude zpráva el. pošty odeslána, až bude k dispozici připojení ke vzdálené schránce.
- **Odeslat kopii i sobě** — Určete, zda chcete kopie zprávy posílat do vlastní schránky.
- **Vložit podpis** — Zvolte, zda chcete do zpráv el. pošty přidávat podpis.
- **Ozn. nového e-mailu** — Zvolte, zda má telefon upozorňovat na doručení nové zprávy el. pošty do schránky (tóny, poznámkami a ikonou).

Nastavení načítání

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy > Volby > Nastavení > E-mail > Schránky**, vyberte schránku a zvolte možnost **Nastavení načítání**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Načtení e-mailu** — Definuje, které části zprávy el. pošty budou načteny: **Pouze záhlaví**, **Limit velikosti** (POP3) nebo **Zpr. a přílohy** (POP3).
- **Počet zpráv** — Definujte, kolik nových zpráv el. pošty bude načteno do schránky.

- **Cesta ke složce IMAP4** (pouze pro protokol IMAP4) — Definuje cestu ke složce pro objednané složky.
- **Objednání složky** (pouze pro protokol IMAP4) — Objednání dalších složek ve vzdálené schránce a načtení obsahu z těchto složek.

Nastavení automatického načítání

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Zprávy > Volby > Nastavení > E-mail > Schránky**, vyberte schránku a zvolte možnost **Automatické načítání**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Oznámení e-mailu** — Chcete-li při přijetí nové zprávy do vzdálené schránky automaticky načíst záhlaví zprávy do přístroje, zvolte možnost **Autom. aktualizace** nebo **Pouze v dom. síti**.
- **Načítání e-mailu** — Chcete-li záhlaví nových zpráv el. pošty automaticky načítat do přístroje v definovaných intervalech, zvolte možnost **Zapnuté** nebo **Pouze v dom. síti**. Definujte, kdy a jak často mají být zprávy načítány.

Možnosti **Oznámení e-mailu** a **Načítání e-mailu** nemohou být aktivní současně.

Nastavení přístroje pro automatické načítání el. pošty může vyžadovat přenos velkého množství dat sítě provozovatele služeb. Informujte se u svého provozovatele služeb o poplatcích za datové přenosy.

Nastavení zpráv webové služby

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Zpráva služby**.

Zvolte, zda chcete přijímat zprávy služby. Chcete-li přístroj nastavit tak, aby po přijetí zprávy služby automaticky aktivoval prohlížeč, zahájil připojení k síti a načetl obsah, zvolte možnost **Stáhnout zprávy** > **Automaticky**.

Nastavení informační služby

Informace o dostupných tématech a odpovídajících číslech témat získáte u provozovatele služeb.

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Informační služba**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Příjem** — Zvolte, zda chcete přijímat zprávy informační služby.
- **Jazyk** — Zvolte jazyky, ve kterých chcete zprávy přijímat: **Všechny**, **Zvolené** nebo **Jiný**.
- **Detekce témat** — Zvolte, zda má přístroj automaticky vyhledat nová témata a uložit do seznamu nová čísla bez názvu.

Ostatní nastavení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Ostatní**.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Uložit odesl. zprávy** — Zvolte, zda chcete kopii každé odeslané textové zprávy, multimediální zprávy nebo zprávy el. pošty uložit do složky **Odeslané**.
- **Počet ulož. zpráv** — Definuje, kolik odeslaných zpráv smí být ve složce **Odeslané** uloženo současně. Je-li tento limit dosažen, nejstarší zpráva bude automaticky odstraněna.
- **Použitá paměť** — Vyberte paměť, do které chcete zprávy ukládat.

Volání

Hlasové hovory

1. V pohotovostním režimu zadejte telefonní číslo včetně předvolby. Číslo odstraníte stisknutím tlačítka **C**.

U mezinárodních hovorů vložte dvojím stisknutím tlačítka ***** znak **+** (nahrazuje mezinárodní přístupový kód) a zadejte mezinárodní směrové číslo, národní směrové číslo (podle potřeby vynechejte úvodní nulu) a telefonní číslo.

2. Pro uskutečnění hovoru stiskněte tlačítko **Volat**.
3. Stisknutím tlačítka **Konec** ukončíte hovor (nebo zrušíte pokus o navázání hovoru).

Stisknutím tlačítka **Konec** vždy ukončíte hovor, i když je aktivní jiná aplikace.

Chcete-li volat ze seznamu Kontakty, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Kontakty**. Vyhledejte požadované jméno nebo do pole pro hledání zadejte první písmena jména. Kontakt zavoláte stisknutím tlačítka **Volat**. Pokud jste pro kontakt uložili několik telefonních čísel, vyberte požadované číslo v seznamu a stiskněte tlačítko **Volat**.

Možnosti v průběhu hovoru

Chcete-li během hovoru nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti na straně přístroje. Můžete použít i navigační tlačítko. Pokud jste nastavili hlasitost **Ticho**, zvolte nejprve možnost **Nahlas**.

Pro odeslání obrázku nebo videoklipu v multimediální zprávě druhému účastníkovi hovoru zvolte možnost **Volby** > **Odeslat MMS** (pouze v sítích UMTS). Před odesláním můžete upravit zprávu a změnit příjemce. Stisknutím tlačítka **Volat** odešlete soubor do kompatibilního přístroje (síťová služba).

Chcete-li aktivní hlasový hovor odložit do pořadí a přijmout příchozí hovor, zvolte možnost **Volby** > **Do pořadí**. Pro přepínání mezi aktivním hovorem a hovorem v pořadí zvolte možnost **Volby** > **Přepnout**.

Pro odeslání řetězce tónů DTMF (například hesla) zvolte možnost **Volby** > **Odeslat DTMF**. Zadejte řetězec tónů DTMF nebo ho vyhledejte v adresáři Kontakty. Znak čekání (w) nebo znak pauzy (p) vložíte opakovaným tisknutím tlačítka *****. Chcete-li tón odeslat, zvolte možnost **OK**. Tóny DTMF můžete zadat do polí telefonního čísla nebo DTMF na kartě kontaktu.



Tip: Pokud je aktivní pouze jeden hlasový hovor a ten chcete odložit do pořadí, stiskněte tlačítko Volat. Pro aktivování hovoru znovu stiskněte tlačítko Volat.

Chcete-li během aktivního hovoru přepnout zvuk ze sluchátka do reproduktoru, zvolte možnost **Volby** > **Aktiv. reproduktor**. Chcete-li zvuk přepnout do kompatibilního headsetu připojeného přes spojení Bluetooth, zvolte možnost **Volby** > **Aktiv. handsfree**. Pro přepnutí zpět do sluchátka zvolte možnost **Volby** > **Aktivovat telefon**.

Pro ukončení aktivního hovoru a přijetí hovoru čekajícího na lince zvolte možnost **Volby** > **Nahradiť**.

Chcete-li ukončit více současně aktivních hovorů, zvolte možnost **Volby** > **Ukončit všechny hovory**.

Mnoho voleb, které můžete použít v průběhu hlasového hovoru, jsou síťové služby.

Hlasová schránka a videoschránka

Chcete-li volat do své hlasové schránky nebo videoschránky (síťové služby, videoschránka je k dispozici pouze v síti UMTS), podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko **1** a zvolte možnost **Hlasová schránka** nebo **Schránka videa**.

Chcete-li změnit telefonní číslo své hlasové schránky nebo videoschránky, stiskněte tlačítko **9**, zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Schr. volání**, vyberte schránku a zvolte možnost **Volby** > **Změnit číslo**. Zadejte číslo (získáte jej u provozovatele služby) a zvolte možnost **OK**.

Přijetí nebo odmítnutí hovoru

Pro přijetí hovoru stiskněte tlačítko Volat.

Chcete-li při příchozím hovoru vypnout vyzvánění, zvolte možnost **Ticho**.

Nechcete-li hovor přijmout, stiskněte tlačítko Konec. Je-li v nastavení telefonu aktivována funkce **Přesm. hovoru** > **Hlasové hovory** > **Je-li obsazeno**, bude příchozí hovor odmítnutím přeměrován.

Pokud možností **Ticho** vypnete vyzvánění příchozího hovoru, můžete volajícímu poslat textovou zprávu s informací, proč nemůžete hovor přijmout, aniž byste hovor odmítli. Zvolte možnost **Volby** > **Odeslat zprávu**. Chcete-li nastavit tuto možnost a napsat standardní textovou zprávu, zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Telefon** > **Volání** > **Odmítn. hovor zprávou**.

Konferenční hovor

1. Zavolejte prvnímu účastníkovi.
2. Pro volání dalšímu účastníkovi zvolte možnost **Volby** > **Nový hovor**. První hovor je uložen do pořadí.
3. Po přijetí nového hovoru volanou osobou připojte prvního účastníka do konferenčního hovoru možností **Volby** > **Konference**.

Chcete-li k hovoru připojit dalšího účastníka, opakujte krok 2 a zvolte možnost **Volby** > **Konference** > **Přidat do konf.**. Přístroj podporuje konferenční hovory s maximálně šesti účastníky včetně vás.

Chcete-li s některým z účastníků hovořit soukromě, zvolte možnost **Volby** > **Konference** > **Soukromě**. Vyberte účastníka a zvolte možnost **Soukromí**. Konferenční hovor je v přístroji přepnut do pořadí. Ostatní účastníci mohou pokračovat v konferenčním hovoru. Po skončení soukromého rozhovoru zvolte možnost **Volby** > **Konference** a vraťte se do konferenčního hovoru.

Chcete-li některého účastníka odpojit, zvolte možnost **Volby** > **Konference** > **Odpojit účastníka**, vyberte účastníka a zvolte možnost **Odpojit**.

4. Pro ukončení aktivního konferenčního hovoru stiskněte tlačítko Konec.

Zrychlená volba telefonního čísla

Chcete-li tuto funkci aktivovat, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Telefon** > **Volání** > **Zrychlená volba**.

Chcete-li některému tlačítku zrychlené volby (2—9) přiřadit telefonní číslo, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Zr. volba**. Přejděte na tlačítko, kterému chcete přiřadit telefonní číslo, a zvolte možnost **Volby** > **Přiřadit**. Tlačítko 1 je vyhrazeno pro hlasovou schránku a tlačítko 0 pro spuštění webového prohlížeče.

Pro volání z pohotovostního režimu stiskněte přiřazené tlačítko a tlačítko Volat.

Čekání hovoru

Hovor můžete přijmout i v průběhu jiného hovoru. Pro aktivování funkce čekání hovoru zvolte možnost **Nastavení** > **Telefon** > **Volání** > **Čekání hovoru na lince** (síťová služba).

Pro přijetí čekajícího hovoru stiskněte tlačítko Volat. První hovor je uložen do pořadí.

Pro přepínání mezi dvěma hovory zvolte možnost **Přepnout**. Chcete-li propojit příchozí nebo čekající hovor s aktivním hovorem a odpojit se od hovorů,

zvolte možnost **Volby** > **Přepojit**. Pro ukončení aktivního hovoru stiskněte tlačítko **Konec**. Chcete-li oba hovory ukončit, zvolte možnost **Volby** > **Ukončit všechny hovory**.

Hlasové vytáčení

Váš přístroj podporuje rozšířené hlasové příkazy. Rozšířené hlasové příkazy nezávisí na hlasu, kterým jsou namlouveny, nemusíte tedy namlouvat záznamy předem. Přístroj vytvoří hlasové záznamy pro položky v kontaktech sám a porovnává je s vysloveným příkazem. Technologie rozpoznávání hlasu v přístroji se přizpůsobí hlasu hlavního uživatele a rozpoznává jeho hlasové příkazy lépe.

Hlasovým záznamem pro kontakt je jméno nebo přezdívka uložená na kartě kontaktu. Chcete-li si syntetický hlasový záznam poslechnout, otevřete kartu kontaktu a zvolte možnost **Volby** > **Přehr. hlas. záznam**.

Volání s pomocí hlasového záznamu



Poznámka: Použití hlasových záznamů může být obtížné v hlučném prostředí nebo v tísni. Nespolehejte se tedy ve všech případech pouze na volání s pomocí hlasového záznamu.

Při hlasovém vytáčení je zapnut reproduktor. Držte přístroj blízko u sebe a vyslovte hlasový záznam.

1. Chcete-li zahájit hlasové vytáčení v pohotovostním režimu, podržte stisknuté pravé výběrové tlačítko. Pokud je připojen kompatibilní headset s tlačítkem, podržte stisknuté tlačítko headsetu a zahajte hlasové vytáčení.
2. Zazní krátký tón a přístroj zobrazí text **Prosím, teď mluďte**. Zřetelně vyslovte jméno nebo přezdívku uloženou na kartě kontaktu.
3. Přístroj přehraje syntetický hlasový záznam rozpoznatého kontaktu ve vybraném jazyce a zobrazí jméno a číslo. Pokud tomuto kontaktu nechcete volat, zvolte do 2,5 sekundy možnost **Další** pro zobrazení dalších shod nebo možnost **Konec** pro zrušení hlasového vytáčení.

Pokud je jméno přiřazeno více telefonních čísel, vybere přístroj výchozí číslo (pokud je nastaveno). Pokud není určeno výchozí číslo, vybere přístroj první dostupné číslo na kartě kontaktu.

Videohovor

Při videohovoru (síťová služba) je mezi vámi a příjemcem hovoru zajištěn oboustranný přenos živého obrazu. Videoobraz v reálném čase - obraz snímáný fotoaparátem přístroje - je přenášen příjemci videohovoru.

K videohovorům musíte mít kartu USIM a musíte být v místě s pokrytím sítě UMTS. Informace o dostupnosti a

objednání služeb videohovorů získáte u provozovatele služby.

Videohovor může probíhat pouze mezi dvěma účastníky. Videohovor je možné provádět pouze s kompatibilním mobilním přístrojem nebo klientem ISDN. Videohovory nelze provádět, pokud již je aktivní jiný hovor, videohovor nebo datové volání.

Ikony

 Nepřijímáte video (příjemce neodesílá video nebo jej síť nepřenáší).

 Máte zakázáno odesílání videa z přístroje. Chcete-li místo něj posílat statický snímek, zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Telefon > Volání > Obr. ve videohovoru**.

I když jste odesílání videa v průběhu videohovoru zakázali, hovor bude přesto účtován jako videohovor. Ceny zjistíte u provozovatele služby.

1. Chcete-li zahájit videohovor, zadejte v pohotovostním režimu telefonní číslo nebo zvolte možnost **Kontakty** a vyberte kontakt.
2. Zvolte možnost **Volby > Volat > Videohovor**.

Při výchozím nastavení je pro videohovory používán druhý fotoaparát v přední části. Zahájení videohovoru může chvíli trvat. Přístroj zobrazí zprávu **Čeká se na videoobraz**. Není-li volání úspěšné, například když videohovory nejsou podporovány sítí nebo když přijímající přístroj není kompatibilní, telefon se zeptá, zda se chcete

pokusit o normální hovor nebo zda chcete poslat textovou či multimediální zprávu.

Videohovor je aktivní, pokud vidíte dva obrázky a slyšíte zvuk z reproduktoru. Příjemce videohovoru může zakázat odesílání videa (). V takovém případě můžete vidět pouze statický obrázek nebo šedé pozadí.

3. Pro ukončení videohovoru stiskněte tlačítko **Konec**.

Možnosti v průběhu videohovoru

Chcete-li změnit režim videohovoru ze zobrazování obrazu na pouhý poslech zvuku, zvolte možnost **Volby > Povolit** nebo **Nepovolit** a požadovanou možnost.

Chcete-li k odesílání videa použít hlavní fotoaparát, zvolte možnost **Volby > Použít hlavní fotoaparát**. Pro přepnutí zpět na sekundární fotoaparát zvolte možnost **Volby > Použít druhý fotoaparát**.

Chcete-li pořídit snímek posílaného videosouboru, zvolte možnost **Volby > Odeslat momentku**. Odesílání videa bude pozastaveno a příjemce obdrží snímek. Snímek se neukládá. Možností **Zrušit** posílání videa obnovíte.

Chcete-li zvětšit nebo zmenšit zobrazení snímku, zvolte možnost **Volby > Zoom**.

Chcete-li zvuk přepnout do kompatibilního headsetu připojeného k přístroji přes spojení Bluetooth, zvolte možnost **Volby** > **Aktiv. handsfree**. Pro přepnutí zvuku zpět do reproduktoru přístroje zvolte možnost **Volby** > **Aktivovat telefon**.

Pro změnu kvality videa zvolte možnost **Volby** > **Předvolby videa**. Možnost **Normální kvalita** odpovídá přenosové rychlosti 10 snímků/s. Možnost **Ostřejší detail** je určena pro menší, statické detaily. Možnost **Plynulejší pohyb** je určena pro pohyblivé obrázky.

Chcete-li během videohovoru nastavit hlasitost, použijte tlačítko hlasitosti na straně přístroje.

Přijmutí nebo odmítnutí videohovoru

Při oznamování příchozího videohovoru zobrazí přístroj ikonu .

Pro přijetí videohovoru stiskněte tlačítko Volat. Přístroj zobrazí zprávu **Povolit odeslání videoobrazu volajícímu?**. Chcete-li zahájit odesílání živého videoobrazu, zvolte možnost **Ano**.

Pokud videohovor neaktivujete, pouze slyšíte hlas volajícího. Videoobraz je nahrazen šedým displejem. Chcete-li šedý displej nahradit fotografií pořízenou fotoaparátem přístroje, zvolte možnost **Nástroje** >

Nastavení > **Telefon** > **Volání** > **Obr. ve videohovoru**.

Pro ukončení videohovoru stiskněte tlačítko Konec.

Sdílení videa

Pomocí funkce sdílení videa (síťová služba) můžete během hlasového hovoru posílat z mobilního zařízení do jiného kompatibilního mobilního zařízení živý videoobraz nebo videoklip.

Při aktivovaném režimu sdílení videa je aktivní reproduktor. Pokud při sdílení videa nechcete pro hlasový hovor používat reproduktor, můžete použít kompatibilní headset.

Požadavky na sdílení videa

Funkce sdílení videa vyžaduje spojení UMTS. O další informace o službě, dostupnosti sítě UMTS a poplatcích souvisejících se službou požádejte provozovatele služby.

Při práci s funkcí sdílení videa se řiďte těmito pokyny:

- Přístroj musí být nastaven pro dvojbodovou komunikaci.
- Musí být aktivní spojení UMTS a musíte být v oblasti pokrytí sítě UMTS. Pokud během relace sdílení videa opustíte místo pokrytí sítě UMTS, sdílení je ukončeno, ale hlasový hovor pokračuje.

- Odesílatel i příjemce musí být zaregistrováni v síti UMTS. Pokud někoho pozvete k relaci sdílení a přístroj příjemce není v oblasti pokrytí signálem UMTS, nemá nainstalovanou funkci pro sdílení videa nebo nemá nastavenou dvojbodovou komunikaci, příjemce se o poslaném pozvání nedozví. Vy však obdržíte chybovou zprávu, že příjemce nemůže pozvání přijmout.

Nastavení

Chcete-li nastavit sdílení videa, potřebujete nastavení dvojbodové komunikace a nastavení spojení UMTS.

Nastavení dvojbodového spojení

Dvojbodové spojení je také známo jako spojení protokolem SIP (Session Initiation Protocol). Před použitím funkce sdílení videa musí být v přístroji nastaven profil SIP. O nastavení pro profil SIP požádejte provozovatele služby a nastavení uložte do přístroje. Provozovatel služby vám nastavení pošle nebo vám předá seznam potřebných parametrů.

Přidání adresy SIP na kartu kontaktu:

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Kontakty**.
2. Otevřete kartu kontaktu (nebo vytvořte novou kartu pro danou osobu).
3. Zvolte možnost **Volby > Přidat detail > Sdílet video**.

4. Adresu SIP zadejte ve formátu uživatelské_jméno@název_domény (místo názvu domény můžete použít adresu IP).

Neznáte-li adresu SIP kontaktu, můžete pro sdílení videa použít i telefonní číslo příjemce včetně mezinárodního směrového čísla (pokud to podporuje provozovatel služby).

Nastavení spojení UMTS

Nastavení spojení UMTS:

- Obráťte se na provozovatele služby a uzavřete smlouvu o používání sítě UMTS.
- Zkontrolujte, zda máte v přístroji správně nakonfigurováno připojení k přístupovému bodu služeb UMTS.

Sdílení živého videa a videoklipů

Je-li aktivní hlasový hovor, zvolte možnost **Volby > Sdílet video**:

1. Pro sdílení živého videa během hovoru zvolte možnost **Živé video**.

Pro sdílení videoklipu zvolte možnost **Nahráný klip**. Vyberte videoklip, který chcete sdílet.

Možná bude nutné videoklip před sdílením převést do vhodného formátu. Přístroj zobrazí zprávu **Pro sdílení musí být klip zkonvertován**.

Pokračovat? Zvolte možnost **OK**.

2. Pro sdílení videoklipu zvolte možnost **Volby** > **Pozvat**.

Při sdílení živého videa přístroj odešle pozvánku na adresu SIP uloženou na kartě kontaktu příjemce. Pokud jsou kontaktní informace příjemce uloženy v aplikaci Kontakty a kontakt má několik adres SIP nebo telefonních čísel s mezinárodním směrovým číslem, vyberte požadovanou adresu nebo číslo. Pokud adresa SIP ani telefonní číslo příjemce nejsou dostupné, zadejte adresu SIP nebo telefonní číslo příjemce včetně mezinárodního směrového čísla a možností **OK** odešlete pozvánku.

Sdílení bude zahájeno automaticky, jakmile příjemce pozvání přijme.

Možnosti při sdílení videa

-  přiblížení nebo oddálení videa (k dispozici pouze odesilatel)
-  změna jasu (k dispozici pouze odesilatel)
-  nebo  vypnutí nebo zapnutí mikrofonu
-  nebo  zapnutí nebo vypnutí reproduktoru
-  přepnutí na celou obrazovku (k dispozici pouze pro příjemce)

3. Chcete-li relaci sdílení ukončit, zvolte možnost **Stop**. Hlasový hovor ukončíte stisknutím tlačítka Konec. S ukončením hovoru končí i sdílení videa.

Chcete-li video sdílené v reálném čase uložit, stiskněte v dotazu tlačítko **Uložit**. Sdílené video je uloženo do aplikace Fotografie.

Pokud při sdílení videoklipu přistupujete k jiným aplikacím, je sdílení pozastaveno. Chcete-li se vrátit do zobrazení sdílení videa a pokračovat ve sdílení, zvolte v aktivním pohotovostním režimu možnost **Volby** > **Pokračovat**.

Přijetí pozvání

Pokud nejste v dosahu pokrytí sítě UMTS, nemůžete přijímat pozvánky.

Když vám jiný uživatel pošle pozvánku ke sdílení videa, přístroj zazvoní a zobrazí jméno odesilatele nebo jeho adresu SIP. Pro přijetí pozvánky zvolte možnost **Přijmout**.

Chcete-li pozvánku odmítnout, zvolte možnost **Odmítnout** nebo stiskněte tlačítko Konec. Stisknutím tlačítka Konec ukončíte i hlasový hovor. Odesílatel obdrží zprávu o tom, že jste pozvání odmítli.

Chcete-li při přijímání videoklipu ztlumit zvuk, zvolte možnost **Potichu**.

Chcete-li ukončit sdílení videa, zvolte možnost **Stop**. Sdílení videa ukončíte i ukončením aktivního hlasového hovoru.

Protokol

V protokolu jsou uloženy informace o komunikaci přístroje v minulosti. Přístroj registruje nepřijaté a přijaté hovory pouze v případě, že tuto funkci podporuje síť, přístroj je zapnutý a nachází se v oblasti pokryté službami sítě.

Poslední hovory

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Protokol**.

Pro zobrazení nepřijatých, přijatých a volaných hovorů zvolte možnost **Poslední hov.** Přístroj registruje nepřijaté a přijaté hovory pouze v případě, že tuto funkci podporuje síť, přístroj je zapnutý a nachází se v oblasti pokryté službami sítě.

Chcete-li vymazat všechny seznamy posledních hovorů, zvolte možnost **Volby** > **Vymazat posl. hov.** Chcete-li vymazat pouze jeden z výpisů hovorů, otevřete požadovaný výpis a zvolte možnost **Volby** > **Vymazat seznam**. Pokud chcete vymazat jednu položku, otevřete seznam, vyhledejte položku a stiskněte tlačítko **C**.

Doba trvání hovoru

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Protokol**.

Pro zobrazení přibližné celkové délky přijatých i vytočených hovorů zvolte možnost **Délka hovorů**.



Poznámka: Skutečná částka za hovory a služby uvedená na faktuře od vašeho poskytovatele síťových služeb se může lišit v závislosti na službách sítě, zaokrouhlování, daních atd.

Chcete-li vymazat měřiče délky hovorů, zvolte možnost **Volby** > **Vymazat měřiče**. Pro použití této funkce je vyžadován zamykací kód.

Paketová data

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Protokol**.

Chcete-li zjistit množství dat odeslaných a přijatých v průběhu paketových spojení, zvolte možnost **Paketová data**. Podle množství přijatých a odeslaných dat mohou být například účtovány poplatky za paketové spojení.

Monitorování všech komunikačních událostí

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Protokol** > **Poslední hov.**

Ikony v protokolu:



Příchozí

 Odchozí Nepřijaté komunikační události

Chcete-li otevřít obecný protokol, ve kterém můžete sledovat všechny hlasové hovory, textové zprávy nebo datová spojení a připojení k bezdrátové síti WLAN zaznamenaná přístrojem, stiskněte navigační tlačítko vpravo. Dílčí události, jako např. textové zprávy odeslané ve více částech nebo paketová spojení, jsou zaznamenány jako jedna událost. Připojení k hlasové schránce, středisku multimediálních zpráv nebo na webové stránky jsou zobrazena jako paketová datová spojení.

Pro přidání neznámého telefonního čísla z protokolu do kontaktů zvolte možnost **Volby** > **Uložit do Kontaktů**.

Chcete-li protokol filtrovat, zvolte možnost **Volby** > **Filtr** a vyberte filtr.

Chcete-li trvale vymazat obsah protokolu, výpis posledních hovorů a výpisy o doručení zpráv, zvolte možnost **Volby** > **Vymazat protokol**. Akci potvrďte možností **Ano**. Chcete-li z protokolu posledních hovorů odebrat jednu událost, stiskněte tlačítko **C**.

Chcete-li nastavit dobu trvání protokolu, zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** > **Délka protokolu**. Pokud zvolíte možnost **Bez protokolu**, budou veškerý obsah protokolu, výpis posledních hovorů i výpis doručenek zpráv vymazány.



Tip: V podrobném zobrazení můžete zkopírovat telefonní číslo do schránky a vložit ho například do textové zprávy. Zvolte možnost **Volby** > **Použít číslo** > **Kopírovat**.

Chcete-li zobrazit množství přenesených dat a dobu trvání určitého paketového připojení, vyhledejte příchozí nebo odchozí událost označenou slovem **Pak.d.** a zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit detaily**.

Kontakty (telefonní seznam)

Do adresáře Kontakty můžete ukládat a aktualizovat kontaktní údaje jako jsou telefonní čísla, domovní adresy či el. adresy kontaktů. Do karty kontaktu můžete přidat i osobní vyzváněcí tón nebo obrázek. Můžete také vytvářet skupiny kontaktů, které umožňují posílat textové zprávy a el. poštu mnoha příjemcům současně.

Ukládání a úpravy jmen a tel. čísel

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Kontakty** > **Volby** > **Nový kontakt**.
2. Vyplňte požadovaná pole a zvolte možnost **Hotovo**.

Chcete-li upravit kartu kontaktu, vyberte ji a zvolte možnost **Volby** > **Upravit**. Požadovaný kontakt můžete hledat také zadáním prvních písmen jména do pole hledání.

Chcete-li ke kartě kontaktu připojit obrázek, otevřete kartu a zvolte možnost **Volby** > **Přidat obrázek**. Když tento kontakt zavolá, uvidíte jeho obrázek.

Správa jmen a telefonních čísel

Chcete-li odstranit kartu kontaktu, vyberte kartu a stiskněte tlačítko **C**.

Chcete-li odstranit několik karet kontaktů současně, možností **Volby** > **Označit/zrušit označení** karty označte a stisknutím tlačítka **C** je odstraňte.

Chcete-li odeslat kontaktní informace, zvolte možnost **Volby** > **Odeslat vizitku** a vyberte požadovanou možnost odeslání.

Chcete-li si poslechnout hlasový záznam přiřazený kontaktu, vyberte kartu kontaktu a zvolte možnost **Volby** > **Detaily hlas. záznamu** > **Přehr. hlas. záznam**.

Výchozí čísla a adresy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Kontakty**.

Ke kartě kontaktu můžete přiřadit výchozí čísla a adresy. V případě, že má kontakt více čísel nebo adres můžete snadno volat nebo posílat zprávu kontaktu na určité číslo či adresu. Výchozí číslo bude použito i při hlasovém vytáčení.

1. V seznamu kontaktů vyberte kontakt.

2. Zvolte možnost **Volby** > **Výchozí**.
3. Vyberte výchozí položku, ke které chcete přidat číslo nebo adresu, a zvolte možnost **Přiřadit**.
4. Vyberte číslo nebo adresu, které chcete použít jako výchozí.

Výchozí číslo a adresa jsou v kartě kontaktu potvrzeny.

Přidání vyzváněcích tónů ke kontaktům

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Kontakty**.

Definování vyzváněcího tónu pro kontakt nebo skupinu kontaktů:

1. Stisknutím navigačního tlačítka otevřete kartu kontaktu nebo otevřete seznam skupin a vyberte skupinu kontaktů.
2. Zvolte možnost **Volby** > **Vyzváněcí tón**.
3. Vyberte vyzváněcí tón, který chcete použít.

Volá-li vám kontakt nebo člen skupiny, přístroj vyzvání vybraným vyzváněcím tónem (je-li s voláním odesláno tel. číslo volajícího a přístroj je rozpozná).

Chcete-li vyzváněcí tón odebrat, zvolte v seznamu vyzváněcích tónů možnost **Výchozí tón**.

Kopírování kontaktů

Při prvním otevření aplikace **Kontakty** se můžete rozhodnout, zda chcete zkopírovat kontakty z karty SIM do paměti přístroje nebo zobrazit kontakty z karty SIM v adresáři kontaktů. Přístroj se zeptá, zda chcete kopírovat jména a čísla ze SIM karty do přístroje.

Kopírování zahájíte stisknutím tlačítka **OK**.

Pokud kontakty ze SIM karty nechcete do paměti přístroje kopírovat, stiskněte tlačítko **Zrušit**. Přístroj se zeptá, zda chcete zobrazit kontakty ze SIM karty v adresáři kontaktů. Stiskněte tlačítko **OK**, přístroj otevře aplikaci Kontakty a zobrazí v ní jména uložená na SIM kartě (označená ikonou ).

Služby SIM karty

Informace o dostupnosti a používání služeb SIM karty získáte u prodejce SIM karty. Tím může být provozovatel služeb nebo jiný prodejce.

Kontakty na SIM kartě

Chcete-li ke kontaktům v aplikaci Kontakty přidat jména a telefonní čísla uložená na SIM kartě, zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** > **Kontakty k zobrazení** > **Paměť SIM**. Kontakty na SIM kartě můžete přidávat i upravovat nebo na ně volat.

Čísla uložená do kontaktů nejsou automaticky ukládána na SIM kartu. Pro uložení čísla na SIM kartu vyberte v aplikaci Kontakty požadovaný kontakt a zvolte možnost **Volby** > **Kopírovat** > **Paměť SIM**.

Povolená čísla

Chcete-li volání z přístroje omezit pouze na vybraná telefonní čísla, zvolte v aplikaci Kontakty možnost **Volby** > **Volba pov. čísel kont..** Pro aktivaci a deaktivování funkce povolených čísel a pro úpravu povolených čísel je nutný kód PIN2.

I když je aktivní volba povolených čísel, mělo by být možné volání na oficiální číslo tísňové linky naprogramované ve vašem přístroji.

Pro zobrazení seznamu povolených čísel zvolte možnost **Volby** > **Čísla SIM**. Tato možnost je k dispozici pouze v případě, že ji podporuje SIM karta.

Chcete-li do seznamu povolených čísel přidat další čísla, zvolte možnost **Volby** > **Nový kontakt na SIM**.

Používáte-li funkci Povolena čísla, nejsou k dispozici paketová datová spojení kromě odesílání textových zpráv přes paketové spojení. V takovém případě musí být v seznamu povolených čísel uvedeno číslo střediska zpráv i telefonní číslo příjemce.

Správa skupin kontaktů

Vytváření skupin kontaktů

1. V aplikaci Kontakty otevřete stisknutím navigačního tlačítka vpravo seznam skupin.
2. Zvolte možnost **Volby** > **Nová skupina**.
3. Napište název skupiny nebo použijte výchozí název a zvolte možnost **OK**.
4. Vyberte skupinu a zvolte možnost **Volby** > **Přidat členy**.
5. Vyhledejte kontakt a stisknutím navigačního tlačítka označte každý kontakt, který chcete přidat.
6. Zvolte možnost **OK**.

Chcete-li přejmenovat skupinu, zvolte možnost **Volby** > **Přejmenovat**, zadejte nový název a zvolte možnost **OK**.

Odebrání členů ze skupiny

1. V seznamu vyberte skupinu, kterou chcete změnit.
2. Vyhledejte kontakt a zvolte možnost **Volby** > **Odstr. ze skupiny**.
3. Chcete-li kontakt ze skupiny odebrat, zvolte možnost **Ano**.

Práce s časem

Hodiny

Budík

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Hodiny**.

Pro zobrazení aktivních i neaktivních upozornění přejděte stisknutím navigačního tlačítka doprava na kartu upozornění. Chcete-li nastavit nový čas upozornění, zvolte možnost **Volby** > **Nové buzení**. Je-li to třeba, nastavte opakování. Je-li nařízen budík, je zobrazen indikátor .

Pro vypnutí signalizujícího upozornění zvolte možnost **Stop**. Chcete-li signalizaci o určitou dobu odložit, zvolte možnost **Odložit**. Nadejde-li čas pro zahájení signalizace budíku v době, kdy je přístroj vypnutý, přístroj se sám zapne a začne signalizovat.



Tip: Chcete-li definovat dobu, po které má budík opakovat odložené upozornění, zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** > **Odklad buzení**.

Chcete-li upozornění zrušit, zvolte možnost **Volby** > **Odstranit buzení**.

Chcete-li změnit nastavení data, času a typu hodin, a zvolte možnost **Volby** > **Nastavení**.

Chcete-li automaticky aktualizovat čas, datum a údaje o časovém pásmu v přístroji (síťová služba), zvolte v nastavení možnost **Autom. aktualiz. času** > **Zapnutá**.

Světový čas

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Hodiny**.

Pro zobrazení času na různých místech přejděte stisknutím navigačního tlačítka doprava na kartu světového času. Pro přidání míst do seznamu zvolte možnost **Volby** > **Přidat umístění**. Do seznamu můžete přidat maximálně 15 míst.

Chcete-li nastavit aktuální místo, vyhledejte místo a zvolte možnost **Volby** > **Nast. jako aktuál. polohu**. Místo bude zobrazeno v hlavním zobrazení hodin a čas v přístroji se změní podle zvoleného místa. Zkontrolujte, zda je čas správný a že odpovídá časovému pásmu.

Vytvoření položky kalendáře

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kalendář**.

1. Pro přidání nové položky kalendáře přejděte na požadované datum, zvolte možnost **Volby** > **Nový záznam** a vyberte některou z následujících možností:

- **Schůzka**
 - Upozornění na schůzku, kterou máte v určitý den a čas.
- **Požad. na schůzku**
 - Vytvoření a odeslání nového požadavku na schůzku. Pro odesílání požadavků na schůzku musíte mít nastavenou poštovní schránku. [Viz „Správa schránek“, s. 117.](#)
- **Poznámka** — Zaznamenání jakékoli poznámky na zvolený den.
- **Výročí** — Připomenutí narozenin nebo výročí (položky jsou opakovány každý rok).
- **Úkol** — Připomenutí úkolu, který musí být dokončen v konkrétním termínu.



2. Vyplňte pole. Chcete-li nastavit upozornění, zvolte možnost **Upozornění** > **Zapnuté** a zadejte datum a čas.

Chcete-li přidat popis položky, zvolte možnost **Volby** > **Přidat popis**.

3. Pro uložení záznamu zvolte možnost **Hotovo**.



Tip: V zobrazení dne, týdne nebo měsíce stiskněte libovolné tlačítko (**1-0**). Přístroj otevře záznam typu schůzka a všechny zadané znaky vkládá do pole předmětu. V zobrazení úkolů se otevře položka nového úkolu.

Upozorňuje-li kalendář na událost, zvolte pro vypnutí signalizace možnost **Ticho**. Text upomínky zůstane zobrazen na displeji. Chcete-li signalizaci kalendáře vypnout, zvolte možnost **Stop**. Chcete-li signalizaci odložit, zvolte možnost **Odložit**.



Tip: Chcete-li definovat dobu, po které má kalendář opakovat odložené upozornění, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kalendář** > **Volby** > **Nastavení** > **Odklad upozornění**.

Typy zobrazení kalendáře

Pro změnu prvního dne týdne nebo typu zobrazení použitého po otevření kalendáře zvolte možnost **Volby** > **Nastavení**. V nastavení můžete změnit také tón upozornění kalendáře, prodlevu odložení a název zobrazení týdne.

Chcete-li přejít na konkrétní datum, zvolte možnost **Volby > Jdi na datum**. Pro přechod na dnešní den stiskněte tlačítko **#**.

Pro přepínání mezi zobrazením měsíce, týdne, dne a úkolů stiskněte tlačítko *****.

Chcete-li odeslat poznámku z kalendáře do kompatibilního přístroje, zvolte možnost **Volby > Odeslat**.

Pokud druhý přístroj není kompatibilní s používáním času UTC (Coordinated Universal Time), nemusí se údaje o čase v přijatých poznámkách kalendáře zobrazovat správně.

Správa položek kalendáře

Chcete-li současně odebrat několik položek, otevřete zobrazení měsíce a zvolte možnost **Volby > Odstranit záznam > Před datem** nebo **Všechny záznamy**.

Chcete-li úkol označit jako hotový, vyhledejte jej v seznamu úkolů a zvolte možnost **Volby > Označit jako hotové**.

Pomocí sady Nokia Nseries PC Suite můžete kalendář synchronizovat s kompatibilním počítačem. Při vytváření položky kalendáře nastavte požadovanou možnost synchronizace.

Složka Kancelář

Quickoffice

Aplikace sady Quickoffice slouží k zobrazování dokumentů ve formátu DOC, XLS, PPT, PPS a TXT a stahování softwaru. Sada nepodporuje všechny formáty souborů a funkce. Sada nepodporuje dokumenty Apple Macintosh.

Chcete-li zobrazit soubor, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kancelář** > **Quickoffice**. Vyberte umístění, ze kterého chcete soubory zobrazovat, přejděte do požadované složky a vyberte soubor.

Přístroj soubor otevře v příslušné aplikaci podle formátu.

Chcete-li pomocí aplikace Quickmanager stahovat soubory, zvolte v hlavním zobrazení možnost **Quickmanager**. Při procházení souborů stačí přejít na kartu Quickmanager.

Pokud při práci s aplikacemi Quickoffice dojde k potížím, navštivte stránku www.quickoffice.com nebo pošlete zprávu el. pošty na adresu support560@quickoffice.com.

Quickword

Aplikace Quickword umožňuje zobrazovat na displeji přístroje dokumenty aplikace Microsoft Word.

Aplikace Quickword podporuje zobrazení dokumentů uložených ve formátu DOC a TXT aplikací Microsoft Word 97, 2000, XP a 2003. Nejsou podporovány všechny varianty ani funkce uvedených formátů.

Chcete-li inovovat na verzi aplikace Quickword podporující úpravy, zvolte při otevřeném souboru možnost **Volby** > **Aktualizace a vylepšení**. Za inovaci je účtován poplatek.

Quicksheet

Aplikace Quicksheet umožňuje zobrazovat na displeji přístroje dokumenty aplikace Microsoft Excel.

Aplikace Quicksheet podporuje zobrazení tabulek uložených ve formátu XLS aplikací Microsoft Excel 97, 2000, XP a 2003. Nejsou podporovány všechny varianty ani funkce uvedených formátů.

Chcete-li inovovat na verzi aplikace Quicksheet podporující úpravy, zvolte při otevřeném souboru možnost **Volby** > **Aktualizace a vylepšení**. Za inovaci je účtován poplatek.

Quickpoint

V aplikaci Quickpoint můžete na displeji přístroje zobrazovat prezentace Microsoft PowerPoint.

Aplikace Quickpoint podporuje zobrazování prezentací uložených ve formátech PPT a PPS aplikací Microsoft PowerPoint 2000, XP nebo 2003. Nejsou podporovány všechny varianty ani funkce uvedených formátů.

Chcete-li inovovat na verzi aplikace Quickpoint podporující úpravy, zvolte při otevřeném souboru možnost **Volby** > **Aktualizace a vylepšení**. Za inovaci je účtován poplatek.

Quickmanager

Aplikace Quickmanager slouží ke stahování softwaru (včetně aktualizací a inovací) a jiných užitečných aplikací. Za stahovaný software můžete platit telefonním účtem nebo kreditní kartou.

Poznámky

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kancelář** > **Poznámky**.

Chcete-li napsat poznámku, začněte zadávat text. Systém otevře editor poznámek.

Chcete-li otevřít poznámku, vyhledejte ji a zvolte možnost **Otevřít**.

Chcete-li poslat poznámku do jiného kompatibilního přístroje, zvolte možnost **Volby** > **Odeslat**.

Pro odstranění poznámky stiskněte tlačítko **C**.



Tip: Chcete-li odstranit několik poznámek, označte poznámky možností **Volby** > **Označit/zrušit označení** a stiskněte tlačítko **C**.

Chcete-li synchronizovat nebo definovat nastavení synchronizace poznámek, zvolte možnost **Volby** > **Synchronizace** > **Start** nebo **Nastavení**.

Adobe Reader

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kancelář** > **Adobe PDF**.

Aplikace Adobe Reader umožňuje číst na displeji přístroje dokumenty PDF, hledat v dokumentech text, upravovat nastavení, například nastavení zvětšení a zobrazení stránek, a posílat soubory PDF el. poštou.

Převodník

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kancelář** > **Převodník**.

Aplikace Převodník slouží k převádění měř z jedné jednotky na jinou.

Převodník má omezenou přesnost a může docházet k chybám zaokrouhlení.

1. V poli Typ zvolte požadovaný typ měř.
2. V prvním poli Jednotka zvolte jednotku, ze které chcete převádět.
3. V druhém poli Jednotka zvolte jednotku, na kterou chcete převádět.
4. Do prvního pole Hodnota zadejte převáděnou hodnotu. Druhé pole Hodnota se automaticky změní a zobrazí převedenou hodnotu.

Převod měn

Zvolte možnost **Typ** > **Měna**. Než začnete převádět měnu, musíte zvolit základní měnu a zadat směnné kurzy. Výchozí základní měna je **Domáci**. Kurz základní měny je vždy 1.

1. Zvolte možnost **Volby** > **Kurzy měny**.
2. Výchozí název pro položky měny je **Cizí**. Chcete-li měnu přejmenovat, zvolte možnost **Volby** > **Přejmenovat měnu**.
3. Zadejte směnné kurzy měn a stiskněte tlačítko **Hotovo**.
4. V druhém poli Jednotka vyberte jednotku, na kterou chcete převádět.
5. Do prvního pole Hodnota zadejte převáděnou hodnotu. Druhé pole Hodnota se automaticky změní a zobrazí převedenou hodnotu.

Pro nastavení základní měny zvolte možnost **Volby** > **Kurzy měny**, vyberte měnu a zvolte možnost **Volby** > **Nastavit zákl. měnu**.

Změníte-li základní měnu, musíte zadat nové směnné kurzy, protože všechny dříve nastavené směnné kurzy jsou vymazány.

Složka Aplikace

Kalkulačka

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Kalkulačka**.

Tato kalkulačka má omezenou přesnost a je určena pouze pro jednoduché výpočty.

Nejprve zadejte první číslo výpočtu. Na mapě funkcí vyberte funkci, například sčítání nebo odčítání. Zadejte druhé číslo výpočtu a zvolte možnost = .

Kalkulačka provádí operace v pořadí, v jakém byly zadány. Výsledek výpočtu zůstane v poli editoru a můžete ho využít jako první číslo nového výpočtu.

Chcete-li výsledek výpočtu uložit, zvolte možnost **Volby** > **Paměť** > **Uložit**. Uložený výsledek v paměti nahradí dříve uložený výsledek.

Pro načtení výsledku výpočtu z paměti a použití v dalším výpočtu zvolte možnost **Volby** > **Paměť** > **Vyvolat**.

Chcete-li zobrazit poslední uložený výsledek, zvolte možnost **Volby** > **Poslední výsledek**. Ukončením aplikace Kalkulačka ani vypnutím přístroje paměť nevymažete. Poslední uložený výsledek můžete načíst při příštím spuštění aplikace Kalkulačka.

Správce aplikací

Správce aplikací zobrazuje softwarové balíčky nainstalované v zařízení. Můžete zde prohlížet podrobnosti o nainstalovaných aplikacích, odebrat aplikace a definovat nastavení instalace.

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Správce apl..**

Do přístroje můžete instalovat dva typy aplikací a softwaru:

- Aplikace J2ME založené na technologii Java s příponou .jad nebo .jar.
- Ostatní aplikace a software vhodné pro operační systém Symbian s příponou .sis nebo .sisx.

Instalujte pouze software vytvořený speciálně pro váš přístroj: Nokia N78. Poskytovatelé softwaru často uvádějí oficiální číslo modelu tohoto výrobku: Nokia N78-1.

Instalace aplikací a softwaru

Instalační soubory můžete do přístroje přenést z kompatibilního počítače, stáhnout při procházení nebo přijmout v multimediální zprávě, v podobě přílohy zprávy el. pošty nebo při jiném připojení jako je spojení Bluetooth. Pro instalování aplikací do

přístroje můžete použít rovněž program Nokia Application Installer ze sady Nokia Nseries PC Suite.

Význam ikon aplikace Správce aplikací:

 aplikace SIS nebo SISX

 aplikace Java

 aplikace není zcela nainstalována

 aplikace je nainstalována na paměťové kartě



Důležité: Instalujte a používejte pouze programy a další software z důvěryhodných zdrojů, například programy označené Symbian Signed nebo programy, které prošly testovacím procesem Java Verified.

Před instalací si přečtěte tyto pokyny:

- Pro zobrazení typu aplikace, čísla verze, dodavatele nebo výrobce aplikace zvolte možnost **Volby** > **Zobrazit detaily**.

Chcete-li zobrazit detaily bezpečnostního certifikátu aplikace, zvolte v části **Detaily**: možnost **Certifikáty**: a zvolte možnost **Zobrazit detaily**. [Viz „Správa certifikátů“, s. 149.](#)

- Pokud instalujete soubor, který obsahuje aktualizaci nebo opravu k existující aplikaci, můžete obnovit originální aplikaci, jen když máte původní instalační soubor nebo úplnou zálohu odebraného softwarového balíčku. Při obnovování původní aplikace aplikaci odeberte a poté ji znovu

nainstalujte z původního instalačního souboru nebo ze záložní kopie.

Při instalování aplikací Java musíte mít soubor JAR. Není-li k dispozici, přístroj vás může vyzvat k jeho stažení. Jestliže není pro aplikaci definován přístupový bod, budete vyzváni k jeho zvolení. Při stahování souboru JAR může být třeba zadání uživatelského jména a hesla potřebného pro přístup k serveru. Tyto údaje získáte od dodavatele nebo výrobce aplikace.

Instalace aplikace nebo softwaru:

- Chcete-li najít instalační soubor, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Správce apl..** Instalační soubory můžete hledat také pomocí Správce souborů nebo můžete ve schránce **Zprávy** > **Přijaté** otevřít zprávu s instalačním souborem.
- Ve správci aplikací zvolte možnost **Volby** > **Instalovat**. V ostatních aplikacích vyhledejte instalační soubor a zahajte instalaci jeho zvolením. V průběhu instalace jsou v přístroji zobrazovány informace o jejím průběhu. Instalujete-li aplikace bez digitálního podpisu nebo certifikátu, zobrazí přístroj varování. Pokračujte v instalaci jen tehdy, pokud jste si jisti původcem a obsahem aplikace.

Chcete-li nainstalovanou aplikaci spustit, vyberte ji v menu a zvolte ji. Pokud pro aplikaci není definována

výchozí složka, bude nainstalována do složky **Aplikace** v hlavním menu.

Chcete-li zobrazit softwarové balíčky, které byly nainstalovány nebo odebrány, a informaci o době, kdy k tomu došlo, zvolte možnost **Volby > Zobrazit protokol**.



Důležité: Váš přístroj podporuje pouze jeden antivirový program. Použití více než jednoho programu s funkcí antiviru by mohlo ovlivnit výkon a provoz přístroje nebo způsobit, že přestane fungovat.

Po nainstalování programů na kompatibilní paměťovou kartu zůstávají instalační soubory (.sis, .sisx) v paměti přístroje. Soubory mohou využívat velkou část paměti a znemožňovat vám ukládání dalších souborů. Je-li soubor .sis přílohou zprávy, odstraňte zprávu ze složky přijatých zpráv.

[Viz „Správce souborů“, s. 143.](#)

Odebírání aplikací a softwaru

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace > Správce apl..**

Vyberte softwarový balíček a zvolte možnost **Volby > Odstranit**. Akci potvrďte možností **Ano**.

Pokud software odeberete, můžete jej znovu instalovat pouze z původního softwarového balíčku nebo z úplné zálohy odstraněného softwarového balíčku. Odstraníte-li software, můžete ztratit možnost

otevírat dokumenty, které byly tímto softwarem vytvořeny.

Pokud je na odstraněném softwarovém balíčku závislý jiný software, může tento software přestat pracovat. Podrobnosti získáte v dokumentaci k nainstalovanému softwarovému balíčku.

Nastavení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace > Správce apl..**

Zvolte možnost **Volby > Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Instalace softwaru** — Zvolte, zda chcete povolit instalace softwaru Symbian bez ověřeného digitálního podpisu.
- **Ověřit certifikát on-line** — Zvolte, zda před instalováním aplikace chcete ověřit online certifikáty.
- **Výchozí web. adresa** — Nastavte výchozí adresu používanou při kontrole online certifikátů.

Některé aplikace Java mohou z důvodu stahování dalších dat nebo součástí vyžadovat odeslání zprávy nebo síťové připojení k určitému přístupovému bodu. Pro změnu nastavení aplikace vyberte v hlavním zobrazení Správce aplikací aplikaci a zvolte možnost **Volby > Otevřít**.

Složka Nástroje

Správce souborů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Spr. soub.**

Správce souborů slouží k procházení, spravování a otevírání souborů v přístroji, na paměťové kartě nebo na kompatibilní externí jednotce.

Hlavní zobrazení Správce souborů

Dostupné možnosti závisejí na vybrané paměti. Zvolte možnost **Volby** a vyberte některou z následujících možností:

- **Vymout paměť. kartu** — Bezpečné vyjmutí paměťové karty z přístroje bez ztráty dat.
- **Záloh. pam. telefonu** — Zálohování paměti přístroje na paměťovou kartu.
- **Obnovit z paměť. karty** — Obnovení zálohy paměti přístroje uložené na kompatibilní paměťové kartě. Tato možnost je k dispozici pouze pokud jste paměť přístroje zálohovali.
- **Vzdálené jednotky** — Určení nastavení pro kompatibilní vzdálenou jednotku připojenou k zařízení, mapování a odstraňování jednotek.
- **Hledat** — Hledání souboru v paměti. Jako hledaný text zadejte název souboru.

Zobrazení paměti telefonu a paměťové karty

Dostupné možnosti závisejí na vybrané paměti. Zvolte možnost **Volby** a vyberte některou z následujících možností:

- **Odeslat** — Odeslání souboru pomocí dostupných způsobů připojení.
- **Organizovat** — Přesouvání a kopírování souborů a složek nebo vytváření nových složek v paměti.
- **Označit/zrušit označení** — Označení souborů nebo složek pro odstranění několika položek současně.
- **Přejmenovat** — Přejmenování souboru nebo složky.
- **Detaily** — Zobrazení podrobností o paměti nebo vybrané položce.
- **Volby paměťové karty** — Přejmenování nebo formátování paměťové karty.
- **Heslo paměťové karty** — Ochrana paměťové karty heslem.

Hlasové příkazy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Hlas. příkazy**.

Přístroj můžete ovládat rozšířenými hlasovými příkazy. [Viz „Hlasové vytáčení“, s. 124.](#)

Chcete-li aktivovat rozšířené hlasové příkazy pro spouštění aplikací a profilů, podržte v pohotovostním režimu stisknuté pravé výběrové tlačítko.

Chcete-li použít rozšířený hlasový příkaz, podržte v pohotovostním režimu stisknuté pravé výběrové tlačítko a vyslovte hlasový příkaz. Hlasový příkaz je název aplikace nebo profilu zobrazeného v seznamu.

Chcete-li hlasové příkazy upravovat, vyberte v aplikaci Hlasové příkazy položku, například aplikaci nebo profil, a zvolte možnost **Upravit**.

Chcete-li si poslechnout syntetický hlasový záznam, zvolte možnost **Volby** > **Přehrát**.

Chcete-li odebrat ručně přidáný hlasový záznam, zvolte možnost **Volby** > **Odstranit hlasový příkaz**.

Zvolte možnost **Volby** > **Nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Syntetizátor** — Zapne nebo vypne syntezátor, který přehrává rozpoznané hlasové záznamy a příkazy ve vybraném jazyce přístroje.
- **Hlasitost přehrávání** — Nastaví hlasitost přehrávání hlasových příkazů.
- **Citlivost rozpoznávání** — Nastaví, jak snadno syntezátor rozpoznává řeč. Pokud je citlivost příliš vysoká, nemusí přístroj přijímat příkazy kvůli hluku v pozadí.
- **Ověření příkazu** — Určí, zda chcete vyslovený příkaz potvrzovat ručně, hlasem nebo automaticky.

- **Odstranit mé hlas. úpravy** — Vynuluje systém učení funkce rozpoznávání hlasu, například při změně hlavního uživatele přístroje.

Synchronizace

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Synchron..**

Aplikace Synchronizace umožňuje synchronizovat poznámky, záznamy kalendáře, textové a multimediální zprávy, záložky prohlížeče či kontakty s různými kompatibilními aplikacemi v kompatibilním počítači nebo na internetu.

Nastavení synchronizace můžete obdržet v podobě speciální textové zprávy od provozovatele služby.

Potřebná nastavení synchronizace obsahuje synchronizační profil.

Při otevření aplikace je zobrazen výchozí nebo naposledy použitý synchronizační profil. Chcete-li profil změnit, přejděte na položku synchronizace a možností **Označit** ji zařaďte do profilu nebo ji možností **Zrušit ozn.** vyřaďte.

Pro práci se synchronizačními profily zvolte možnost **Volby** a požadovanou možnost.

Pro synchronizaci dat zvolte možnost **Volby** > **Synchronizovat**. Chcete-li synchronizaci zrušit před dokončením, zvolte možnost **Zrušit**.

Správce přístroje

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nástroje** > **Spr. příst.**

Správce přístroje slouží k připojení k serveru a přijímání nastavení konfigurace pro přístroj, vytváření nových profilů serveru a k zobrazování a správě existujících profilů severu.

Profily serverů a různá nastavení konfigurace můžete obdržet od provozovatelů služeb nebo firemního oddělení informačních technologií. Mezi tato nastavení konfigurace mohou patřit nastavení připojení a další nastavení používaná různými aplikacemi v přístroji.

Vyberte profil serveru, zvolte možnost **Volby** a vyberte jednu z následujících možností:

- **Zahájit konfiguraci** — Připojení k serveru a přijetí konfiguračních nastavení pro váš přístroj.
- **Nový profil serveru** — Vytvoření profilu serveru.

Chcete-li profil serveru odstranit, vyhledejte ho a stiskněte tlačítko **C**.

Mluvení

Aplikace Mluvení slouží k nastavení jazyka, hlasu a vlastností hlasu pro aplikaci poslechu zpráv.

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Aplikace** > **Mluvení**.

Pro nastavení jazyka pro čtení zpráv zvolte možnost **Jazyk**. Chcete-li do přístroje stáhnout další jazyky, zvolte možnost **Volby** > **Stáhnout jazyky**.



Tip: Pro stahovaný jazyk musíte stáhnout také nejméně jeden hlas.

Pro nastavení hlasu zvolte možnost **Hlas**. Hlas závisí na vybraném jazyku.

Pro nastavení rychlosti mluvy zvolte možnost **Rychlost**.

Pro nastavení hlasitosti mluvy zvolte možnost **Hlasitost**.

Chcete-li zobrazit údaje o hlasu, přejděte stisknutím navigačního tlačítka vpravo na kartu hlasu, přejděte na hlas a zvolte možnost **Volby** > **Detaily hlasu**. Chcete-li si hlas poslechnout, přejděte na něj a zvolte možnost **Volby** > **Přehrát hlas**.

Chcete-li jazyk nebo hlas odstranit, přejděte na něj a zvolte možnost **Volby** > **Odstranit**.

Nastavení aplikace Poslech zpráv

Chcete-li změnit nastavení aplikace pro poslech zpráv, přejděte na kartu **Nastavení** a nastavte následující možnosti:

- **Detekce jazyka** — Zapíná a vypíná automatické zjišťování jazyka čtení.
- **Nepřetržité čtení** — Zapíná a vypíná souvislé čtení všech vybraných zpráv.

- **Mluvené výzvy** — Nastavte, zda má aplikace pro poslech zpráv vkládat do zpráv výzvy.
- **Zdroj zvuku** — Nastavte, zda chcete zprávy poslouchat z reproduktoru nebo přístroje.

Nastavení

Některá nastavení mohou být do přístroje uložena provozovatelem služby a nemusíte mít možnost je měnit.

Obecné nastavení

V části Obecná nastavení můžete upravit obecná nastavení přístroje nebo obnovit výchozí nastavení.

Datum a čas můžete nastavit i v aplikaci Hodiny. [Viz „Hodiny“, s. 134.](#)

Osobní nastavení (přizpůsobení)

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Obecné** > **Přizpůsobení**.

V ní můžete upravovat nastavení displeje, pohotovostního režimu a obecných funkcí přístroje.

Motivy

Možnost **Hlasové příkazy** otevře nastavení aplikace Hlasové příkazy. [Viz „Hlasové příkazy“, s. 143.](#)

Možnost **Tóny** slouží ke změně tónu upozornění kalendáře, budíku a aktivního profilu.

Displej

- **Jas** — Stisknutím navigačního tlačítka vlevo nebo vpravo upravíte jas displeje.

- **Velikost písma** — Upraví velikost textu a ikon na displeji.
- **Prodl. spoř. energie** — Zvolte prodlevu, po které přístroj aktivuje spořič energie.
- **Pozdrav nebo logo** — Pozdrav nebo logo se krátce zobrazí při každém zapnutí přístroje. Zvolte možnost **Výchozí** pro použití výchozího obrázku, možnost **Text** pro napsání pozdravu nebo možnost **Obrázek** pro zvolení obrázku ze složky Fotografie.
- **Prodleva osvětlení** — Zvolte prodlevu, po které přístroj vypne osvětlení displeje.

Pohotovostní režim

- **Kláves. zkratky** — Přiřaďte výběrovým tlačítkům zástupce pro pohotovostní režim a vyberte, které aplikace mají být zobrazeny na aktivním panelu nástrojů.
- Při vypnutém aktivním pohotovostním režimu můžete zástupci přiřadit i k různým směrům navigačního tlačítka.
- **Změnit zobrazení menu** — Možností **Vodorovná čára** zobrazíte na obrazovce vodorovný panel nástrojů a obsah jiných aplikací. Možností **Svislá čára** zobrazíte svislý panel nástrojů. Obsah jiných aplikací je skryt. Pro zobrazení obsahu vyberte zástupce a stiskněte navigační tlačítko vlevo. Možností **Základní** aktivní panel nástrojů vypnete.

- **Logo operátora** — Toto nastavení je zobrazeno jen v případě, že jste obdrželi a uložili logo operátora. Nechcete-li zobrazit logo, zvolte možnost **Vypnuté**.

Jazyk

Změna nastavení jazyka telefonu nebo jazyka pro psaní se projeví ve všech aplikacích přístroje a zůstává aktivní až do následující změny nastavení jazyka.

- **Jazyk telefonu** — Změní jazyk textů na displeji přístroje. Ovlivňuje také formát data, času a použitý oddělovač, například ve výpočtech. Možnost **Automatický** vybere jazyk podle informací na SIM kartě. Po změně jazyka přístroj restartuje.
- **Jazyk psaní** — Změní jazyk pro psaní v telefonu. Ovlivňuje také znaky dostupné při psaní textu a použitý slovník prediktivního psaní textu.
- **Prediktivní text** — Nastavte, zda chcete mít ve všech editorech v přístroji zapnuto nebo vypnuto prediktivní psaní textu. Slovník prediktivního vkládání textu není k dispozici pro všechny jazyky.

Nastavení příslušenství

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Obecné** > **Příslušenství**.

Některé konektory příslušenství informují o tom, který typ příslušenství je k přístroji připojen. [Viz „Indikátory na displeji“, s. 22.](#)

Dostupná nastavení závisejí na vybraném typu příslušenství. Vyberte příslušenství a vyberte některou z těchto možností:

- **Výchozí profil** — Nastaví profil, který chcete aktivovat při připojení zvoleného kompatibilního příslušenství k přístroji.
- **Automatický příjem** — Nastaví přístroj tak, aby po 5 sekundách automaticky přijímal příchozí hovory. Je-li nastaven typ vyzvánění **1 pípnutí** nebo **Tiché**, je automatický příjem vypnut.
- **Osvětlení** — Nastavte, zda má osvětlení zůstat po prodlevě rozsvícené.

Nastavení zabezpečení

Telefon a SIM

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Obecné** > **Zabezpečení** > **Telefon a SIM karta** a vyberte některou z těchto možností:

- **Požadovat PIN kód** — Je-li tato funkce aktivní, bude kód vyžadován při každém zapnutí přístroje. Vypnutí požadavku na kód PIN nemusí být u všech SIM karet možné.
- **PIN kód, PIN2 kód a Zamykací kód** — Zde můžete změnit kód PIN, kód PIN2 a zamykací kód. Tyto kódy mohou obsahovat pouze číslice od **0** do **9**.

Zapomenete-li kód PIN nebo PIN2, obraťte se na provozovatele služby. Zapomenete-li zamykací kód,

obraťte se na servisní středisko Nokia Care nebo na servisní firmu. [Viz „Přístupové kódy“, s. 17.](#)

Nepoužívejte přístupové kódy podobné číslům tísňového volání. Předejdete tak nechtěnému vytáčení čísel tísňových linek.

- **Prodl. aut. zámku kláves** — Určete, zda se má klávesnice po určité době nečinnosti přístroje zamknout.



Tip: Chcete-li tlačítkaodemknout nebo zamknout ručně, stiskněte levé výběrové tlačítko a poté tlačítko *.

- **Prodl. aut. zámku telef.** — Chcete-li zabránit zneužití přístroje, můžete nastavit prodlevu, po které se přístroj automaticky zamkne. Zamknutý přístroj nelze používat, dokud nezadáte správný zamykací kód. Chcete-li vypnout prodlevu automatického zámku, zvolte možnost **Žádná**.



Tip: Přístroj můžete zamknout ručně stisknutím vypínače. Telefon zobrazí seznam příkazů. Zvolte možnost **Zamknout telefon**.

V profilu Off-line nebo Letadlo může před uskutečněním hovoru vzniknout potřeba odblokování přístroje a změny profilu na takový, který umožňuje volání.

- **Zamk. při změně SIM k.** — Přístroj můžete nastavit tak, aby při vložení neznámé SIM karty vyžadoval zadání zamykacího kódu. Přístroj uchovává informace o SIM kartách, které rozpoznal jako karty vlastníka telefonu.

- **Uzavřená skupina** — Můžete určit skupinu osob, kterým můžete volat, a které mohou volat vám (síťová služba).

I když jsou hovory omezeny do uzavřených skupin uživatelů, mělo by být možné volání na oficiální číslo tísňové linky naprogramované ve vašem přístroji.

- **Potvrdit aplikace SIM** — Přístroj můžete nastavit tak, aby při používání služeb SIM karty zobrazoval potvrzovací zprávy (síťová služba).

Správa certifikátů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Zabezpečení > Správa certifikátů**.

Digitální certifikáty nezajišťují zabezpečení. Slouží k ověřování původu softwaru.

V hlavním zobrazení správy certifikátů je zobrazen seznam certifikátů uložených v přístroji. Stisknutím navigačního tlačítka vpravo zobrazíte seznam osobních certifikátů (je-li k dispozici).

Digitální certifikáty musíte použít, když se chcete připojit k internetové bance nebo jiné stránce či vzdálenému serveru, kde chcete provádět akce vyžadující přenos důvěrných nebo utajených informací. Musíte je použít i v případě, kdy chcete při načítání a instalování softwaru minimalizovat riziko virové nákazy nebo načtení nebezpečného softwaru a kdy si chcete být jisti pravostí softwaru.



Důležité: I když použití certifikátů značně snižuje rizika spojená s instalací softwaru a vzdáleným připojením, musí být pro zajištění zvýšené bezpečnosti správně používány. Přítomnost certifikátů sama o sobě nenabízí žádnou ochranu; správce certifikátů musí obsahovat správné, věrohodné nebo spolehlivé certifikáty, aby byla k dispozici zvýšená bezpečnost. Certifikáty mají omezenou životnost. Pokud je certifikát označen jako "Prošlý" nebo "Ještě neplatný", přestože by platný být měl, zkontrolujte, zda je v přístroji nastaveno správné datum a čas.

Zobrazení detailů certifikátu—kontrola pravosti

Totožností serveru si můžete být jisti pouze v případě, že byl zkontrolován podpis a doba platnosti certifikátu serveru.

Pokud identita serveru neodpovídá nebo pokud v přístroji nemáte správný bezpečnostní certifikát, budete upozorněni.

Chcete-li zkontrolovat detaily certifikátu, vyhledejte certifikát a zvolte možnost **Volby > Detaily certifikátu**. Přístroj ověří platnost certifikátu a může na displeji zobrazit některý z následujících textů:

- **Certifikát není ověřen** — Není zvolena žádná aplikace, která tento certifikát používá.
- **Prošlý certifikát** — Doba platnosti certifikátu skončila.

- **Certifikát dosud není platný** — Doba platnosti certifikátu ještě nezačala.
- **Certifikát poškozen** — Certifikát není možné použít. Kontaktujte vydavatele certifikátu.

Změna nastavení spolehlivosti

Před změnou nastavení jakéhokoli certifikátu se musíte ujistit, že můžete důvěřovat vlastníkovvi certifikátu a že certifikát skutečně náleží uvedenému vlastníkovvi.

Vyhledejte certifikát a zvolte možnost **Volby > Nastavení zabezpečení**. V závislosti na certifikátu zobrazí přístroj seznam aplikací, které mohou zvolený certifikát použít. Příklad:

- **Instalace Symbian: Ano** — Certifikát může ověřovat pravost nového softwaru pro operační systém Symbian.
- **Internet: Ano** — Certifikát může ověřovat pravost serverů.
- **Instalace aplikací: Ano** — Certifikát může ověřovat pravost nových aplikací Java.

Pro změnu hodnoty zvolte možnost **Volby > Upravit nast. spol..**

Modul zabezpečení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Zabezpečení > Modul zabezpečení**.

Chcete-li zobrazit nebo upravit modul zabezpečení (je-li k dispozici), vyhledejte ho a stiskněte navigační tlačítko.

Pro zobrazení detailních informací o modulu zabezpečení vyberte modul a zvolte možnost **Volby > Detaily zabezpečení**.

Obnovení původního nastavení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Orig. nastavení**.

Některá nastavení můžete vrátit na původní hodnoty. Pro použití této funkce je vyžadován zamykací kód.

Po resetování může zapnutí přístroje trvat delší dobu. Dokumenty a soubory nejsou ovlivněny.

Nastavení kolečka Navi

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Točítka Navi**.

Kolečko Navi

Když je zapnuto nastavení kolečka Navi, můžete k procházení souborů a seznamů v některých aplikacích také posouvat prstem podél okraje navigačního tlačítka. [Viz „Navi Kolečko“, s. 24](#). Když je nastavení kolečka Navi vypnuto, stiskněte pro pohyb nahoru, dolů, vlevo či vpravo navigační tlačítko v požadovaném směru.

Dýchání

Okraj kolečka Navi bliká pomalu při úsporném režimu a rychle, když máte nepřijaté hovory nebo přijaté zprávy. Chcete-li funkci osvětlení vypnout, zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Točítka Navi**.

Nastavení určování polohy

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Obecné > Poloha**.

Způsoby určování polohy

- **Integrované GPS** — Pomocí přijímače GPS integrovaného v přístroji.
- **Asistované GPS** — Služba Assisted GPS (A-GPS) přijímá asistenční data od příslušného serveru. [Viz „A-GPS \(Assisted GPS\)“, s. 33](#).
- **Bluetooth GPS** — Pomocí kompatibilního externího přijímače GPS s připojením Bluetooth.
- **Podle sítě** — Podle informací celulární sítě (síťová služba).

Server pro určování polohy

Pro definování přístupového bodu a serveru pro určování polohy A-GPS zvolte možnost **Server zjišť. polohy**. Server pro určování polohy může být do přístroj uložena provozovatelem služby a nemusíte mít možnost jeho nastavení měnit.

Nastavení soustav jednotek

Chcete-li nastavit soustavu jednotek pro měření rychlostí a vzdáleností, zvolte možnost **Měrný systém** > **Metrický** nebo **Anglosas./Britský**.

Chcete-li definovat, v jakém formátu mají být v přístroji zobrazovány souřadnice, zvolte možnost **Formát souřadnic** a vyberte formát.

Nastavení telefonu

V nastavení telefonu můžete konfigurovat nastavení hovorů a sítě.

Nastavení hovorů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Telefon** > **Volání**.

- **Odeslání mého ID** — Můžete nastavit, aby vaše telefonní číslo bylo (**Ano**) nebo nebylo (**Ne**) zobrazeno volanému účastníkovi. Nastavení může určovat také provozovatel služby při objednání (**Nastaveno sítí**, síťová služba).
- **Odesl. ID mého int. vol.** — Můžete nastavit, aby váš identifikátor internetového volání byl nebo nebyl zobrazen volanému účastníkovi.
- **Čekání hovoru na lince** — Chcete-li být během hovoru upozorňováni na příchozí hovory (síťová služba), zvolte možnost **Aktivovat**. Chcete-li

zkontrolovat, zda je funkce aktivní, zvolte možnost **Ověřit stav**.

- **Odmítn. hovor zprávou** — Možností **Ano** odešlete volajícímu textovou zprávu s informací o tom, proč nemůžete hovor přijmout.
- **Text zprávy** — Napište text, který bude odeslán v textové zprávě při odmítnutí příchozího hovoru.
- **Obr. ve videohovoru** — Není-li při videohovoru odesíláno video, můžete místo něj zvolit zobrazení statického obrázku.
- **Aut. opak. vytáčení** — Zvolte možnost **Zapnuté** a přístroj po neúspěšném pokusu o navázání hovoru provede ještě maximálně 10 dalších pokusů o navázání hovoru. Automatické opakované vytáčení ukončíte stisknutím tlačítka **Konec**.
- **Ukázat délku hovoru** — Toto nastavení aktivujte, pokud chcete, aby přístroj během hovoru zobrazoval informace o délce hovoru.
- **Informace o hovoru** — Toto nastavení aktivujte, pokud chcete, aby přístroj po hovoru zobrazil informace o délce hovoru.
- **Zr. volba** — Po zvolení možnosti **Zapnutá** můžete telefonní čísla přiřazená tlačítkům zrychlené volby (2 až 9) vytáčet podržením stisknutého tlačítka. [Viz „Zrychlená volba telefonního čísla“, s. 123.](#)
- **Příjem všemi kl.** — Zvolte možnost **Zapnutý** a můžete příchozí hovory přijímat krátkým stisknutím libovolného tlačítka kromě vypínače.
- **Používaná linka** — Toto nastavení (služba sítě) je zobrazeno pouze v případě, že SIM karta podporuje

dvě telefonní čísla, tedy dvě linky. Vyberte telefonní linku, kterou chcete použít pro volání a posílání textových zpráv. Hovory je možné přijímat z obou linek, bez ohledu na zvolenou linku. Zvolíte-li možnost **Linka 2**, ale nemáte tuto síťovou službu objednanu, nemůžete volat. Je-li zvolena linka 2, je v pohotovostním režimu zobrazena ikona **2**.



Tip: Pro přepínání mezi telefonními linkami podržte v pohotovostním režimu stisknuté tlačítko #.

- **Změna linky** — Chcete-li u SIM karet podporujících tuto funkci zabránit změnám telefonní linky (služba sítě), zvolte možnost **Nepovolit**. Pro změnu tohoto nastavení je vyžadován kód PIN2.

Přesměrování hovorů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Telefon > Přesm. hovoru**.

Funkce přesměrování hovorů umožňuje přesměrovat příchozí hovory do hlasové schránky nebo na jiné telefonní číslo. Podrobnější informace získáte u provozovatele služby.

Chcete-li přesměrování hovorů aktivovat, zvolte možnost **Aktivovat**. Chcete-li zkontrolovat, zda je funkce aktivní, zvolte možnost **Ověřit stav**.

Současně může být aktivováno i několik voleb přesměrování. Jsou-li přesměrovány všechny hovory, je v pohotovostním režimu zobrazena ikona .

Funkce blokování hovorů a přesměrování hovorů nemohou být aktivní současně.

Blokování hovorů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Nastavení > Telefon > Blokov. hovoru**.

Funkce blokování hovorů (síťová služba) umožňuje omezit volání a hovory přijímané přístrojem. Pro změnu nastavení je vyžadováno heslo pro blokování od provozovatele služby.

Funkce blokování hovorů a přesměrování hovorů nemohou být aktivní současně.

I když jsou hovory blokovány, mělo by být možné volání na některá oficiální čísla tísňových linek.

Blokování hlasových hovorů

Požadovanou možnost blokování můžete vybrat a zapnout (**Aktivovat**), vypnout (**Deaktivovat**) nebo zkontrolovat její stav (**Ověřit stav**). Funkce blokování hovorů ovlivňuje všechny hovory včetně datových volání.

Nastavení sítě

Tento přístroj dokáže automaticky přepínat mezi sítěmi GSM a UMTS. Síť GSM je v pohotovostním režimu označena ikonou . Síť UMTS je označena ikonou

3G

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Telefon** > **Síť** a vyberte některou z těchto možností:

- **Režim sítě** — Vyberte síť, kterou chcete použít. Pokud zvolíte možnost **Duální režim**, volí přístroj mezi sítí GSM a UMTS automaticky podle parametrů sítě a smluv o roamingu mezi provozovateli bezdrátových služeb. Podrobnější údaje a ceny za roaming získáte u svého provozovatele služeb. Tato možnost je k dispozici pouze v případě, že ji podporuje provozovatel služby.

Smlouva o roamingu je smlouva mezi dvěma nebo více provozovateli služeb, která umožňuje uživatelům jednoho provozovatele používat služby jiného provozovatele.

- **Volba operátora** — Chcete-li, aby přístroj vyhledal a vybral jednu z dostupných sítí, zvolte možnost **Automaticky**. Pokud chcete vybrat síť ručně ze seznamu sítí, zvolte možnost **Manuálně**. Dojde-li k přerušení připojení do ručně zvolené sítě, přístroj pípne a vyzve k opakovanému zvolení sítě. Vybraná síť musí mít uzavřenou smlouvu o roamingu s vaším domovským operátorem.
- **Informace o buňce** — Nastaví přístroj tak, aby upozorňoval v případě, kdy je použit v celulární síti technologie MCN (Microcellular Network), a aktivuje příjem informací o aktivní buňce.

Nastavení připojení

V nastavení připojení můžete upravovat přístupové body a ostatní nastavení připojení,

Nastavení připojení Bluetooth můžete upravovat i v aplikaci pro připojení Bluetooth. [Viz „Nastavení“, s. 100.](#)

Nastavení připojení datovým kabelem můžete upravovat i v aplikaci USB. [Viz „USB“, s. 104.](#)

Datová spojení a přístupové body

Přístroj podporuje paketová datová spojení (síťová služba), například spojení GPRS v sítích GSM. Používáte-li přístroj v sítích GSM a UMTS, je možné aktivovat několik datových spojení současně. Přístupové body mohou datová spojení sdílet. V síti UMTS zůstávají datová spojení aktivní i během hlasových hovorů.

Můžete rovněž použít připojení k bezdrátové síti LAN. V jednom okamžiku může být aktivní pouze jedno připojení k jedné bezdrátové síti, ale jeden přístupový bod k internetu může používat několik aplikací.

Chcete-li sestavit datové spojení, musí být definován přístupový bod. Můžete definovat různé druhy přístupových bodů, například:

- přístupový bod MMS pro posílání a přijímání multimediálních zpráv,
- přístupový bod k internetu (IAP) pro posílání a přijímání zpráv el. pošty a připojení k internetu.

O typu přístupového bodu nutného pro službu, kterou chcete používat, se informujte u provozovatele služby. Informace o dostupnosti a objednání paketových datových spojení získáte u provozovatele služby.

Přístupové body

Vytvoření nového přístupového bodu

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Cíle**.

Nastavení přístupového bodu můžete přijmout ve zprávě od provozovatele služby. Některé nebo všechny přístupové body mohou být ve vašem přístroji uloženy provozovatelem služby a nemusí být možné je měnit, vytvářet, upravovat ani odebírat.

Při otevření jedné ze skupin přístupových bodů (, , ) zobrazí přístroj typy přístupových bodů:

 označuje chráněný přístupový bod

 označuje přístupový bod pro paketová data

 označuje přístupový bod WLAN

 **Tip:** Přístupový bod k internetu v bezdrátové síti můžete vytvořit průvodcem bezdrátovou sítí.

Chcete-li vytvořit nový přístupový bod, zvolte možnost  **Nový přístupový bod**. Přístroj se zeptá, zda má vyzkoušet dostupná spojení. Po vyhledání zobrazí dostupná spojení, která můžete sdílet s novým přístupovým bodem. Pokud tento krok vynecháte,

požádá vás přístroj o vybrání způsobu připojení a zadání požadovaných nastavení.

Chcete-li upravit nastavení přístupového bodu, otevřete jednu ze skupin přístupových bodů, vyberte přístupový bod a zvolte možnost **Upravit**. Postupujte podle pokynů získaných od provozovatele služby.

- **Název připojení** — Zadejte název spojení.
- **Nosič dat** — Vyberte typ datového spojení.

V závislosti na zvoleném datovém nosiči budou dostupné pouze některé volby nastavení. Vyplňte všechna pole označená textem **Musí být def.** nebo červenou hvězdičkou. Ostatní pole mohou být ponechána nevyplněná, pokud provozovatel služby nevyžaduje jinak.

Chcete-li používat datová spojení, musí provozovatel služby tuto funkci podporovat a v případě potřeby ji musí aktivovat pro vaši SIM kartu.

Přístupové body pro paketová data

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Cíle** > **Nový přístupový bod** a postupujte podle pokynů na obrazovce. Můžete také otevřít jednu ze skupin přístupových bodů, vybrat přístupový bod označený ikonou  a zvolit možnost **Upravit**:

Postupujte podle pokynů získaných od provozovatele služby.

Vyberte některou z těchto možností:

- **Název přístup. bodu** — Zadejte název přístupového bodu, který jste získali od provozovatele služby.
- **Uživatelské jméno** — Uživatelské jméno může být pro navázání datového spojení povinné a je většinou poskytnuto provozovatelem služby.
- **Vyžadovat heslo** — Musíte-li při každém přihlašování k serveru zadat heslo nebo nechcete-li heslo ukládat do přístroje, zvolte možnost **Ano**.
- **Heslo** — Heslo může být pro navázání datového připojení povinné a je většinou poskytnuto provozovatelem služby.
- **Autentifikace** — Chcete-li heslo vždy posílat šifrovaně, zvolte možnost **Bezpečná**, chcete-li heslo šifrovat kdykoli to bude možné, zvolte možnost **Normální**.
- **Domovská stránka** — V závislosti na nastavovaném přístupovém bodu zadejte webovou adresu nebo adresu střediska multimediálních zpráv.

Zvolte možnost **Volby** > **Pokročilá nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Typ sítě** — Vyberte typ internetového protokolu pro přenos dat do přístroje a z přístroje. Ostatní nastavení závisí na vybraném typu sítě.
- **IP adresa telefonu** (pouze IPv4) — Zadejte IP adresu přístroje.
- **DNS adresy** — Zadejte IP adresy primárního a sekundárního serveru DNS (pokud je provozovatel

služby vyžaduje). Tyto adresy získáte od provozovatele služeb internetu.

- **Adr. proxy serveru** — Zadejte adresu proxy serveru.
- **Číslo portu proxy** — Zadejte číslo portu serveru proxy.

Přístupové body bezdrátových sítí LAN k internetu

Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Cíle** > **Nový přístupový bod** a postupujte podle pokynů na obrazovce. Můžete také otevřít jednu ze skupin přístupových bodů, vybrat přístupový bod označený ikonou  a zvolit možnost **Upravit**:

Postupujte podle pokynů získaných od provozovatele služby WLAN.

- **Název sítě WLAN** — Zvolte možnost **Zadat manuálně** nebo **Hledat názvy sítí**. Zvolíte-li existující síť, budou položky **Režim sítě WLAN** a **Rež. zabezp. WLAN** určeny podle nastavení zařízení sloužícího jako přístupový bod.
- **Stav sítě** — Udává, zda má být zobrazován název sítě.
- **Režim sítě WLAN** — Možnost **Ad-hoc** slouží k vytvoření sítě ad hoc a povolení odesílat a přijímat data přímo; v takové situaci není potřeba používat zařízení přístupový bod. V sítích ad-hoc musejí všechna zařízení používat stejný **Název sítě WLAN**.

- **Rež. zabezp. WLAN** — Vyberte používaný typ šifrování: **WEP, 802.1x** (nelze použít v sítích ad hoc) nebo **WPA/WPA2**. Zvolíte-li možnost **Otevřená síť**, nebude použito žádné šifrování. Funkce WEP, 802.1x a WPA je možné použít jen tehdy, pokud je síť podporuje.

Zvolte možnost **Nast. zabezp. WLAN** a zadejte nastavení pro zvolený režim zabezpečení.

Nastavení zabezpečení pro protokol WEP

- **Použitý klíč WEP** — Vyberte klíč WEP. Můžete vytvořit až čtyři klíče WEP. Stejná nastavení musí být zadána v přístroji sloužícím jako přístupový bod k bezdrátové síti WLAN.
- **Typ autentifikace** — Vyberte typ ověřování (**Otevřené** nebo **Sdílené**) mezi vaším přístrojem a přístrojem sloužícím jako přístupový bod k síti WLAN.
- **Nastavení klíče WEP** — Zadejte hodnoty **Kódování WEP** (délka klíče), **Formát klíče WEP** (**ASCII** nebo **Hexadecimální**) a **Klíč WEP** (data klíče WEP ve zvoleném formátu).

Nastavení zabezpečení pro systémy 802.1x a WPA/WPA2

- **WPA/WPA2** — Vyberte způsob ověřování: **EAP** pro použití doplňku rozšiřitelného ověřovacího protokolu (EAP) nebo **Sdílené heslo** pro použití hesla. Dokončete odpovídající nastavení:

- **Nast. zás. mod. EAP** — Zadejte nastavení podle pokynů provozovatele služby.
- **Sdílené heslo** — Zadejte své heslo. Stejně heslo musí být zadáno v přístroji sloužícím jako přístupový bod k bezdrátové síti WLAN.
- **Pouze režim WPA2** — Spojení v tomto režimu mohou navázat pouze zařízení s technologií WPA2.

Pokročilá nastavení bezdrátových sítí WLAN

Zvolte možnost **Volby** > **Pokročilá nastavení** a vyberte některou z těchto možností:

- **Nastavení IPv4** — Zadejte IP adresu svého přístroje, IP adresu podsítě, výchozí bránu a IP adresy primárního a sekundárního serveru DNS. Tyto adresy získáte od provozovatele služeb internetu.
- **Nastavení IPv6** — Definujte typ adresy DNS.
- **Ad-hoc kanál** (pouze síť **Ad-hoc**) — Chcete-li číslo kanálu (1-11) zadat ručně, zvolte možnost **Def. uživatelem**.
- **Adr. proxy serveru** — Zadejte adresu serveru proxy.
- **Číslo portu proxy** — Zadejte číslo portu serveru proxy.

Nastavení paketového datového spojení

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Paketová data**.

Nastavení paketového přenosu dat se týká všech přístupových bodů použitých pro paketová datová spojení.

- **Spojení paket. daty** — Zvolíte-li možnost **Je-li dostupné** a nacházíte se v síti podporující paketová data, přístroj se zaregistruje do sítě paketových dat. Zahájení aktivního paketového datového přenosu (například odesílání nebo přijímání el. pošty) je pak rychlejší. Nejsou-li paketová data k dispozici, přístroj se bude opakovaně pokoušet navázat paketové datové spojení. Pokud zvolíte možnost **Podle potřeby**, přístroj použije paketový datový přenos pouze po spuštění aplikace nebo aktivování operace, která jej potřebuje.
- **Přístupový bod** — Název přístupového bodu je povinný, pokud chcete přístroj použít jako modem pro paketový přenos dat z kompatibilního počítače.
- **Vysokor. paket. přístup** — Povolí nebo zakáže používání technologie HSDPA (síťová služba) v sítích UMTS.

Nastavení bezdrátových sítí LAN (WLAN)

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Bezdrátová LAN**.

- **Zobrazit dostup. WLAN** — Zvolte, zda má být při nalezení dostupné bezdrátové sítě LAN zobrazena v pohotovostním režimu ikona .

- **Vyhledávat síť** — Pokud jste možnost **Zobrazit dostup. WLAN** nastavili na hodnotu **Ano**, zvolte, jak často má přístroj vyhledávat dostupné bezdrátové sítě LAN a aktualizovat indikátor.

Pro zobrazení pokročilých nastavení zvolte možnost **Volby** > **Pokročilá nastavení**. Změnu pokročilých nastavení bezdrátové LAN vám nedoporučujeme.

Nastavení protokolu SIP

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Nastavení SIP**.

Nastavení protokolu SIP (Session Initiation Protocol) jsou požadována pro některé síťové služby využívající protokol SIP. Nastavení můžete v podobě speciální textové zprávy obdržet od provozovatele služby. V nastavení protokolu SIP můžete zobrazovat, odstraňovat nebo vytvářet profily nastavení.

Konfigurace

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Konfigurace**.

Nastavení důvěryhodných serverů můžete v podobě konfigurační zprávy obdržet od provozovatele služby. Tato nastavení můžete ukládat, zobrazovat nebo odstraňovat v menu konfigurací.

Řízení názvů přístupových bodů

Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Řízení APN**.

Služba řízení názvů přístupových bodů umožňuje omezit paketová datová spojení z přístroje pouze na některé přístupové body pro paketová data.

Toto nastavení je k dispozici pouze v případě, pokud službu správy přístupového bodu podporuje SIM karta.

Chcete-li službu zapnout nebo vypnout nebo změnit povolené přístupové body, zvolte možnost **Volby** a vyberte odpovídající možnost. Při změně možností je vyžadován kód PIN2. Kód získáte u svého provozovatele služeb.

Nastavení aplikací

Chcete-li upravit nastavení některých aplikací v přístroji, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Aplikace**.

Pro úpravu nastavení aplikací můžete použít také možnost **Volby** > **Nastavení** v každé aplikaci.

Odstraňování problémů

Odpovědi na nejčastější dotazy týkající se přístroje najdete na stránkách podpory výrobku na adrese www.nseries.com/support.

Otázka: Jaký je zamykací kód a kódy PIN nebo PUK?

Odpověď: Výchozí zamykací kód je **12345**. Pokud zamykací kód zapomenete nebo ztratíte, kontaktujte prodejce přístroje. Pokud zapomenete nebo ztratíte kód PIN nebo PUK nebo pokud jste takový kód neobdrželi, obraťte se na provozovatele síťové služby. Informace o heslech získáte u provozovatele přístupového bodu, například provozovatele služeb internetu (ISP) nebo provozovatele síťové služby.

Otázka: Jak je možné ukončit aplikaci, která nereaguje?

Odpověď: Podržte stisknuté tlačítko . Chcete-li ukončit aplikaci, přejděte na ni a stiskněte tlačítko **C**. Aplikaci Hudební přehrávač stisknutím tlačítka **C** neukončí. Chcete-li ukončit aplikaci Hudební přehrávač, vyberte ji v seznamu a zvolte možnost **Volby > Konec**.

Otázka: Proč fotografie vypadají rozmazané?

Odpověď: Ověřte, zda jsou čisté objektivy fotoaparátu.

Otázka: Proč se po každém zapnutí přístroje objevují na displeji jasné, nebarevné nebo prázdné body?

Odpověď: To je charakteristické pro tento typ displeje. Některé displeje mohou obsahovat body, které jsou stále zhasnuté nebo stále vysvícené. To je normální a nejedná se o chybu.

Otázka: Proč přístroj nemůže navázat spojení GPS?

Odpověď: Další informace o technologii GPS, přijímači GPS, družicových signálech a informacích o poloze najdete v této uživatelské příručce. [Viz „Určování polohy \(GPS\)“, s. 33.](#)

Otázka: Proč nemohu najít přístroj svého známého při používání spojení Bluetooth?

Odpověď: Zkontrolujte, zda jsou oba přístroje kompatibilní, mají aktivovány funkce Bluetooth a nejsou v režimu Nezobrazovat. Zkontrolujte také, zda vzdálenost mezi oběma přístroji není větší než 10 metrů a zda mezi přístroji nejsou pevné překážky, například zdi apod.

Otázka: Jak je možné ukončit spojení Bluetooth?

Odpověď: Je-li k přístroji připojen jiný přístroj, můžete připojení ukončit z druhého přístroje nebo deaktivováním připojení Bluetooth. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje > Bluetooth > Bluetooth > Vypnutý**.

Otázka: Proč druhý přístroj nevidí v domácí síti soubory uložené v mém přístroji?

Odpověď: Zkontrolujte, zda jste nakonfigurovali nastavení domácí sítě, v přístroji máte zapnuté sdílení obsahu a druhý přístroj je kompatibilní s funkcí UPnP.

Otázka: Co mám dělat, pokud přestane pracovat připojení k domácí síti?

Odpověď: Vypněte připojení bezdrátové sítě LAN (WLAN) v kompatibilním počítači i v přístroji a znovu je zapněte. Pokud tento krok nepomůže, restartujte kompatibilní počítač a přístroj. Pokud připojení stále nefunguje, překonfigurujte nastavení bezdrátové sítě v kompatibilním počítači i v přístroji. [Viz „Bezdrátová LAN \(WLAN\)“, s. 97.](#) [Viz „Nastavení připojení“, s. 154.](#)

Otázka: Proč nevidím svůj kompatibilní počítač v přístroji připojeném do domácí sítě?

Odpověď: Pokud v kompatibilním počítači používáte bránu firewall, zkontrolujte, zda aplikaci Home Media Server povoluje používat externí připojení (aplikaci

Home Media Server můžete přidat do seznamu výjimek brány firewall). V nastavení brány firewall zkontrolujte, zda povoluje provoz na těchto portech: 1900, 49152, 49153 a 49154. Některé přístupové body bezdrátových sítí mají bránu firewall vestavěnou. V takových případech zkontrolujte, zda brána firewall v přístupovém bodu neblokuje provoz na následujících portech: 1900, 49152, 49153 a 49154. Zkontrolujte, zda je nastavení bezdrátové sítě v přístroji i v kompatibilním počítači stejné.

Otázka: Proč nevidím přístupový bod k bezdrátové síti LAN (WLAN), i když vím, že jsem v jeho dosahu?

Odpověď: Přístupový bod k síti WLAN může používat skrytý identifikátor služby (SSID). K sítím používajícím skrytý identifikátor SSID máte přístup jen tehdy, pokud znáte správný identifikátor SSID a vytvořili jste v přístroji Nokia přístupový bod k internetu přes bezdrátovou síť.

Otázka: Jak mohu v přístroji Nokia vypnout bezdrátovou síť (WLAN)?

Odpověď: Funkci bezdrátové sítě přístroj Nokia vypne, když se nepokoušíte o připojení, nejste připojeni k jinému přístupovému bodu ani nehledáte dostupné sítě. Pro další snížení spotřeby energie můžete určit, že přístroj Nokia nebude na pozadí vyhledávat dostupné sítě nebo je bude vyhledávat méně často. V období

mezi vyhledáváním na pozadí jsou funkce bezdrátové sítě vypnuty.

Změna nastavení vyhledávání na pozadí:

1. Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Bezdrátová LAN**.
2. Chcete-li prodloužit interval vyhledávání na pozadí, upravte čas v nastavení **Vyhledávat sítě**. Chcete-li vyhledávání na pozadí ukončit, zvolte možnost **Zobrazit dostup. WLAN** > **Nikdy**.
3. Pro uložení provedených změn stiskněte tlačítko **Zpět**.

Je-li možnost **Zobrazit dostup. WLAN** nastavena na hodnotu **Nikdy**, není v pohotovostním režimu zobrazena ikona dostupnosti bezdrátové sítě. Stále však můžete vyhledávat bezdrátové sítě ručně a připojovat se podle potřeby.

Otázka: Jak mohu svá data před odstraněním uložit?

Odpověď: Chcete-li uložit data, vytvořte pomocí softwaru Nokia Nseries PC Suite záložní kopii všech dat v kompatibilním počítači, odešlete obrázky na svou el. adresu a uložte je do svého počítače nebo data odešlete pomocí spojení Bluetooth do kompatibilního přístroje. Data také můžete uložit na kompatibilní paměťovou kartu.

Otázka: Proč není možné zvolit kontakt pro zprávu?

Odpověď: Karta kontaktu neobsahuje telefonní číslo, poštovní nebo el. adresu. Stiskněte tlačítko , zvolte možnost **Kontakty** a upravte kartu kontaktu.

Otázka: Jak mohu ukončit datové spojení, pokud se ho přístroj neustále opakovaně pokouší zahájit?

Odpověď: Přístroj se pravděpodobně pokouší načíst multimediální zprávu ze střediska multimediálních zpráv. Chcete-li, aby přístroj přestal navazovat datové spojení, stiskněte tlačítko  a pomocí možnosti **Zprávy** > **Volby** > **Nastavení** > **Multimediální zpráva** > **Načítání multimédií** a **Manuální** odložte načítání zpráv uložených ve středisku. Pokud zvolíte možnost **Vypnuto**, budou všechny příchozí multimediální zprávy ignorovány. Pokud zvolíte možnost **Manuální**, středisko multimediálních zpráv vás vždy upozorní na možnost načtení nové multimediální zprávy. Pokud zvolíte možnost **Vypnuto**, přístroj nebude navazovat žádná síťová spojení související s multimediálními zprávami. Chcete-li nastavit, aby přístroj používal paketový datový přenos pouze při spuštění aplikace nebo akce, která jej potřebuje, stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Nástroje** > **Nastavení** > **Připojení** > **Paketová data** > **Spojení paket. daty** > **Podle potřeby**. Pokud tento krok nepomůže, vypněte přístroj a opět jej zapněte.

Otázka: Čím jsou způsobeny problémy v připojení přístroje k počítači?

Odpověď: Zkontrolujte, zda je v kompatibilním počítači nainstalována a spuštěna poslední verze sady Nokia Nseries PC Suite. Další informace o práci se sadou Nokia Nseries PC Suite najdete v nápovědě k sadě Nokia Nseries PC Suite nebo na stránkách podpory společnosti Nokia.

Otázka: Mohu přístroj používat jako faxmodem s kompatibilním počítačem?

Odpověď: Tento přístroj nemůžete používat jako faxmodem. Můžete však pomocí funkce přesměrování hovorů (síťová služba) přesměrovat faxy na jiné telefonní číslo.

Informace o bateriích

Informace o baterii a nabíječce

Přístroj je napájen baterií, kterou je možné opakovaně nabíjet. Baterie určená pro použití s tímto přístrojem je BL-6F. Nokia může pro tento přístroj vyrobit další modely baterií. Tento přístroj je možno dobíjet z těchto nabíječek: AC-5. Přesné číslo modelu nabíječky se může lišit v závislosti na typu konektoru. Typ konektoru je identifikován jedním z těchto označení: E, EB, X, AR, U, A, C nebo UB.

Baterie může být mnohokrát opětovně nabita a vybita (řádově stovky cyklů), po určitém čase se však zcela opotřebí. Pokud se doba hovoru a doba v pohotovostním režimu znatelně zkrátí, vyměňte baterii. Používejte pouze baterie schválené společností Nokia a nabíjejte je pouze nabíječkami schválenými společností Nokia určenými pro tento přístroj. Použití neschválené baterie nebo nabíječky může způsobit riziko požáru, výbuchu, úniku kapaliny z baterie nebo jiného nebezpečí.

Je-li baterie použita poprvé nebo nebyla-li baterie používána delší dobu, bude zřejmě nutné pro zahájení nabíjení připojit nabíječku, odpojit ji a znovu připojit. Je-li baterie zcela vybitá, může trvat několik minut, než se na displeji zobrazí indikátor nabíjení nebo než bude možné z přístroje telefonovat.

Před vyjmutím baterie vždy vypněte přístroj a odpojte nabíječku.

Nepoužíváte-li nabíječku, odpojte ji od elektrické zásuvky a přístroje. Neponechávejte úplně nabitou baterii připojenou k nabíječce, protože nadměrné nabíjení může zkrátit její životnost. Je-li plně nabitá baterie ponechána bez použití, dojde po čase k jejímu samovolnému vybití.

Vždy se pokuste udržovat baterii při teplotě 15 °C až 25 °C (59 °F až 77 °F). Extrémní teploty snižují kapacitu a životnost baterie. Přístroj s horkou nebo chladnou baterií může dočasně přestat pracovat. Výkon baterie je omezen zejména při teplotách pod bodem mrazu.

Baterii nezkratujte. K náhodnému zkratování může dojít, pokud kovový předmět, například mince, sponka nebo pero, způsobí přímé spojení kladného (+) a záporného (-) pólu baterie. (Vypadají jako kovové proužky na baterii.) K tomu může například dojít, když přenášíte náhradní baterii v kapse nebo tašce. Zkratování pólů může poškodit baterii nebo předmět, který zkrat způsobil.

Nevhazujte baterie do ohně, protože může dojít k jejich výbuchu. K výbuchu baterií může dojít rovněž při jejich poškození. Baterie likvidujte v souladu s místními právními předpisy. Je-li to možné, recyklujte je. Neodhazujte je do směsného odpadu.

Baterie ani články nerozebírejte, nesekejte, neotevírejte, nemačkejte, neohýbejte, nedeformujte, neděrujte ani nerozřezávejte. V případě, že dojde k vytečení baterie, zabraňte kapalině v kontaktu s kůží nebo očima. V případě takového úniku omyjte kůži nebo propláchněte oči vodou nebo vyhledejte lékařskou pomoc.

Neupravujte ani nepředělávejte baterii a nepokoušejte se do ní vkládat cizí předměty. Baterii neponořujte a ani nevystavujte působení vody či jiných kapalin.

Nesprávná baterie může způsobit riziko požáru, výbuchu nebo jiného nebezpečí. Pokud přístroj nebo baterie upadnou, zejména na tvrdou plochu, a myslíte-li si, že došlo k poškození baterie, před dalším používáním ji odneste do nejbližšího servisního střediska na kontrolu.

Používejte baterie pouze ke stanovenému účelu. Nikdy nepoužívejte poškozenou baterii ani nabíječku. Uchovávejte baterii mimo dosah malých dětí.

Pokyny k ověření pravosti baterií Nokia

Pro zajištění své bezpečnosti používejte vždy pouze originální baterie Nokia. Chcete-li zjistit, zda jste získali originální baterii Nokia, kupte ji u autorizovaného prodejce Nokia a zkontrolujte hologram. Postupujte takto:

Úspěšné dokončení všech kroků ještě zcela nezajistí pravost baterie. Máte-li důvod domnívat se, že vaše baterie není pravá originální baterie Nokia, neměli byste ji používat, ale odnést ji do nejbližšího autorizovaného servisu Nokia nebo k autorizovanému prodejci Nokia. Autorizovaný servis nebo prodejce Nokia zkontrolují pravost baterie. Není-li možné ověřit pravost baterie, vraťte baterii v místě prodeje.

Hologram pro ověření pravosti

1. Při pohledu na hologram byste měli z jednoho úhlu vidět symbol spojených rukou Nokia a z jiného úhlu logo Originální příslušenství Nokia.
2. Při naklápění hologramu vlevo, vpravo, dolů a nahoru byste měli postupně vidět 1, 2, 3 a 4 tečky na jednotlivých stranách.



Co když není baterie pravá?

Nelze-li potvrdit, že je vaše baterie Nokia s hologramem pravá baterie Nokia, nepoužívejte ji. Odneste ji do nejbližšího autorizovaného servisního

střediska Nokia nebo k prodejci Nokia. Použití baterie, která není schválena výrobcem, může být nebezpečné a výsledkem může být špatný výkon a poškození přístroje a jeho příslušenství. Může rovněž dojít ke zrušení schválení a záruk vztahujících se na přístroj.

Více informací o originálních bateriích Nokia najdete na www.nokia.com/battery

Péče a údržba

Tento přístroj je produktem moderní technologie a kvalitního zpracování. Proto je třeba o něj pečovat. Následující doporučení vám pomohou ochránit vaše nároky ze záruk.

- Uchovávejte přístroj v suchu. Srážky, vlhkost a všechny typy kapalin mohou obsahovat minerály, které způsobují korozi elektronických obvodů. Je-li přístroj vlhký, vyjměte baterii, a než ji opět nainstalujete, nechte přístroj zcela vyschnout.
- Nepoužívejte ani neponechávejte přístroj v prašném a znečištěném prostředí. Mohlo by dojít k poškození jeho pohyblivých součástí a elektronických komponentů.
- Neponechávejte přístroj v horku. Vysoké teploty zkracují životnost elektronických zařízení, poškozují baterie a deformují či poškozují plastové součásti.
- Neponechávejte přístroj v chladu. Při zahřívání přístroje na provozní teplotu se uvnitř sráží vlhkost, která může poškodit elektronické obvody.
- Nepokoušejte se přístroj otevřít jinak, než je uvedeno v této příručce.
- Nedovolte, aby přístroj upadl nebo byl vystaven silným otřesům, netřeste s přístrojem. Nešetrné zacházení může poškodit vnitřní elektronické obvody a jemnou mechaniku.

- Při čištění přístroje nepoužívejte chemikálie, rozpouštědla ani silné čisticí prostředky.
- Přístroj nepřebarvujte. Barva může zalepit pohyblivé součásti přístroje a zabránit správné funkci.
- K čištění všech čoček, například fotoaparátu, snímače vzdálenosti a fotosenzoru, použijte měkký, čistý a suchý hadřík.
- Používejte pouze dodanou nebo schválenou výměnnou anténu. Neschválené antény, modifikace nebo přípojky mohou poškodit přístroj a mohou porušovat právní předpisy týkající se rádiových zařízení.
- Nabíječky používejte uvnitř budov.
- Vždy vytvářejte zálohy dat, která chcete zachovat, například kontaktů a položek kalendáře.
- Chcete-li z důvodu optimalizace výkonu občas přístroj resetovat, vypněte přístroj a vyjměte baterii.

Tato doporučení použijte odpovídajícím způsobem na přístroj, baterii, nabíječku nebo jiné příslušenství. Nepracuje-li přístroj správně, odneste jej do nejbližšího autorizovaného servisu k opravě.

Likvidace



Symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, literatuře nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru. Neodhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.

Vracení výrobků do sběru zabraňuje možnému poškození životního prostředí a zdraví lidí, ke kterému může při neřízené likvidaci odpadu docházet.

Podporuje také udržitelné a opakované využívání přírodních zdrojů. Informace o sběrných místech zjistíte u prodejce výrobku, místních úřadů, národních organizací zodpovědných výrobců nebo u místního zástupce společnosti Nokia. Další informace najdete v ekologické deklaraci výrobku nebo v informacích příslušných pro danou zemi na serveru www.nokia.com.

Doplňkové bezpečnostní informace

Malé děti

Tento přístroj a jeho příslušenství mohou obsahovat malé součásti. Uchovávejte je mimo dosah malých dětí.

Provozní prostředí

Tento přístroj splňuje právní předpisy pro vystavení rádiovým vlnám, pokud je používán v normální poloze u ucha nebo je umístěn nejméně 1,5 cm (5/8") od těla. Je-li pro nošení telefonu u těla použito pouzdro, spona na opasek nebo jiný držák, nesmí obsahovat kovový materiál a musí být umístěn nejméně výše uvedenou vzdálenost od těla.

Aby mohlo docházet k přenosu datových souborů nebo zpráv, vyžaduje tento přístroj kvalitní připojení k síti. V některých případech může být přenos datových souborů nebo zpráv zdržen, dokud není odpovídající připojení k dispozici. Zajistěte dodržení výše uvedených pokynů ohledně vzdálenosti, dokud není přenos dokončen.

Části přístroje jsou magnetické. Kovové materiály mohou být přitahovány k přístroji. Do blízkosti přístroje neukládejte kreditní karty nebo jiná magnetická záznamová média, protože by mohlo dojít k vymazání informací uložených na těchto médiích.

Zdravotnická zařízení

Provoz všech přístrojů pracujících na principu rádiového přenosu, včetně bezdrátových telefonů, může způsobovat rušení nedostatečně chráněných zdravotnických přístrojů. Pokud chcete zjistit, jestli je zdravotnický přístroj dostatečně chráněn před působením energie z vnějšího rádiového pole, obraťte se na lékaře nebo na výrobce zdravotnického přístroje. Pokud jste k tomu místními předpisy vyzváni, vypněte svůj přístroj. Nemocnice nebo zdravotnická zařízení mohou používat přístroje citlivé na energii z vnějšího rádiového pole.

Implantované zdravotnické přístroje

Výrobci zdravotnických přístrojů doporučují, aby mezi bezdrátovým přístrojem a implantovaným zdravotnickým přístrojem, např. kardiostimulátorem nebo implantovaným intrakardiálním defibrilátorem, byla dodržena minimální vzdálenost 15,3 centimetru (6 palců), aby nedocházelo k potenciálnímu rušení zdravotnického přístroje. Osoby s takovými přístroji by:

- Měly vždy udržovat bezdrátový přístroj nejméně 15,3 centimetru (6 palců) od zdravotnického přístroje.
- Neměly přenášet bezdrátový přístroj v náprsní kapse.
- Měly při telefonování přikládat bezdrátový přístroj k uchu na vzdálenější straně od zdravotnického přístroje.
- Měly bezdrátový přístroj ihned vypnout, jestliže existuje důvodné podezření, že způsobuje rušení.
- Měly dodržovat pokyny výrobce implantovaného zdravotnického přístroje.

Máte-li nějaké dotazy týkající se použití bezdrátového přístroje s implantovaným zdravotnickým přístrojem, obraťte se na svého poskytovatele zdravotnické péče.

Naslouchátka

Některé digitální bezdrátové přístroje mohou působit rušení některých naslouchátek.

Dopravní prostředky

Signály RF mohou ovlivnit nesprávně instalované nebo nedostatečně stíněné elektronické systémy motorových vozidel, např. elektronické systémy vstřikování paliva, elektronické protiskluzové a protiblokovací systémy brzd, elektronické systémy kontroly rychlosti a systémy airbagů. Podrobnější

informace získáte od výrobce (či jeho zastoupení) vašeho vozu nebo libovolného příslušenství, které bylo do vozu přidáno.

Opravovat přístroj nebo instalovat přístroj do vozu by měl pouze zkušený servisní pracovník. Neodborný servis nebo instalace mohou být nebezpečné a mohou ukončit záruku poskytovanou na přístroj. Pravidelně kontrolujte, jestli je veškeré příslušenství mobilního přístroje ve voze správně instalováno a jestli správně pracuje. Neukládejte ani nepřenášejte hořlavé kapaliny, plyny nebo výbušné materiály ve stejném prostoru, ve kterém je uložen přístroj, jeho části nebo příslušenství. U vozidel vybavených airbagy si uvědomte, že airbagy se nafukují značnou silou. Neumísťujte žádné předměty, včetně instalovaného nebo přenosného bezdrátového příslušenství, na kryty airbagů ani do prostoru, do kterého se airbagy v případě nárazu aktivují. Pokud je bezdrátové příslušenství ve vozidle nesprávně instalováno a dojde k aktivaci airbagů, může dojít k vážnému zranění.

Používání přístroje při letu v letadle je zakázáno. Před vstupem do letadla přístroj vypněte. Použití bezdrátových přístrojů v letadle může být pro provoz letadla nebezpečné, může narušit bezdrátovou telefonní síť a může být i nezákonné.

Potenciálně výbušná prostředí

Vypínejte přístroj v potenciálně výbušných prostorech a dodržujte zde všechna nařízení a příkazy. Mezi potenciálně výbušná prostředí patří prostory, ve kterých je vám normálně doporučeno vypnout motor vozu. Jiskření v takovýchto prostorech může způsobit výbuch nebo požár, při kterých hrozí nebezpečí poranění nebo úmrtí osob. Vypněte přístroj na čerpacích stanicích, například v blízkosti plynových čerpacích stanic. Dodržujte omezení pro používání rádiových zařízení ve skladech pohonných hmot, skladech paliv a prodejních prostorech, v chemických továrnách nebo v místech, kde se provádí trhací práce. Potenciálně výbušná prostředí jsou často, ale ne vždy, viditelně označena. Patří mezi ně: podpalubí lodí, prostory pro převážení nebo ukládání chemikálií a prostory, kde je v atmosféře zvýšená koncentrace chemikálií nebo malých částic (například zrnka, prach nebo kovové částčky). U vozidel používajících kapalně ropné plyny (např. propan a butan) zjistěte u výrobce, zda lze přístroj bezpečně používat v okolí vozidla.

Tísňová volání



Důležité: Tento přístroj pracuje na bázi rádiových signálů, bezdrátových a pozemních sítí a uživatelem programovaných funkcí. Pokud váš přístroj podporuje hlasová volání přes internet (internetová

volání), aktivujte internetová volání a mobilní telefon. Pokud jsou obě tyto služby aktivovány, přístroj se pokusí o tísňové volání jak prostřednictvím mobilní sítě, tak i internetového volání. Připojení není možné zajistit za všech podmínek. Pro životně důležitou komunikaci, jako například v případě lékařské pohotovosti, byste nikdy neměli spoléhat pouze na bezdrátový přístroj.

Provádění tísňového volání:

1. Není-li přístroj zapnutý, zapněte jej. Zkontrolujte, zda je k dispozici dostatečně silný signál. Podle toho, z jakého přístroje voláte, proveďte tyto kroky:
 - Vložte SIM kartu, pokud ji přístroj používá.
 - Vypněte některá omezení volání, která jsou v přístroji aktivní.
 - Změňte profil Off-line nebo Letadlo na profil umožňující volání.
2. Opakovaným tisknutím klávesy Konec vymažte displej a připravte přístroj na telefonování.
3. Zadejte oficiální číslo tísňové linky dle své aktuální polohy. Čísla tísňových linek se v různých oblastech liší.
4. Stiskněte klávesu Volat.

Při provádění tísňového volání uveďte co nejpřesněji všechny důležité informace. Váš bezdrátový přístroj může být jediným komunikačním prostředkem na

místě nehody. Hovor neukončujte, dokud k tomu nedostanete svolení.

Certifikační informace (SAR)

Tento mobilní přístroj splňuje nařízení pro vystavení rádiovým vlnám.

Tento mobilní přístroj je vysílačem a přijímačem rádiových vln. Přístroj byl navržen tak, aby nepřekročil emisní limity pro vystavení rádiovým vlnám stanovené mezinárodními nařízeními. Tato nařízení byla vytvořena nezávislou vědeckou organizací ICNIRP a obsahují takové bezpečnostní rozpětí, aby byla zajištěna bezpečnost všech osob, bez ohledu na věk nebo zdravotní stav.

Pravidla týkající se vyzařování mobilních přístrojů pracují s měrnou jednotkou uváděnou jako specifická míra absorpce (SAR, Specific Absorption Rate). Limit SAR je dle pravidel ICNIRP průměrně 2,0 wattů/kilogram (W/kg) stanovený z referenční hodnoty na 10 gramů tělní tkáně. Testy na SAR jsou prováděny za použití standardních pracovních poloh s přístrojem pracujícím na nejvyšší deklarované výkonové úrovni ve všech testovaných frekvenčních rozsazích. Skutečná úroveň SAR provozovaného přístroje může být pod touto maximální hodnotou, protože přístroj je vyroben tak, aby používal pouze výkon nutný pro připojení k síti. Tato hodnota se liší v závislosti na mnoha faktorech, například vzdálenosti od základnové

stanice. Podle pravidel ICNIRP je nejvyšší hodnota SAR pro použití přístroje u ucha 1,23 W/kg.

Při použití příslušenství s přístrojem může dojít ke změně hodnot SAR. Hodnoty SAR se mohou lišit podle národních požadavků, požadavků na testování a frekvence použité v síti. Další informace o SAR mohou být uvedeny v informacích o výrobku na www.nokia.com.

A

adresář

Viz kontakty

A-GPS (Assisted GPS) 33

aktivní panel nástrojů 63

v aplikaci Fotografie 72

ve fotoaparátu 61

aktivní pohotovostní režim 31, 147

aktualizace softwaru 17

alba, média 72

antény 20

aplikace 140

aplikace pro práci s

dokumenty 137

automatická aktualizace času a data 134

B

baterie

nastavení spořiče

displeje 147

úspora energie 18

bezdrátová síť LAN (WLAN) 97

bezdrátové sítě LAN,

nastavení 158

bezpečnost

certifikáty 149

webový prohlížeč 95

WEP 157

WPA 157

bezpečnostní kód 17

blogy 92

budík 134

C

certifikáty 149

Č

čas a datum 134

časové pásmo, nastavení 134

čekání hovoru 123

D

datová spojení

kabel 104

Připojení k počítači 104

správce přístroje 145

synchronizace 144

datum a čas 134

displej, nastavení 147

doba trvání hovorů 129

domácí síť 47, 81

kopírování souborů 84

sdílení obsahu 83

domácí synchronizace

nastavení 85

přijímané soubory 85

DRM (správa digitálních práv) 106

E

elektronická pošta,

zprávy 114

Excel, Microsoft 137

F

FM rádio 55

fotoaparát

barvy 68

indikátory 60

kvalita fotografií 68

kvalita videa 69

nastavení 67, 68

osvětlení 68

poloha, informace 62

režim fotografií 62

režim sekvencí 64

samospoušť 64

scény 63
videorežim 66
volby 63

fotografie

červené oči 74
prohlížení 70
údaje o souborech 71
úpravy 74
značky 72

Viz fotoaparát

Fotografie

aktivní panel nástrojů 67
organizace souborů 71

foto-video

blesk 63

G

galerie

odkazy pro streamování 80
zvuky 79

GPS

požadavky na zjišťování
polohy 35

GPS (Global Positioning System) 33

grafy

list 137

H

headset 26

hlasové aplikace 143

hlasové hovory

Viz volání

hlasové příkazy 124, 143

hlasový záznamník 107

hlavní menu 32

hodiny 32, 134

hovory

nastavení 152

hovory, odmítání 122

HSDPA (vysokorychlostní přístup ke stahování paketů) 28

I

indikátory a ikony 22

informace o poloze 33

informační služba, zprávy 108

instalace aplikací 140

internet, připojení 90

Viz také prohlížeč

internetové rádio

adresář stanic 58

nastavení 59

oblíbené 58

poslech 57

interpunkce, zadávání textu 110

J

J2ME Java, podpora aplikací 140

Java, skripty a aplikace 140

K

kalendář 135

kalkulačka 140

keyguard 24, 149

klávesnice 24, 149

k odeslání, zprávy 108

kolečko Navi 24

konferenční hovory 122

konfigurace

Viz nastavení

kontaktní informace 16

Kontaktní informace Nokia 16

kontakty

hlasové záznamy 131

jména a čísla 131

kopírování 132

obrázky v 131

odesílání 131

odstraňování 131

skupiny 133

synchronizace 144

ukládání 131

úpravy 131

vyzváněcí tóny 132

výchozí informace 131

**kopírování textu do
schránky 110**

L

licence 106

M

Mapy 38

**menu možností při
hovoru 121**

menu multimédií 25

média

hlasový záznamník 107

přehrávač hudby 45

rádio 55

RealPlayer 105

streamování 105

měna

převodník 138

Mini mapa 92

Mluvení 145

MMS (multimediální

zprávy) 111, 112

moje čísla 131

motivy 29

**multimediální zprávy 111,
112**

N

nahrávání videoklipů 66

narozeniny 135

nastavení

aplikace 159

blokování hovorů 153

certifikáty 149

displej 147

domácí síť 82

fotoaparát 67

hovory 152

internetové rádio 59

jazyk 148

kolečko Navi 151

konfigurace 158

paketová data 157

podcasting 52

pohotovostní 147

přesměrování hovorů 153

Připojení Bluetooth 100

přizpůsobení 147

přístupové body 155

přístupové body pro paketová

data 155

přístupový bod k internetu

bezdrátové sítě WLAN 156

RealPlayer 106

řízení názvů přístupových

bodů 159

sdílení videa 127

SIP 158

síť 153

určování polohy 151

Videocentrum 89

Visual Radio 56

vysílač FM 51

webový prohlížeč 95

WLAN 157, 158

nastavení jazyka 148

nastavení příslušenství 148

nastavení videa 69

nastavení z výroby,

obnovení 151

navigační nástroje 33

navigační tlačítko 24

náhled stránky 92

nápověda, aplikace 16

nepřijímání hovorů 122

O

obecné informace 16

obrazovka, nastavení 147

obrázky

sdílení online 78

tisk 76, 77

úpravy 74

ochrana autorských práv 106

odemknutí klávesnice 24, 149

odeslané zprávy, složka 108

odkazy pro streamování 80

odmítání hovorů 122

odstranění efektu červených
očí 74
odstraňování problémů 160
offline, režim 28
opakované vytáčení 152
operátor, logo 148
orientační body 35
osobní certifikáty 149
ovládání hlasitosti 27

P

paketová datová spojení
čítače 129
nastavení 157
nastavení přístupového
bodu 155
paměť
mazání 19
web, vyrovnávací paměť 94
panel nástrojů 61, 72
PDF, čtení 138
PictBridge 77
PIN, kód 17
PIN2, kód 17
písmo, nastavení 147
podcasting
adresáře 53
hledání 53
nastavení 52
přehrávání 54

stahování 54
podpis, digitální 150
podpora 16
podsvícení, prodleva 147
pohotovostní režim 31, 147
poloha, informace 33
poslech zpráv 113
výběr hlasu 145
PowerPoint, Microsoft 138
poznámky 135, 138
**prediktivní režim zadávání
textu** 109
prezentace 73
multimédia 138
prezentace, multimédia 80,
113
prodleva podsvícení 147
profily
offline, omezení 28
prohlížeč
bezpečnost 95
nastavení 95
procházení stránek 90, 92
stahování 93
vyrovnávací paměť 94
widget, nástroje 93
záložky 94
protokol volání 129
proxy, nastavení 156
průvodce nastavením 20

přehrávač hudby 45
přenos hudby 48
seznamy skladeb 46
přehrávání
zprávy 113
přenos dat 20
přenos hudby 48
převodník 138
přibližování a oddalování 62,
67
přijaté, zprávy 112
přijímání hovorů 122
Připojení Bluetooth
adresa přístroje 102
bezpečnost 101
blokování přístrojů 103
málo místa v paměti 103
nastavení 100
odesílání dat 101
párování přístrojů 102
přijímání dat 103
viditelnost přístroje 101
vypínání 101
připojení kabelem 104
připojení k počítači 104
Viz také *datová spojení*
přizpůsobení 29, 147
příkazy služby 108
přílohy 113, 115
příslušenství

Viz příslušenství

přístupové body 99, 155
 Přístupové body k internetu
 (IAP) 99
 přístupové kódy 17
 PUK, kódy 17

Q

Quickmanager 138
 Quickpoint 138
 Quicksheet 137
 Quickword 137

R

rádio 55
 RDS (Radio Data System) 55
 RealPlayer 105
 reproduktor 27
 režim vzdálené SIM 103
 režimy snímání, kamera 63
 roaming 153

S

samospoušť, fotoaparát 64
 scény, fotografie a video 63
 schránka
 elektronická pošta 114
 hlasová 122
 video 122
 schránka, kopírování do 110

schůzky 135
 schůzky, nastavování 135
 sdílené video 126
 SIM karta
 zprávy 115
 SIM karta, zabezpečení 148
 SIP 158
 síť, nastavení 153
 skladby 45
 služba zákazníkům 16
 SMS (krátké textové
 zprávy) 111
 softwarové aplikace 140
 speciální znaky, zadávání
 textu 110
 spolehlivost, nastavení 150
 spořič energie 147
 správce aplikací 140
 správce připojení 99
 správce přístroje 145
 správce souborů 143
 stahování 93
 stránky podpory výrobku 16
 streamování médií 105
 světlo, nastavení 147
 světový čas 134
 Symbian, aplikace 140
 synchronizace
 nastavení 85
 synchronizace dat 144

T

tapeta 29
 telefonní seznam
 Viz kontakty
 telefonování přes
 reproduktor 27
 textové zprávy
 nastavení 116
 odesílání 111
 odpovídání 112
 přijímání a čtení 112
 SIM, zprávy 115
 tisk
 obrázky 76
 tóny 30
 nastavení 147
 nastavení vyzvánění 31
 týden, nastavení v
 kalendáři 135

U

ukončit všechny hovory,
 možnost 124
 UPIN, kód 17
 UPnP (architektura Universal
 Plug and Play) 81
 upozornění, poznámka
 kalendáře 135
 UPUK, kód 17

určování polohy,
nastavení 151
USB, připojení kabelem 104
uvítání 20, 147
užitečné informace 16

V

Videocentrum 87
 prohlížení 87
 stahování 87
videohovory 124, 126
 volby v průběhu 125
videoklipy
 efekty 75
 odesílání 76
 přechody 75
 sdílené 126
 úpravy 75
 zvukové klipy v 75
Visual Radio 55
 nastavení 56
volaná čísla 129
volání 121
 doba trvání 129
 konference 122
 možnosti v průběhu 121
 odmítnutí 122
 přijmutí 122
 zaznamenávání 107
vypnutí zvuku 122

vyrovnávací paměť 94
vysílač FM 50
 nastavení 51
 přehrávání skladeb 51
vysílání, zprávy 92
vyzváněcí tóny 30, 31
výročí 135
vzdálená schránka 114

W

web, připojení 90
webové blogy 92
WEP 157
widget, nástroje 93
Word, Microsoft 137
WPA 157

Z

zabezpečení, modul 150
zadávání textu 109
zamykací kód 17
zamykání
 klávesnice 149
zamykání klávesnice 24
zaznamenávání
 volání 107
 zvuky 107
zálohování paměti
přístroje 143
záložky 94

znaky, kódování 110
zobrazení menu v seznamu 32
zobrazení menu v tabulce 32
zprávy
 elektronická pošta 114
 hlasová 122
 ikona přichozích 112
 multimédia 112
 nastavení 116
 složky pro 108
zprávy, vysílání 92
zprávy služby 113
zrychlená volba 123
zvukové motivy 29
zvukové zprávy 111
zvuky 29