Řada Aspire

Obecná uživatelská příručka

Copyright © 2009 Acer Incorporated.
Všechna práva vyhrazena.

Obecná uživatelská příručka pro počítače řady Aspire
Původní vydání: 04/2009

Pravidelné úpravy a revize informací v této publikaci bez předchozího upozornění vyhrazeny. Tyto změny budou zahrnuty do nových vydání této příručky, doplňkových dokumentů nebo publikací.

Společnost neposkytuje žádná ujištění nebo záruky výslovně uvedené nebo předpokládané s ohledem na obsah tohoto dokumentu a zvláště odmítá jakékoli předpokládané záruky prodejnosti nebo způsobilosti k určitému účelu.

Na určené místo níže zapište číslo modelu, sériové číslo, datum a místo zakoupení. Sériové číslo a číslo modelu jsou uvedena na štítku počítače. Při veškerém písemném styku ohledně počítače je třeba uvádět sériové číslo, číslo modelu, datum a místo zakoupení.

Žádná část této publikace nesmí být kopírována, přenášena, přepisována nebo ukládána do paměťového zařízení v žádné formě ani žádnými prostředky, elektronicky, mechanicky, fotokopírováním, nahráváním nebo jinak bez předchozího písemného svolení společnosti Acer Incorporated.

Notebook řady Aspire

Číslo modelu: _____

Sériové číslo: _____

Datum zakoupení: _____

Místo zakoupení: _____

Značka Acer a logo Acer jsou registrované ochranné známky společnosti Acer. Názvy produktů nebo ochranné známky jiných společností jsou v tomto dokumentu použity pouze k identifikačním účelům a jsou majetkem příslušných vlastníků.

Informace pro vaši bezpečnost a pohodlí

Bezpečnostní pokyny

Tyto pokyny si pečlivě přečtěte. Uložte je pro případné budoucí použití. Uchovejte tento dokument pro případné budoucí použití. Dodržujte veškerá upozornění a pokyny uvedené na výrobku.

Vypnutí výrobku před čištěním

Před čištěním odpojte výrobek ze zásuvky. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe. K čištění používejte vlhký hadřík.

UPOZORNĚNÍ – odpojování zařízení

Při připojování a odpojování napájení od napájecího zdroje postupujte podle následujících pokynů:

Nainstalujte napájecí zdroj před připojením napájecího kabelu do elektrické zásuvky.

Před vyjmutím napájecího zdroje z počítače odpojte napájecí kabel.

Má-li systém více zdrojů napájení, odpojte napájení od systému odpojením všech napájecích kabelů od zdrojů napájení.

UPOZORNĚNÍ – přístupnost

Elektrická zásuvka, do které připojujete napájecí kabel, musí být snadno přístupná a umístěná co nejblíže uživatele zařízení. Pokud potřebujete odpojit napájení zařízení, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

POZOR na přibalené makety karet (pouze u vybraných modelů)

Počítač byl dodán s plastovou maketou karty zasunutou v patici karet. Tyto makety chrání nepoužívané patice před prachem, kovovými předměty a dalšími částicemi. Maketu uschovejte a použijte, není-li v patici nainstalována žádná karta.

VÝSTRAHA k poslouchání

Dodržujte tyto pokyny, abyste chránili svuj sluch.

- Zvyšujte postupne hlasitost, dokud nebude poslech jasný a pohodlný.
- Nezvyšujte úroven hlasitosti poté, co si uši privyknou.
- Neposlouchejte hudbu s vysokou hlasitostí po dlouhou dobu.
- Nezvyšujte úroven hlasitosti kvuli potlacení hlucného okolí.
- Snižte hlasitost, pokud neslyšíte, jak lidé v blízkosti mluví.

Upozornění

- Výrobek nepoužívejte v blízkosti vody.
- Neumísťujte výrobek na nestabilní vozíky, stojany nebo stoly. Hrozí nebezpečí pádu a vážného poškození výrobku.
- Větrací šterbiny a otvory zajišťují spolehlivý provoz výrobku a chrání jej před přehřátím. Tyto otvory nesmí být zakryty ani jinak omezeny. Při umístění výrobku na postel, pohovku, polštář nebo jiný měkký povrch nesmí být větrací otvory nikdy zablokované. Je zakázáno umísťovat tento výrobek do blízkosti radiátoru, nad radiátor nebo článek topení nebo do omezeného prostoru bez dostatečného větrání.
- Nikdy nezasunujte žádné předměty do otvorů v plášti výrobku, protože by se mohly dotknout míst pod vysokým napětím nebo by mohly způsobit zkrat a následně požár nebo úraz elektrickým proudem. Zabraňte potřísnění výrobku jakoukoli tekutinou.
- Abyste zabránili poškození vnitřních součástí a předešli vytečení baterie, nepokládejte výrobek na vibrující povrch.
- Počítač nepoužívejte při sportu, cvičení nebo v prostředí s vibracemi, protože by mohlo dojít k neočekávanému zkratu nebo poškození rotujících zařízení, pevného disku či optické jednotky a dokonce ke kontaktu s lithiovou baterií.
- Spodní část, oblasti okolo větracích otvorů a síťový adaptér se mohou rozpálit. Dbejte na to, aby tyto části nepřišly do styku s vaší pokožkou nebo jinou částí těla, abyste si nepřivodili poranění.
- Zařízení a jeho příslušenství může obsahovat malé součásti. Uchovávejte je mimo dosah dětí.

Použití elektrické energie

- Tento výrobek musí být napájen typem napájení uvedeným na štítku s označením. Pokud si nejste jistí, jaký typ napájení máte k dispozici, obrat'te se na prodejce nebo na místního dodavatele elektrické energie.
- Je zakázáno pokládat na napájecí kabel jakékoli předměty. Umístěte výrobek tak, aby nikdo na napájecí kabel nestoupal.
- Používáte-li při napájení výrobku prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce nesmí překročit kapacitu pojistky.
- Nepřetěžujte elektrickou zásuvku či prodlužovací kabel zapojením příliš mnoha zařízení. Celkové zatížení systému nesmí překročit 80% zatížitelnosti přípojky. Pokud používáte prodlužovací kabel, zatížení nesmí překročit 80% zatížitelnosti kabelu.
- Adaptér střídavého proudu tohoto výrobku je vybaven třívodičovou uzemňovací zástrčkou. Tuto zástrčku je možné zapojit jen do uzemněné elektrické zásuvky. Před připojením zástrčky adaptéru střídavého proudu se ujistěte, že zásuvka je řádně uzemněná. Nezapojujte zástrčku do neuzemněné elektrické zásuvky. Další informace vám poskytne elektroinstalatér.



Upozornění! Zemnicí kolík je bezpečnostní prvek. Při použití elektrické zásuvky, která není řádně uzemněná, může dojít k zásahu elektrickým proudem nebo ke zranění.



Poznámka: Zemnicí kolík také poskytuje dobrou ochranu před neočekávaným šumem vytvářeným dalšími elektrickými zařízeními v blízkosti, která mohou ovlivňovat výkon tohoto výrobku.

- Systém je možné napájet pomocí široké řady napětí; 100 až 120 nebo 220 až 240 V střídavého proudu. Napájecí kabel dodaný se systémem odpovídá požadavkům pro používání v zemi či regionu, kde byl systém zakoupen. Napájecí kabely pro používání v jiných zemích či regionech musí odpovídat požadavkům pro příslušnou zemi či region. Více informací o požadavcích na napájecí kabely vám sdělí autorizovaný prodejce nebo poskytovatel služeb.

Servis výrobku

Nepokoušejte se provádět sami opravy tohoto výrobku. Při otevření nebo odejmutí krytů hrozí nebezpečí kontaktu se součástmi pod vysokým napětím nebo jiná nebezpečí. S veškerými opravami se obrat'te na kvalifikovaného servisního technika.

V následujících případech odpojte výrobek ze zásuvky a požádejte kvalifikovaného servisního technika o odbornou opravu:

- Napájecí kabel je poškozený nebo polámaný.
- Došlo k potřísnění výrobku tekutinou.
- Výrobek byl vystaven dešti nebo vodě.
- Došlo k pádu výrobku nebo k poškození pláště.
- Výkon výrobku se znatelně změnil a je třeba provést opravu.
- Pokud výrobek při dodržení pokynů pro používání nefunguje normálně.



Poznámka: Používejte pouze ovládací prvky uvedené v uživatelské příručce. Nesprávné používání ostatních ovládacích prvků může způsobit poškození takového rozsahu, že k obnovení normálního fungování výrobku je často zapotřebí rozsáhlé opravy kvalifikovaným technikem.

Pokyny pro bezpečné používání baterie

Tento přenosný počítač používá lithium-iontovou baterii. Nepoužívejte ji ve vlhkém, mokrém nebo korozívním prostředí. Nepokládejte, neukládejte ani neponechávejte výrobek v blízkosti zdroje vysoké teploty, silného přímého slunečního světla, v mikrovlnné troubě nebo v tlakové nádobě a nevystavujte jej teplotám přesahujícím 60 °C (140 °F). Pokud nebudete dodržovat tyto pokyny, mohlo by to způsobit únik kyseliny z baterie, její výbuch nebo vzplanutí a zranění osob nebo poškození majetku. Nepropichujte baterii, neotevírejte ji ani nedemontujte. Pokud dojde k úniku elektrolytu z baterie a dostanete se do přímého styku s touto kapalinou, důkladně si omyjte ruce vodou a ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Z bezpečnostních důvodů a pro prodloužení životnosti baterie nebude tato dobíjena v případě, že teplota poklesne pod 0 °C (32 °F) nebo přesáhne 40 °C (104 °F).

Plného výkonu nové baterie je dosaženo po dvou až třech úplných cyklech nabití a vybití. Baterii lze nabíjet a vybíjet řádově ve stovkách cyklů, ale nakonec se zcela opotřebuje. Když bude provozní doba počítače výrazně kratší než normálně, kupte si novou baterii. Používejte pouze schválené baterie a dobíjejte baterii pouze nabíječkami, které jsou schváleny pro dané zařízení.

Baterii používejte pouze pro zamýšlený účel. Nikdy nepoužívejte žádnou nabíječku nebo baterii, která by byla poškozená. Baterii nezkratujte. Náhodné zkratování pólů může nastat, když se kladný (+) a záporný (-) pól baterie budou spojeny kovovými předměty, například mincemi, sponkami, perem atd. (Póly na baterii připomínají kovové proužky.) K tomu může dojít například v případě, že náhradní baterii přenášíte v kapse nebo tašce. Zkratování svorek může baterii nebo připojené zařízení poškodit.

Kapacita a životnost baterie se sníží v případě, že baterie bude ponechána na horkém nebo studeném místě, například v uzavřeném vozidel v létě nebo v zimě. Vždy se pokoušejte udržovat teplotu baterie mezi 15 °C a 25 °C (59 °F a 77 °F). Zařízení se studenou nebo horkou baterií nemusí dočasně pracovat, i když by baterie byla plně nabita. Výkonnost baterie je obzvláště omezena při teplotách pod bodem mrazu.

Nelikvidujte baterie v ohni, protože by mohly vybouchnout. Baterie mohou vybouchnout také v případě poškození. Baterie likvidujte podle místních předpisů. Pokud to je možné, recyklujte je. Nelikvidujte je jako běžný domácí odpad.

Bezdrátová zařízení mohou být náchylná k rušení vlivem baterie, což může ovlivnit jejich výkon.

Výměna baterie

Tento notebook používá lithiovou baterii. Při výměně baterie používejte typ dodaný s výrobkem. Při použití jiné baterie hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu.



Upozornění! Při nesprávné manipulaci s bateriemi hrozí nebezpečí výbuchu. Je zakázáno baterie demontovat nebo vhazovat do ohně. Uchovávejte baterii mimo dosah dětí. Použité baterie zlikvidujte podle místních nařízení.

Upozornění pro používání optické jednotky (pouze u vybraných modelů)

Upozornění: Tento spotřebič obsahuje laserový systém a je klasifikován jako „LASEROVÉ ZAŘÍZENÍ 1. TŘÍDY“. Budete-li mít s tímto zařízením nějaké potíže, obraťte se prosím na nejbližší AUTORIZOVANOU servisní organizaci. Nepokoušejte se otevřít pouzdro, abyste nebyli přímo vystaveni laserovému paprsku.

LASEROVÉ ZAŘÍZENÍ 1. TŘÍDY
POZOR: PŘI OTEVŘENÍ HROZÍ NEVIDITELNÉ LASEROVÉ OZÁŘENÍ. ZABRAŇTE OZÁŘENÍ LASEROVÝM PAPRSKEM.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT
LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITTER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1
VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I
ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÅTEILYLLE.
VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÅTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Bezpečnost telefonní linky

- Předtím, než budete na zařízení provádět jakýkoli servisní zásah nebo je demontovat, vždy odpojte všechny telefonní kabely ze zásuvky.
- Vyhněte se používání telefonní linky (jiné než bezdrátové) během bouří. Existuje určité nebezpečí zásahu elektrickým proudem z blesku.

Upozornění! Z bezpečnostních důvodů při přidávání nebo výměně součástí nepoužívejte neschválené součásti. Informace o možnostech nákupu vám poskytne prodejce.

Provozní prostředí

Upozornění! Při používání přenosného počítače za následujících podmínek z bezpečnostních důvodů vypněte všechna bezdrátová a rádiová zařízení. K těmto zařízením patří (nikoli však výhradně): bezdrátová síť LAN (WLAN), Bluetooth a 3G.

Řiďte se všemi zvláštními předpisy platnými v dané oblasti a vždy zařízení vypněte, je-li jeho používání zakázáno nebo může-li způsobit rušení či ohrožení. Používejte zařízení jen v normálních provozních polohách. Toto zařízení splňuje směrnice pro vystavení vysokofrekvenčnímu záření, pokud je používáno normálně a zařízení a jeho anténa jsou umístěny minimálně 1,5 cm od těla (viz následující obrázek). Nesmí obsahovat kov a zařízení je třeba umístit do výše uvedené vzdálenosti od těla. K úspěšnému přenosu datových souborů a zpráv toto zařízení vyžaduje připojení k síti v dobré kvalitě. V některých případech může být přenos datových souborů a zpráv opožděn, dokud takové připojení nebude k dispozici. Dokud nebude přenos dokončen, dbejte, aby byl zachován výše uvedený odstup. Některé části zařízení jsou magnetické. K zařízení mohou být přitahovány kovové materiály a osoby s naslouchátky by zařízení neměly držet u ucha s naslouchátkem. Neumisťujte do blízkosti zařízení kreditní karty ani jiná magnetická paměťová média, protože by mohlo dojít k vymazání uložených informací.

Lékařská zařízení

Při používání jakéhokoli rádiového zařízení včetně bezdrátových telefonů může docházet k rušení funkcí nedostatečně chráněných lékařských zařízení. Chcete-li zjistit, zda je lékařské zařízení dostatečně stíněno před vnějším vysokofrekvenčním zářením, nebo máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na lékaře nebo výrobce lékařského zařízení. Ve zdravotních střediscích, kde jsou vyvěšeny příslušné pokyny, zařízení vypněte. V nemocnicích a zdravotních střediscích může být používáno zařízení, které je citlivé na vnější vysokofrekvenční přenosy.

Kardiostimulátory. Výrobci kardiostimulátorů doporučují udržovat mezi bezdrátovými zařízeními a kardiostimulátorem minimální vzdálenost 15,3 cm, aby nedocházelo k případnému rušení kardiostimulátoru. Tato doporučení jsou v souladu s nezávislými výzkumy a doporučeními programu Wireless Technology Research. Osoby s kardiostimulátory by měly dodržovat následující pokyny:

- Vždy udržujte zařízení ve vzdálenosti minimálně 15,3 cm od kardiostimulátoru.
- Je-li zařízení zapnuto, nenoste je v blízkosti kardiostimulátoru. Pokud se domníváte, že dochází k rušení, vypněte zařízení a přesuňte je do větší vzdálenosti.

Naslouchátka. Některá digitální bezdrátová zařízení mohou způsobovat rušení některých naslouchátek. Dojde-li k rušení, obraťte se na poskytovatele služeb.

Vozidla

Vysokofrekvenční signály mohou mít vliv na nesprávně nainstalované nebo nedostatečně stíněné elektronické systémy v motorových vozidlech, jako například elektronické systémy vstřikování paliva, elektronické protiskluzové (antiblokovací) brzdné systémy, elektronické systémy řízení rychlosti a systémy airbagů. Další informace vám poskytne výrobce vozidla či přidaného zařízení nebo jeho zástupce. Servis zařízení nebo instalaci zařízení do vozidla by měl provádět jen kvalifikovaný pracovník. Nesprávná instalace nebo servis mohou být nebezpečné a mohou způsobit neplatnost záruky na zařízení. Pravidelně kontrolujte, zda je veškeré bezdrátové zařízení ve vozidle řádně namontováno a funkční. Ve stejném prostoru se zařízením, jeho částmi nebo doplňky neukládejte ani nepřenášejte hořlavé

kapaliny, plyny nebo výbušné materiály. V případě vozidel vybavených airbagem pamatujte, že airbagy se nafukují velkou silou. Do oblasti nad airbagem ani do prostoru expanze airbagu neumisťujte žádné předměty včetně nainstalovaných či přenosných bezdrátových zařízení. Je-li bezdrátové zařízení ve vozidle nesprávně nainstalováno, může při nafouknutí airbagu dojít k vážnému zranění. Používání zařízení v letadle je zakázáno. Před nástupem na palubu letadla zařízení vypněte. Používání bezdrátových zařízení v letadle může ohrožovat provoz letadla, rušit bezdrátovou telefonní síť a může být protizákonné.

Potenciálně výbušná prostředí

Vypněte zařízení v místě s potenciálně výbušnou atmosférou a dodržujte všechny symboly a pokyny. Potenciálně výbušné atmosféry zahrnují oblasti, kde byste normálně obdrželi pokyn vypnout motor vašeho motorového vozidla. Jiskry, které by vznikly v takových místech, mohou způsobit požár nebo výbuch a zranění nebo dokonce úmrtí osob. Přenosný počítač vypněte v blízkosti čerpacích stojanů u benzínových stanic. Dodržujte omezení pro použití rádiového vybavení v palivových skladech, skladovacích a distribučních centrech, chemických závodech nebo tam, kde probíhá otryskávání. Oblasti s potenciálně výbušnou atmosférou jsou často označeny, není tomu tak vždy. Patří sem například podpalubí na lodích, transferové oblasti pro chemikálie nebo skladovací zařízení, vozidla používající zkapalnělý plyn (LPG, například propan nebo butan) a místa, kde vzduch obsahuje chemikálie nebo částice, například obilí, prach nebo kovový prášek. Nezapínejte přenosný počítač v místech, kde je zakázáno použití mobilních telefonů nebo tam, kde by to mohlo způsobit rušení nebo nebezpečí.

Tísňová volání

Upozornění: Prostřednictvím tohoto zařízení nelze provádět tísňová volání. Tísňová volání je třeba provádět pomocí mobilního telefonu nebo jiného telefonního systému.

Pokyny k likvidaci



Při likvidaci neodhazujte toto elektronické zařízení do odpadu. K minimalizaci znečištění a zajištění nejvyšší možné ochrany globálního životního prostředí toto zařízení recyklujte. Další informace o předpisech týkajících se odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ) naleznete na webové adrese **http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm**.

Upozornění na rtuť



Pro projektory se žárovkou nebo elektronické výrobky obsahující monitor nebo displej LCD/CRT bezpodsvícení LED: Lampy v tomto výrobku obsahují rtuť a musí být recyklovány nebo zlikvidovány podle místních, státních nebo federálních zákonů. Další informace vám poskytne sdružení Electronic Industries Alliance, **www.eiae.org**. Informace týkající se likvidace konkrétních lamp jsou uvedeny na webu **www.lamprecycle.org**.

ENERGY STAR



Výrobky společnosti Acer s certifikátem ENERGY STAR šetří vaše peníze, protože snižují náklady na energii a chrání životní prostředí, aniž by bylo nutné obětovat funkčnost nebo výkon. Společnost Acer je hrdá, že může zákazníkům nabízet výrobky se značkou ENERGY STAR.

Co to je ENERGY STAR?

Výrobky s certifikátem ENERGY STAR používají méně energie a předcházejí emisím skleníkových plynů, protože odpovídají přísným směrnicím, které v oblasti energetické účinnosti stanovuje americká agentura pro ochranu životního prostředí (Environmental Protection Agency, EPA). Společnost Acer se zavazuje nabízet na celém světě výrobky a služby, které zákazníkům pomáhají šetřit peníze, používat úsporně energii a zkvalitňovat naše životní prostředí. Čím více energie můžeme ušetřit díky vyšší energetické účinnosti, tím více omezíme skleníkové plyny a riziko změny klimatu. Další informace získáte na webových adresách http://www.energystar.gov nebo http://www.energystar.gov/powermanagement.

Výrobky společnosti Acer s certifikátem ENERGY STAR:

- Produkují méně tepla a snižují zátěž při chlazení a teplejší prostředí.
- Po 10 respektive 30 minutách nečinnosti automaticky přecházejí do „režimu spánku displeje“ a „režimu spánku počítače“.
- Počítač můžete z režimu spánku probudit stisknutím některé z kláves nebo pohybem myši.
- V režimu „spánku“ počítače ušetří více než 80 % energie.

ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou značky zaregistrované v USA.

Rady a informace pro pohodlné používání

Uživatelé počítačů si mohou po delším používání stěžovat na únavu očí a bolesti hlavy. Uživatelům, kteří tráví řadu hodin prací s počítačem, hrozí také fyzické zranění. Dlouhá pracovní doba, nevhodné držení těla, špatné pracovní návyky, stres, nedostatečné pracovní podmínky, osobní zdraví a další faktory značně zvyšují riziko fyzického zranění.

Při nesprávném používání počítače může vzniknout syndrom karpálního tunelu, zánět šlachy, zánět šlachového pouzdra nebo jiné muskuloskeletální poruchy. V rukou, zápěstích, pažích, ramenech, krku nebo zádech se mohou projevovat následující příznaky:

- necitlivost, pocit pálení či brnění
- bolestivost, podrážděnost nebo citlivost
- bolest, otoky nebo pulzování
- napětí nebo strnulost
- chlad nebo slabost

Jestliže pociťujete tyto příznaky nebo jiné opakované nebo trvalé potíže či bolest související s používáním počítače, obraťte se ihned na lékaře a informujte oddělení vaší společnosti pro zdraví a bezpečnost.

Následující část obsahuje rady pro pohodlnější používání počítače.

Vyhledání zóny pohodlí

Vyhledejte svou zónu pohodlí nastavením úhlu sledování monitoru, použitím podnožky nebo zvýšením sedáku tak, abyste dosáhli maximálního pohodlí. Dodržujte následující pokyny:

- nezůstávejte příliš dlouho v jediné neměnné poloze
- nehrbte se dopředu a nenaklánějte se dozadu
- pravidelně vstaňte a projděte se, abyste odstranili napětí ze svalů nohou
- dělejte si krátké přestávky, abyste uvolnili krk a ramena
- nemějte svaly v napětí a nekrčte ramena
- nainstalujte řádně externí monitor, klávesnici a myš, aby byly pohodlně na dosah
- pokud sledujete monitor více než dokumenty, umístěte obrazovku doprostřed stolu, abyste minimalizovali napětí krku

Péče o zrak

Dlouhodobé sledování počítače, nošení nesprávných brýlí nebo kontaktních čoček, odlesky, nadměrné osvětlení místnosti, neostrá obrazovka, velmi malé písmo a obrazovka s nízkým kontrastem mohou namáhat oči. V následujících částech naleznete doporučení, jak snížit únavu očí.

Oči

- Dopřejte očím častý odpočinek.
- Pravidelně se dívejte mimo obrazovku na vzdálený objekt.
- Často mrkejte, aby se oči nevysoušely.

Monitor

- Udržujte monitor čistý.
- Držte hlavu nad horním okrajem monitoru, abyste při pohledu doprostřed obrazovky hleděli očima mírně dolů.
- Upravte jas a kontrast monitoru na pohodlnou úroveň tak, aby byl text dobře čitelný a grafika zřetelná.
- Odstraňte odlesky a odrazy následujícími způsoby:
    - umístěte monitor bokem k oknu nebo zdroji světla
    - minimalizujte přístup světla do místnosti pomocí závěsů, rolet nebo žaluzií
    - používejte pracovní osvětlení
    - změňte úhel sledování monitoru
    - používejte filtr snižující odlesky
    - na monitor umístěte stínítko, například kus kartonu přesahující přes horní přední okraj monitoru
- Nenastavujte monitor tak, abyste jej museli sledovat z nepohodlného úhlu.
- Nedívejte se dlouhodobě do zdrojů jasného světla, například do otevřených oken.

Vytváření dobrých pracovních návyků

Rozvíjením následujících pracovních návyků bude práce s počítačem pohodlnější a produktivnější:

- Dělejte pravidelné a časté krátké přestávky.
- Provádějte protahovací cvičení.
- Dýchejte co nejvíce čerstvého vzduchu.
- Pravidelně cvičte a udržujte zdravé tělo.



Upozornění! Nedoporučujeme používat počítač na pohovce nebo v posteli. Pokud je to nutné, pracujte pouze krátce, dělejte pravidelné přestávky a provádějte protahovací cvičení.



Poznámka: Další informace naleznete v části **"Předpisy a bezpečnostní upozornění" na straně 48**.

Stručné pokyny

Děkujeme vám, že jste si k uspokojení svých potřeb v oblasti přenosných počítačů vybrali řadu notebooků Acer.

Uživatelské příručky

Abychom vám při používání notebooku Acer pomohli, vytvořili jsme pro vás sadu příruček:

První leták **První kroky...** vám pomůže při úvodním nastavení počítače.

Obecná příručka pro počítače **Aspire Obecná uživatelská příručka** informace pro všechny modely řady Aspire. Obsahuje základní témata, např. technologii Acer eRecovery Management, používání klávesnice, zvuk atd. Berte laskavě na vědomí, že **Obecná uživatelská příručka**, jak již její název předesílá, stejně jako níže zmíněná **AcerSystem User Guide**, může popisovat funkce nebo vlastnosti, kterými jsou vybaveny pouze určité modely dané řady, a kterými nemusí být nutně vybaven vámi zakoupený model. V takových případech je text označen frází „pouze u vybraných modelů“.

Struené pokyny vás seznámí se základními schopnostmi a funkcemi nového počítače. Další informace o tom, jak můžete pomocí počítače zvýšit svou produktivitu, naleznete v příručce **AcerSystem User Guide**. Tato příručka obsahuje podrobné informace týkající se například systémových nástrojů, obnovování dat, možností rozšíření a odstraňování potíží. Dále obsahuje záruční informace, informace týkající se všeobecných předpisů a bezpečnostní upozornění k notebooku. Příručka je k dispozici ve formátu PDF (Portable Document Format) a je již uložena do notebooku. Zobrazíte ji následujícím postupem:

1 Klepněte na tlačítko **Start** a dále na položky **Všechny programy** a **AcerSystem**.
2 Klepněte na položku **AcerSystem User Guide**.

Poznámka: K zobrazení tohoto souboru je vyžadován program Adobe Reader. Pokud v počítači není program Adobe Reader nainstalován, klepnutím na položku **AcerSystem User Guide** nejprve spustíte instalační program. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce. Pokyny týkající se používání programu Adobe Reader jsou k dispozici v nabídce **Nápověda a odborná pomoc**.

Základní péče a tipy pro používání počítače

Zapnutí a vypnutí počítače

Počítač zapnete jednoduchým stisknutím tlačítka napájení, které se nachází pod obrazovkou LCD vedle tlačítek pro snadné spuštění. Umístění tlačítka napájení viz **"Struené pokyny"**.

Počítač můžete vypnout některým z následujících postupů:

- Pomocí příkazu Vypnout v systému Windows

  Klepněte na tlačítko **Start**  a poté na možnost **Vypnout**.

- Pomocí tlačítka napájení

  Počítač také můžete uvést do režimu spánku stisknutím klávesové zkratky režimu spánku **<Fn> + <F4>**.

Poznámka: Pokud nelze počítač vypnout normálně, stiskněte a podržte tlačítko napájení déle než čtyři sekundy. Pokud vypnete počítač a chcete jej znovu zapnout, počkejte alespoň dvě sekundy.

Péče o počítač

Budete-li se o počítač dobře starat, bude vám dobře sloužit.

- Nevystavujte počítač přímému slunečnímu záření. Neumísťujte počítač v blízkosti zdrojů tepla, například radiátoru.
- Nevystavujte počítač teplotám pod 0 °C (32 °F) nebo nad 50 °C (122 °F).
- Nevystavujte počítač magnetickým polím.
- Nevystavujte počítač dešti nebo vlhku.
- Zabraňte potřísnění počítače vodou nebo jinými tekutinami.
- Nevystavujte počítač silným nárazům nebo vibracím.
- Nevystavujte počítač prachu nebo nečistotám.
- Nestavějte nic na horní stranu počítače.
- Displej počítače nezavírejte prudce.
- Neumísťujte počítač na nerovný povrch.

Péče o adaptér střídavého proudu

Několik pokynů k péči o adaptér střídavého proudu:

- Nepřipojujte adaptér k žádnému jinému zařízení.
- Na napájecí kabel nestoupejte ani nepokládejte těžké předměty. Napájecí kabel a jiné kabely umístěte mimo frekventovaná místa.
- Při vytahování napájecího kabelu netahejte za samotný kabel, ale za zástrčku.

- Používáte-li prodlužovací kabel, nesmí jmenovitá proudová kapacita napájeného výrobku překračovat jmenovitou proudovou kapacitu prodlužovacího kabelu. Celková jmenovitá kapacita všech výrobků připojených k jedné elektrické zásuvce dále nesmí překročit kapacitu pojistky.

Péče o baterii

Několik způsobů péče baterii:

- Vyměňované baterie musí být stejné jako původní. Před vyjmutím nebo výměnou baterie vypněte napájení.
- Zabraňte násilnému poškozování baterie. Uchovávejte baterii mimo dosah dětí.
- Použité baterie zlikvidujte podle místních nařízení. Pokud možno nechejte baterii recyklovat.

Čištění a servis

Při čištění počítače dodržujte následující kroky:

1 Vypněte počítač a vyjměte baterii.

2 Odpojte adaptér střídavého proudu.

3 Použijte měkký, lehce navlhčený hadřík. Nepoužívejte tekuté nebo aerosolové čističe.

Dojde-li k některému z následujících případů:

- Počítač spadl nebo bylo poškozeno jeho tělo.
- Počítač nepracuje normálně.

Postupujte podle pokynů v části **"Časté otázky" na straně 43**.

Obsah

Informace pro vaši bezpečnost a pohodlí iii
- Bezpečnostní pokyny iii
- Upozornění pro používání optické jednotky (pouze u vybraných modelů) vii
- Provozní prostředí vii
- Lékařská zařízení viii
- Vozidla viii
- Potenciálně výbušná prostředí ix
- Tísňová volání ix
- Pokyny k likvidaci ix
  - Upozornění na rtuť ix
  - ENERGY STAR x
- Rady a informace pro pohodlné používání x

Stručné pokyny xiii
- Uživatelské příručky xiii
- Základní péče a tipy pro používání počítače xiv
  - Zapnutí a vypnutí počítače xiv
  - Péče o počítač xiv
  - Péče o adaptér střídavého proudu xiv
  - Péče o baterii xv
  - Čištění a servis xv

Zařízení touchpad 1
- Základy používání zařízení touchpad (s čtečkou otisků prstů) 1
- Základy používání zařízení touchpad (s tlačítky pro poklepání) 2

Používání klávesnice 3
- Zámky klávesnice a integrovaná numerická klávesnice* 3
- Klávesy systému Windows 4

Zvuk 5
- Acer PureZone (pouze u vybraných modelů) 5
- Tuba (pouze u vybraných modelů) 5
- Použití funkce Dolby Home Theater pro zvuk surround/ vícekanálový zvuk (pouze u vybraných modelů) 5

Video 6
- Zobrazení 16:9 6

Použití systémových nástrojů 7
- Acer Bio-Protection (pouze u vybraných modelů) 7
- Acer GridVista (kompatibilnís duálním zobrazením) 8
- Acer Backup Manager 9

Řízení spotřeby 10

Acer eRecovery Management 11
Vytvoření záložního disku 12
Obnovit 13
Obnova Windows ze záložních disků 14
Acer Arcade Deluxe 16
Obecné ovládací prvky 17
Navigační ovládací prvky 17
Ovládací prvky přehrávače 17
Kino 17
Přehrát film: 17
Videa: 18
Přehrávání videosouboru: 18
Poslední videa: 18
HomeMedia 19
Upřesnit 19
Live Update: 19
Alba 21
Úpravy obrázků 21
Nastavení prezentace 21
Hudba 21
Online média (pouze u vybraných modelů) 22
YouTube 22
Flickr 22
Jednotka bateriových zdrojů 23
Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů 23
Prodloužení životnosti baterie 23
Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů 24
Dobíjení baterie 25
Kontrola napájení z baterie 25
Optimalizace životnosti baterie 25
Upozornění na vybití baterie 26
Přenášení notebooku 27
Odpojení od stolního počítače 27
Přenášení 27
Příprava počítače 27
Co s sebou na schůzky 28
Přenášení počítače domů 28
Příprava počítače 28
Co vzít s sebou 28
Zvláštní opatření 29
Používání počítače v domácí kanceláři 29
Cestování s počítačem 29
Příprava počítače 29
Co vzít s sebou 29
Zvláštní opatření 30

Cestování s počítačem po světě 30
Příprava počítače 30
Co vzít s sebou 30
Zvláštní opatření 30
Zabezpečení počítače 31
Používání bezpečnostního zámku počítače 31
Použití hesla 31
Zadání hesel 32
Nastavení hesel 32
Možnosti rozšíření 33
Možnosti připojení 33
Faxový/datový modem (pouze u vybraných modelů) 33
Integrovaná možnost síťového připojení 34
Rozhraní CIR (Consumer infrared) (pouze u vybraných modelů) 34
Univerzální sériová sběrnice (USB) 35
Port IEEE 1394 (pouze u vybraných modelů) 35
High-Definition Multimedia Interface (pouze u vybraných modelů) 36
Karta ExpressCard (pouze u vybraných modelů) 36
Instalace paměti 38
Sledování televize pomocí aplikace Windows Media Center 39
Zvolte typ vstupu 39
Sledování televize pomocí volitelné antény DVB-T (digitální televize) (u vybraných modelů) 39
Připojení digitální antény 39
Sledování televize pomocí externí antény nebo kabelového oka 40
Nástroj BIOS 41
Pořadí spouštění 41
Povolení obnovení z disku na disk 41
Heslo 41
Používání softwaru 42
Přehrávání filmů DVD 42
Časté otázky 43
Vyžádání služby 46
Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Travelers Warranty; ITW) 46
Než zavoláte 46
Odstraňování potíží 47
Tipy pro odstraňování potíží 47
Chybové zprávy 47

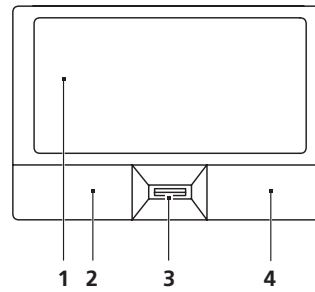
Předpisy a bezpečnostní upozornění 48
Prohlášení FCC 48
Poznámky o modemu (pouze u vybraných modelů) 49
Prohlášení o bodovém zobrazení panelu LCD 49
Informace o zákonných ustanoveních týkajících se rádiových zařízení 49
Obecně 49
Požadavek bezpečnosti pro rádiové frekvence dle FCC 50
Kanada – výjimka z licence pro radiokomunikační zařízení s nízkým výkonem (RSS-210) 51
Působení vyzářeného pole na rádiové frekvenci na člověka (RSS-102) 51
LCD panel ergonomic specifications 51

Zařízení touchpad

Zabudovaná dotyková podložka touchpad je ukazovací zařízení, jehož povrch je citlivý na pohyb. To znamená, že pohybem prstu po zařízení touchpad lze pohybovat kurzorem na obrazovce. Středové umístění na podložce ruky poskytuje optimální komfort a podporu.

Základy používání zařízení touchpad (s čtečkou otisků prstů)

Následující informace popisují použití zařízení touchpad s čtečkou otisků prstů Acer Bio-Protection.



- Pohybem prstu po zařízení touchpad **(1)** lze pohybovat kurzorem na obrazovce.
- Chcete-li provést výběr nebo použít funkce, stiskněte levé **(2)** nebo pravé **(4)** tlačítko pod zařízením touchpad. Tato dvě tlačítka jsou podobná levému a pravému tlačítku myši. Klepnutí na zařízení touchpad je totéž jako stisknutí levého tlačítka.
- K posouvání nahoru a dolů v rámci stránky nebo k pohybu doleva a doprava mezi stránkami se používá čtečka otisků prstů Acer BioProtect **(3)** podporující funkci čtyřsměrného ovládání Acer FingerNav (pouze u vybraných modelů). Toto tlačítko nebo čtečka otisků prstů má stejnou funkci jako stisknutí kurzoru na pravém posuvníku aplikací systému Windows.

Funkce	Levé tlačítko (2)	Pravé tlačítko (4)	Hlavní zařízení touchpad (1)	Prostřední tlačítko (3)
Provést	Rychle dvakrát stiskněte.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako při poklepání tlačítkem myši).	
Vybrat	Klepněte.		Klepněte.	
Přetáhnout	Stiskněte a držte, pak táhněte kurzor pohybem prstu po zařízení touchpad.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako při poklepání tlačítkem myši); při druhém klepnutí podržte prst na zařízení touchpad a táhněte kurzorem.	
Otevřít kontextovou nabídku		Klepněte.		
Posouvání				Pohyb se zajišťuje posunem prstu nahoru, dolů, doleva nebo doprava v rámci funkce čtyřsměrného ovládání Acer FingerNav (výrobní možnost).

Základy používání zařízení touchpad (s tlačítky pro poklepání)

Zařízení touchpad s dvěma tlačítky pro poklepání lze používat následujícím způsobem:

- Pohybem prstu po zařízení touchpad lze pohybovat kurzorem na obrazovce.
- Chcete-li provést výběr nebo použít funkce, stiskněte levé nebo pravé tlačítko pod zařízením touchpad. Tato dvě tlačítka jsou podobná levému a pravému tlačítku myši. Klepnutí na zařízení touchpad je totéž jako stisknutí levého tlačítka.

Funkce	Levé tlačítko	Pravé tlačítko	Hlavní zařízení touchpad
Provést	Rychle dvakrát stiskněte.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako při poklepání tlačítkem myši).
Vybrat	Klepněte.		Klepněte.
Přetáhnout	Stiskněte a držte, pak táhněte kurzor pohybem prstu po zařízení touchpad.		Poklepejte (stejnou rychlostí jako při poklepání tlačítkem myši); při druhém klepnutí podržte prst na zařízení touchpad a táhněte kurzorem.
Otevřít kontextovou nabídku		Klepněte.	

Poznámka: Ilustrace jsou pouze orientační. Přesná konfigurace počítače závisí na zakoupeném modelu.

Poznámka: Zařízení touchpad se dotýkejte čistými a suchými prsty a také zařízení udržujte v suchu a čistotě. Zařízení touchpad je citlivé na pohyb prstu; čím jemněji se plochy dotýkáte, tím lépe reaguje. Silným klepáním nelze zvýšit citlivost zařízení.

Poznámka: Ve výchozím nastavení je povoleno svislé i vodorovné posouvání pomocí zařízení touchpad. Tuto funkci lze zakázat v ovládacím panelu Myš systému Windows.

Používání klávesnice

Klávesnice obsahuje klávesy běžné velikosti a integrovanou numerickou klávesnici*, samostatné kurzorové klávesy, zámky, klávesy systému Windows, funkční a speciální klávesy.

Zámky klávesnice a integrovaná numerická klávesnice*

Klávesnice je vybavena třemi zámkovými klávesami, které je možné přepínat.

Zámková klávesa	Popis
Caps Lock	Je-li funkce Caps Lock zapnutá, budou se všechny abecední znaky psát velkými písmeny.
NumLk **<Fn> + <F11>***	Je-li funkce NumLk zapnutá, je možné používat integrovanou numerickou klávesnici. Klávesy fungují podobně jako na kalkulačce (aritmetické operace +, -, * a /). Tento režim se používá v případě potřeby vkládání většího množství číselných dat. Lepší řešení by spočívalo v připojení externí klávesnice.
Scr Lk **<Fn> + <F12>**	Je-li funkce Scr Lk zapnutá, posune se každým stisknutím ovládacích tlačítek kurzoru nahoru nebo dolů obrazovka o jeden řádek. Funkce Scr Lk nefunguje ve všech programech.

Integrovaná numerická klávesnice funguje stejně jako numerická klávesnice stolního počítače. Malé znaky této klávesnice se nacházejí v pravém horním rohu kláves. Symboly kurzorových kláves nejsou pro lepší přehlednost na klávesách vytištěny.

Požadovaná funkce	Funkce NumLk je zapnutá	Funkce NumLk je vypnutá
Číselné klávesy na integrované klávesnici	Zadejte čísla obvyklým způsobem.	
Kurzorové klávesy na integrované klávesnici.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu **<⇧>**.	Při používání kurzorových kláves stiskněte a podržte klávesu **<Fn>**.
Klávesy hlavní klávesnice	Při psaní písmen na integrované klávesnici stiskněte a podržte klávesu **<Fn>**.	Napište písmena obvyklým způsobem.

* pouze u vybraných modelů

Klávesy systému Windows

Klávesnice obsahuje dvě klávesy, které slouží k provádění specifických funkcí v systému Windows.

Klávesa	Popis
Klávesa Windows	Stisknutím této klávesy se v systému Windows zobrazí nabídka Start stejně jako při klepnutí myší na tlačítko Start. Společně s dalšími klávesami nabízí tato klávesa řadu dalších funkcí: **<⊞>:** Otevření a zavření nabídky Start **<⊞> + <D>:** Zobrazení pracovní plochy **<⊞> + <E>:** Otevření aplikace Průzkumník Windows **<⊞> + <F>:** Hledání souboru nebo složky **<⊞> + <G>:** Procházení miniaplikací bočního panelu **<⊞> + <L>:** Zamknutí počítače (pokud jste připojení k síťové doméně) nebo přepnutí uživatelů (pokud nejste připojení k síťové doméně) **<⊞> + <M>:** Slouží k minimalizaci všech oken. **<⊞> + <R>:** Slouží k otevření dialogového okna Spustit. **<⊞> + <T>:** Procházení programů na hlavním panelu **<⊞> + <U>:** Otevření Ease of Access Center **<⊞> + <X>:** Otevření Windows Mobility Center **<⊞> + <Break>:** Zobrazení dialogového okna Vlastnosti systému **<⊞> + <⇧> +M>:** Obnovení minimalizovaného okna na pracovní plochu **<⊞> + <⇤⇥>:** Procházení programů na hlavním panelu pomocí funkce Windows Flip 3-D **<⊞> + <Mezerník>:** Přenesení všech miniaplikací dopředu a výběr bočního panelu systému Windows **<Ctrl> + <⊞> + <F>:** Hledání počítačů (pokud pracujete v síti) **<Ctrl> + <⊞> + <⇤⇥>:** Klávesy se šipkami slouží k procházení programů na hlavním panelu pomocí funkce Windows Flip 3-D **Poznámka:** Podle toho, jakou verzi systému Windows používáte, nemusí některé klávesové zkratky pracovat tak, jak bylo popsáno.
Klávesa aplikace	Stisknutím této klávesy se otevře místní nabídka v aplikaci stejně jako při klepnutí na pravé tlačítko myši.

Zvuk

Počítač obsahuje 32bitový zvukový adaptér High Definition (HD) Audio a stereofonní reproduktory.

Acer PureZone (pouze u vybraných modelů)

Systém nabízí zcela nový zážitek pro milovníky zvuku, včetně technologie Acer PureZone se zabudovanými stereofonními mikrofony s funkcemi Formování paprsku a Odstranění akustické ozvěny. Technologie Acer PureZone podporuje funkce Odstranění akustické ozvěny, Formování paprsku a Potlačení šumu zajišťující čistý zvuk při nahrávání. Chcete-li nastavit mikrofon, poklepáním na ikonu Acer HD Audio Manager na hlavním panelu systému Windows spusťte aplikaci Acer HD Audio Manager. Zobrazí se dialogové okno Acer HD Audio Manager. Klepněte na kartu Mikrofon a poté na kartu Efekty mikrofonu. Efekty mikrofonu nastavte v možnostech Formování paprsku a Odstranění akustické ozvěny.

Poznámka: Chcete-li na vstupu získat vícezvukový zdroj, zakažte funkci Formování paprsku.

Tuba (pouze u vybraných modelů)

Vyhrazený basový reproduktor Tuba CinaBass zajišťuje zvuk kinosálu, který vás zvedne z křesla. Inovativní konstrukce kombinuje basový reproduktor s trubičkovým závěsem.

Použití funkce Dolby Home Theater pro zvuk surround/ vícekanálový zvuk (pouze u vybraných modelů)

Notebook Acer nabízí rozšířené funkce zvuku Dolby Home Theater® využívající technologie Dolby Pro Logic IIx, Dolby Digital Live, Dolby Headphone, Dolby Natural Bass a Dolby Sound Space Expander, Audio Optimization, High Frequency Enhancer, které poskytují vysoce kvalitní zážitek z filmů, her a hudby s digitálním zvukem typu surround v realistickém prostředí vícekanálového zvuku.

Dolby Pro Logic IIx

Funkce Dolby Pro Logic IIx vytvárí živý zážitek se zvukovým systémem surround 5.1 z libovolného stereofonního (dvoukanálového) filmového, hudebního, televizního nebo herního zdroje zvuku. Funkce Dolby Pro Logic IIx proverí signál a použije získané informace k rozšírení zvuku až na systém kanálu 5.1, který poskytuje vysoce realistický a prírodní zvuk surround.

Dolby Digital Live

Funkce Dolby Digital Live prevádí libovolný zvukový signál v reálném case z pocítacových nebo herních konzolí do formátu Dolby Digital za úcelem snadného pripojení k systémum domácího kina prostrednictvím jediného digitálního kabelu. Uživatelé si tak mohou užít pocítacové nebo herní zvukové zábavy se vzrušující realitou poskytovanou systémy domácího kina nebo jinými zarízeními vybavenými dekódovací technologií Dolby Digital.

Dolby Headphone

Funkce Dolby Headphone vytvárí diskrétní zážitek ze zvuku surround s libovolnými sluchátky. Prehrávání hudby, filmu a her nabízí prostorovejší, otevrenejší a dramatictejší zvuk, který zvyšuje poslechové pohodlí a prináší posluchacum pocit prítomnosti ve scéne.

Dolby Natural Bass

Systém podpory basových tónu využitelný vetšinou reproduktoru, který poskytuje rozšírení basové odezvy až o oktávu níže.

Dolby Sound Space Expander

Systém podpory scénického zvuku, který vytvárí široký stereofonní vjem a zlepšuje oddelení jednotlivých nástroju bez záporného vlivu na stred zvukového mixu.

Video

Zobrazení 16:9

Zobrazení 16:9 podává filmy v plném formátu HD v domácím prostredí. Blankytné barvy zaručují vérohodný zážitek pri sledování filmů formátu HD. Režim 16:9 znamená konecně skutecné zážitky a obraz kinosálu pro milovníky zábavy na notebooku.

Použití systémových nástrojů

Acer Bio-Protection (pouze u vybraných modelů)

Řešení Acer Bio-Protection Fingerprint Solution je univerzální softwarový balík pro čtení otisků prstů integrovaný s operačním systémem Microsoft Windows. Díky jedinečnosti otisků prstů nabízí čtečka otisků prstů Acer Bio-Protection ochranu proti neoprávněnému přístupu do počítače s centralizovanou správou hesla pomocí nástroje Password Bank; snadné spuštění hudebního přehrávače pomocí nástroje Acer MusicLaunch*; bezpečné použití oblíbených položek sítě Internet pomocí nástroje Acer MyLaunch*; rychlé spuštění aplikace nebo webové stránky a přihlášení pomocí nástroje Acer FingerLaunch. Nástrojem Acer ProfileLaunch** lze spustit až tři aplikace nebo webové stránky jediným dotykem prstu.

Řešení Acer Bio-Protection Fingerprint Solution rovněž umožňuje procházení webovými prohlížeči a dokumenty pomocí funkce Acer FingerNav*. Díky řešení Acer BioProtect Fingerprint Solution můžete využít dalšího stupně ochrany osobního počítače a přístupu ke každodenním úlohám pouhým dotykem prstu!

Další informace naleznete v souborech nápovědy aplikace Acer Bio-Protection.

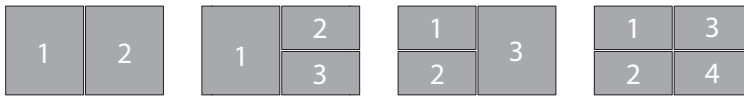
Poznámka:
* Acer ProfileLaunch, MusicLaunch, MyLaunch a FingerNav jsou k dispozici pouze na vybraných modelech.
** U modelů bez nástrojů Acer ProfileLaunch, Acer FingerLaunch je možné použít otevřené aplikace v oblasti *ikon Acer ProfileLaunch*; jeden dotyk prstu spustí vždy pouze jednu aplikaci.



Acer GridVista (kompatibilnís duálním zobrazením)

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze u některých modelů.

Nástroj Acer GridVista nabízí čtyři předdefinovaná nastavení zobrazení, takže lze prohlížet více oken na téže obrazovce. Chcete-li tuto funkci vyvolat, stiskněte tlačítko **Start**, klepněte na položku **Všechny programy** a potom na položku **Acer GridVista**. Můžete zvolit některé z následujících čtyř nastavení zobrazení:



Double (Dvojité – svislé), Triple (Trojité – hlavní nalevo), Triple (Trojité – hlavní napravo) nebo Quad (Čtyřnásobné)

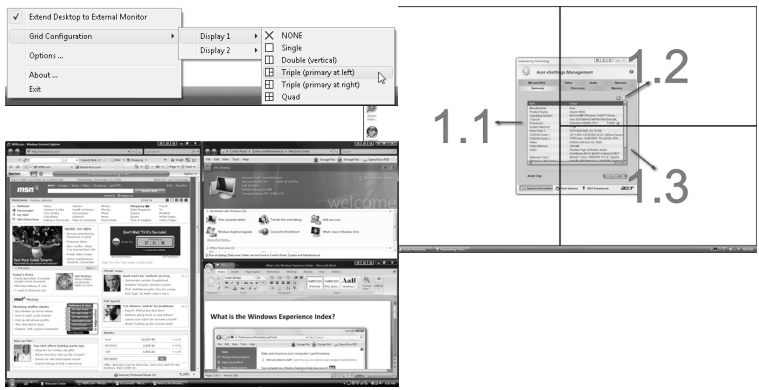
Nástroj Acer GridVista je kompatibilní s duálním zobrazením a umožňuje nezávisle rozdělit dva displeje.

Nastavení nástroje Acer GridVista je snadné:

1 Spusťte nástroj Acer GridVista a vyberte na hlavním panelu požadovanou konfiguraci obrazovky pro každý displej.

2 Přetáhněte každé okno do příslušné mřížky.

3 Vychutnejte si pohodlí přehledně uspořádané pracovní plochy.



Poznámka: Ověřte, zda je rozlišení druhého monitoru nastaveno na hodnotu doporučenou výrobcem.

Acer Backup Manager

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Acer Backup Manager je jednoduchý proces složený ze tří kroků, který umožňuje vytvářet záložní kopie celého vašeho systému nebo vybraných souborů a složek podle rozvrhu nebo podle toho, jak potřebujete.

Pro spuštění nástroje Acer Backup Manager stiskněte tlačítko Acer Backup Manager nad klávesnicí. Nebo jděte na položky **Start** > **Všechny programy** > **Acer Backup Manager** > **Acer Backup Manager**. Tak se otevře uvítací obrazovka; z této obrazovky budete provedeni třemi kroky pro nastavení plánovaných záloh. Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** přejděte na další stránku. Klepněte na tlačítko + a postupujte podle pokynů na obrazovce:

1 Vyberte obsah, který chcete zálohovat. Čím méně obsahu vyberete, tím rychlejší proces bude, ale zvýší se tak riziko ztráty dat.

2 Vyberte, kde chcete ukládat záložní kopie. Je potřeba, abyste vybrali externí jednotku nebo jednotku D: nástroj Acer Backup Manager nemůže ukládat zálohu na zdrojovém disku.

3 Vyberte, jak často má Acer Backup Manager vytvářet zálohy.

Jakmile tyto tři kroky provedete, začnou se zálohy vytvářet podle rozvrhu. Zálohy můžete vytvářet i ručně stisknutím tlačítka Acer Backup Manager.

Pokud budetet chtít nastavení kdykoli změnit, spust’te Acer Backup Manager z nabídky **Start** a projděte kroky popsanými výše.



Řízení spotřeby

Tento počítač je vybaven zabudovaným systémem řízení spotřeby, který trvale sleduje aktivitu systému. Je sledována veškerá aktivita následujících zařízení: klávesnice, myš, pevný disk, periferie připojené k počítači a obrazová pamět'. Pokud není po určitou dobu (časová prodleva při nečinnosti) zjištěna žádná aktivita, počítač zastaví některá nebo všechna zařízení, aby ušetřil energii.

Tento počítač využívá schéma řízení spotřeby, které podporuje rozhraní ACPI (Advanced Configuration and Power Interface). Toto rozhraní umožňuje dosáhnout maximální úspory energie, aniž by došlo ke snížení výkonu systému. Systém Windows kompletně řídí spotřebu počítače.

Klávesa Acer PowerSmart

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze u některých modelů.

Klávesa Acer PowerSmart používá úsporné funkce grafického podsystému na vašem počítači pro snížení celkové spotřeby energie. Když stisknete klávesu Acer PowerSmart, sníží se jas obrazovky a grafický čip se přepne na nižší rychlost.; PCI a WLAN se přepnou do úsporného režimu. Opětovným stisknutím klávesy Acer PowerSmart obnovíte předchozí nastavení.

Acer eRecovery Management

Acer eRecovery Management je nástroj určený k rychlému obnovení systému. Lze rovněž zálohovat či obnovit obraz výchozího nastavení z výroby a přeinstalovat aplikace a ovladače.

Poznámka: Veškerý následující obsah slouží pouze ke všeobecnému použití. Skutečné specifikace produktu se mohou lišit.

Nástroj Acer eRecovery Management poskytuje následující funkce:

1 Zálohovat:
- Vytvoření disku s výchozím nastavením z výroby
- Vytvoření disku s ovladači a aplikacemi

2 Obnovit:
- Úplná obnova systému do výchozího nastavení z výroby
- Obnova operačního systému a zachování uživatelských dat
- Opetná instalace ovladacu ci aplikací

V této kapitole naleznete postupy použití všech uvedených funkcí.

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů. U počítačů, které neobsahují integrovanou zapisovací jednotku optických disků připojte před použitím funkcí nástroje Acer eRecovery Management vyžadujících přístup k optickému disku externí zapisovací jednotku optických disků.

Chcete-li chránit data pomocí funkce hesla nástroje Acer eRecovery Management, je nutné nejprve nastavit heslo technologie. Heslo se zadává na panelu nástrojů Acer eRecovery Management nebo klepnutím na možnost **Nastavení**.

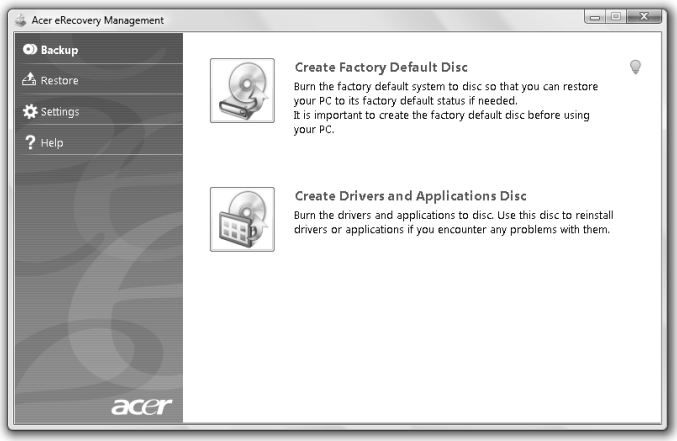


Vytvoření záložního disku

Na stránce Zálohování nástroje Acer eRecovery Management lze zapsat bitovou kopii výchozí konfigurace z výroby nebo zálohovat ovladače a aplikace.

1 Klepněte na položky **Start**, **Všechny programy**, **Acer**, **Acer eRecovery Management**.

2 Otevře se stránka **Zálohování** nástroje Acer eRecovery Management.



3 Vyberte typ zálohy (výchozí nastavení z výroby nebo ovladače a aplikace), kterou chcete zapsat na disk.

4 Dokončete proces podle pokynů na obrazovce.

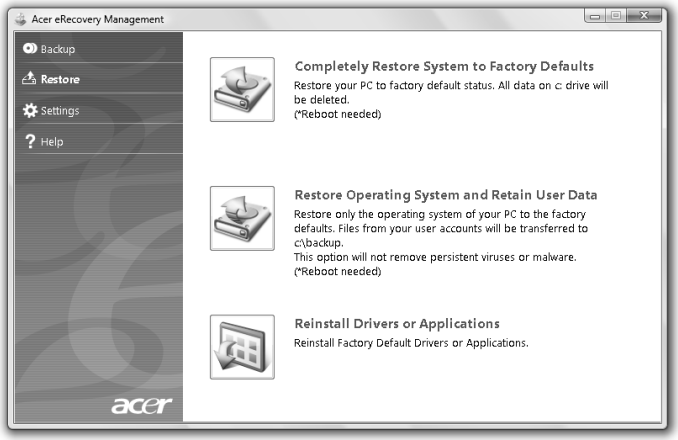
Poznámka: Bitová kopie výchozího nastavení z výroby se používá, pokud chcete vytvořit spustitelný disk obsahující úplný operační systém počítače tak, jak byl dodán z výroby. Chcete-li vytvořit disk, který bude umožňovat procházení obsahu a instalaci vybraných ovladačů a aplikací, vytvořte zálohu ovladačů a aplikací – tento disk nebude spustitelný.

Obnovit

Funkce obnovení umožňuje obnovit systém z obrazu výchozího nastavení z výroby nebo z dříve vytvořené zálohy na disku CD nebo DVD. V systému Acer lze rovněž přeinstalovat aplikace a ovladače.

1 Klepněte na položky **Start**, **Všechny programy**, **Acer**, **Acer eRecovery Management**.

2 Přepněte na stránku **Obnovení** klepnutím na tlačítko **Obnovit**.



3 Systém lze obnovit z obrazu výchozího nastavení z výroby nebo přeinstalovat aplikace a ovladače.

4 Dokončete proces podle pokynů na obrazovce.

Obnova Windows ze záložních disků



Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Chcete-li obnovit Windows ze svých dříve vypálených záložních disků, musíte vložit první záložní disk a umožnit **Spouštěcí nabídku F12** prostřednictvím nástroje BIOS Setup.

1 Zapněte počítač a vložte první disk pro obnovení systému do mechaniky pro optický disk. Restartujte počítač.

2 Když se při spouštění obrazí logo Acer, stiskněte tlačítko **F2**, abyste spustili **BIOS Setup**, kde můžete nastavit parametry systému.

3 Pomocí tlačítek šipka vlevo a vpravo vyberte podnabídku **Hlavní**.

4 Pomocí tlačítek šipka nahoru a dolů vyberte **Spouštěcí nabídku F12**.

5 Pomocí tlačítka **F5** nebo **F6** změňte **Spouštěcí nabídku F12** na **Povoleno**.

6 Stisknutím tlačítka **ESC** vstupte do podnabídky **Ukončit**, stisknutím tlačítka **ENTER** můžete **Ukončit s uložením změn**. Opětným stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte **Ano**. Systém se restartuje.

7 Po restartování, když se zobrazí logo Acer, stisknutím tlačítka **F12** otevřete **Spouštěcí nabídku**. Zde si můžete vybrat, ze kterého zařízení má spuštění proběhnout.

8 Pomocí tlačítek se šipkami vyberte **IDE1***, potom stiskněte tlačítko **ENTER**. Systém Windows se nainstaluje z disku pro obnovení.

9 Po výzvě vložte druhý disk pro obnovení, potom podle pokynů na obrazovce dokončete obnovení.

10 Jakmile je obnovení hotové, vyjměte disk pro obnovení z mechaniky pro optický disk. Proveďte to před restartováním počítače.

Pokud chcete nastavit prioritu spouštění pro dlouhodobější používání, měli byste vybrat podnabídku **Spuštění**.

1 Zapněte počítač a vložte první disk pro obnovení systému do mechaniky pro optický disk. Restartujte počítač.

2 Když se při spouštění obrazí logo Acer, stiskněte tlačítko **F2**, abyste spustili **BIOS Setup**, kde můžete nastavit parametry systému.

3 Pomocí tlačítek šipka vlevo a vpravo vyberte podnabídku **Spuštění**.

4 Pomocí tlačítek šipka nahoru a dolů vyberte **IDE1***.

5 Pomocí tlačítka **F6** přesuňte zařízení **IDE1*** do nejvyšší priority spouštění nebo pomocí tlačítka **F5** přesuňte jiné zařízení do nižší priority spouštění. Zajistěte, aby zařízení **IDE1*** mělo nejvyšší prioritu.

6 Stisknutím tlačítka **ESC** vstupte do podnabídky **Ukončit**, stisknutím tlačítka **ENTER** můžete **Ukončit s uložením změn**. Opětným stisknutím tlačítka **ENTER** vyberte **Ano**. Systém se restartuje.

7 Po restartování se systém Windows nainstaluje z disku pro obnovení.

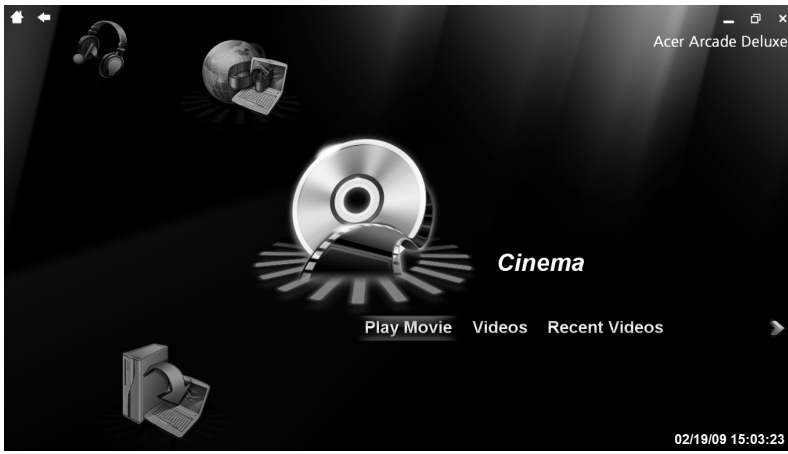
8 Po výzvě vložte druhý disk pro obnovení, potom podle pokynů na obrazovce dokončete obnovení.

9 Jakmile je obnovení hotové, vyjměte disk pro obnovení z mechaniky pro optický disk. Proveďte to před restartováním počítače.

Acer Arcade Deluxe

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Integrovaný přehrávač Acer Arcade Deluxe umožňuje přehrávat hudbu, zobrazovat fotografie a sledovat filmy na discích DVD a video. Pro výběr požadovaného typu média použijte nástroj MediaConsole, zařízení touchpad nebo klávesy se šipkami.



- **Kino** — sledování disků DVD, VCD nebo Blu-Ray a videoklipů
- **HomeMedia** — bezdrátové připojení k dalším zařízením za účelem sdílení médií
- **Upřesnit** — změna nastavení, aktualizace softwaru Arcade, zobrazení souboru nápovědy a informací O aplikaci.
- **Albumy** — zobrazení fotografií uložených na pevném disku nebo vyměnitelném médiu
- **Hudba** — poslech hudebních souborů v různých formátech
- **Online média** — procházejte online obsah z webu YouTube a Flickr

Poznámka: Při sledování videozáznamů, optických disků nebo prezentací nejsou k dispozici funkce spořiče obrazovky a úsporného režimu.

Poznámka: Podrobnější informace o funkcích nástroje Acer Arcade naleznete v nabídce Nápověda programu Arcade. Tuto nabídku lze otevřít z domovské stránky nástroje Arcade výběrem možnosti **Nápověda.**

Obecné ovládací prvky

Při sledování videoklipů, filmů nebo prezentací v režimu rozlišení na celou obrazovku se při posunutí kurzoru zobrazí dva překryvné ovládací panely. Po několika sekundách automaticky zmizí. V horní části se zobrazí navigační ovládací prvky a v dolní části obrazovky se zobrazí panel ovládacích prvků přehrávače.

Navigační ovládací prvky

Chcete-li se vrátit na domovskou stránku nástroje Arcade, klepněte na tlačítko **Domů** v levém horním rohu okna. Chcete-li přejít o složku výš při hledání obsahu, klepněte na **šipku**. Tlačítka v pravém horním rohu (minimalizovat, maximalizovat, zavřít) mají standardní funkci.

Chcete-li ukončit nástroj Arcade, klepněte na tlačítko **Zavřít** v pravém horním rohu okna.

Ovládací prvky přehrávače

V dolní části okna se zobrazují ovládací prvky přehrávače používané pro video, prezentace, filmy a hudbu. Prvky y poskytují standardní ovládání přehrávání (přehrát, pozastavit, zastavit atd.) a ovládací prvky hlasitosti (ztlumit a zvýšit a snížit hlasitost).

Poznámka: Pokud se přehrávají filmy na optických discích, na pravé straně ovládacích prvků hlasitosti se přidají další ovládací prvky. Ty jsou podrobněji popsány v části Kino v této příručce.

Kino

Přehrát film:

Chcete-li sledovat film z jednotky optických disků, klepněte na možnost **Přehrát film**. V závislosti na typu optické jednotky nainstalované v počítači lze pomocí funkce Kino nástroje Acer Arcade Deluxe přehrávat filmy z disků Blu-Ray, standardních disků DVD a disků CD (VCD). Přehrávač má funkce a ovládací prvky shodné s běžnými přehrávači DVD.

Po vložení disku do jednotky DVD se začne automaticky přehrávat film. Chcete-li použít ovládací prvky, po posunutí ukazatele se v dolní části okna zobrazí překryvný ovládací panel přehrávače.

Pokud jsou přehrávatelné disky ve více než jedné optické jednotce, budete vyzváni k výběru požadované jednotky klepnutím na tlačítko **Přehrát film**.

Případně lze vybrat obsah uložený na pevném disku klepnutím na možnost **Videa** a přechodem do složky s požadovaným videoklipem.

Při sledování disků DVD se na překryvný panel přidají následující speciální ovládací prvky:

- Nabídka DVD
- Titulky
- Jazyk
- Snímek
- Úhel

Pokud během sledování filmu posunete myší (ukazatelem), v dolní části obrazovky se zobrazí panel nabídky. Obsahuje tlačítka pro ovládání přehrávání filmu, výběr titulků, nastavení hlasitosti, výběr jazyka zvuku a pokročilé funkce.

Poznámka: Dostupnost funkce závisí na podpoře přehrávaného disku.

Klepnutím na tlačítko zastavení se zastaví přehrávání filmu a vrátíte se na hlavní obrazovku Kino. V dolní části obrazovky se nacházejí tlačítka umožňující obnovit přehrávání filmu od bodu zastavení, znovu spustit film od začátku nebo vysunout disk.

Videa:

Chcete-li sledovat videoklip uložený na pevném disku, klepněte na možnost **Videa**.

Poznámka: Funkce Video je určena k přehrávání mnoha různých videoformátů. Úplný seznam kompatibilních formátů naleznete v nápovědě části Video. Chcete-li sledovat disk DVD nebo VCD, použijte možnost **Kino**.

Přehrávání videosouboru:

Klepnutím na možnost **Videa** procházejte soubory a přejděte k videoklipu, který chcete sledovat.

Chcete-li přehrát videosoubor, poklepejte na něj. Video se začne přehrávat v režimu zobrazení na celou obrazovku. V dolní části obrazovky se při posunutí myši zobrazí překryvný ovládací panel. Chcete-li se vrátit na stránku Video, klepněte na tlačítko **Zastavit**.

Klepnutím na tlačítko **Snímek** v překryvném ovládacím panelu lze zaznamenat snímek scény.

Poslední videa:

Zobrazuje naposledy uložené videoklipy. Poklepáním lze klip otevřít.

HomeMedia

Program HomeMedia nabízí přístup a sdílení mediálních souborů a televizních signálů prostřednictvím domácí sítě. Program HomeMedia poskytuje přístup k počítačům v síti s nainstalovanými servery Media Server a TV Server a umožňuje tak sdílení hudby, videa, obrázků a televizního signálu.

Klepnutím na možnost **HomeMedia** otevřete hlavní stránku, která zobrazuje seznam médií a televizních serverů, které jsou k dispozici v síti. Program HomeMedia je kompatibilní s většinou klientských zařízení UPnP. Klepnutím na možnost **Aktualizovat** lze kdykoli hledat nové sdílené mediální servery.

Poznámka: Chcete-li sdílet mediální soubory, resp. televizní signály, je nutné nejprve nainstalovat a nastavit server Media Server, resp. TV Server.

Poznámka: Než bude možné používat program HomeMedia, je třeba aktivovat bezdrátový adaptér.

Upřesnit

Tato část obsahuje nastavení programu Acer Arcade Deluxe, které umožňuje doladění výkonu podle potřeb vašeho počítače a osobních preferencí.

Live Update:

Klepnutím na možnost **Live Update** se připojíte k síti Internet a můžete zjistit a stáhnout dostupné aktualizace programu.

Nastavení:

Klepnutím na možnost **Nastavení** lze provést různá nastavení programu Acer Arcade Deluxe. Lze upravovat nastavení Zobrazení, Zvuk, Fotografie, DVD a BD za účelem nejlepšího možného využití funkcí počítače.

Zobrazení

Tato část se používá k nastavení typu zobrazení. Prostředí a předvolby se volí pomocí položek Výstup zobrazení a Barevný profil.

Položka Výstup zobrazení obsahuje možnosti CinemaVision, Letterbox a Pan & Scan:

- Možnost Letterbox zobrazuje širokoúhlý film v původním poměru stran a přidává do horní a dolní části obrazovky černé pruhy.
- Acer CinemaVision je technologie nelineárního protažení videa, která způsobuje minimální zkreslení středu obrazu.
- Možnost Pan & Scan zobrazuje střední část filmů DVD v širokoúhlém formátu a umožňuje posouvat zobrazovanou plochu videa podle požadavku.

Zvuk:

V rámci nabídky **Reprodukce** lze vybrat mezi možnostmi **Sluchátka**, **SPDIF**, **2 Reproduktory** nebí více reproduktorů podle vašeho zvukového vybavení.

Režim výstupu je třeba při použití reproduktorů nastavit na možnost Stereo, Dolby Surround nebo Virtual Surround Sound, pokud používáte sluchátka. Výběrem nastavení zvuku Virtual Surround Sound lze vytvořit efekty různých prostředí.

Poznámka: Pokud nedokáží vaše reproduktory reprodukovat signály nízkých frekvencí, doporučuje se nevybírat možnost **Virtual Surround Sound**; mohlo by dojít k poškození reproduktorů.

Možnost Rozšíření zvukových kanálů se používá pro lepší výstup 4 nebo 6 reproduktorů.

Možnost Komprese dynamického rozsahu se používá ke kompenzaci různých poslechových prostředí pro lepší zážitek z poslechu.

Fotografie:

Tato stránka slouží k nastavení předvoleb prezentace fotografií.

DVD:

Program Acer Arcade Deluxe nabízí několik funkcí a technologií úspory energie baterie při sledování filmů DVD. Na této stránce lze zapnout nebo vypnout uvedené funkce.

Poznámka: Zapnutím funkce **Prodloužit dobu přehrávání** se nepatrně sníží kvalita přehrávání.

Nápověda:

Klepnutím na možnost **Nápověda** zobrazíte soubor Nápovědy s podrobnými informacemi o používání programu Acer Arcade Deluxe.

O aplikaci:

Klepnutím na možnost **O aplikaci** zobrazíte informace o autorských právech a dodavateli programu Acer Arcade Deluxe.

Alba

Program Acer Arcade Deluxe umožňuje zobrazení digitálních fotografií jednotlivě nebo jako prezentaci z libovolné dostupné jednotky nebo počítače. Klepnutím na možnost **Albumy** se otevře hlavní stránka.

Klepnutím na možnost **Fotografie** se otevře prohlížeč složek zobrazující jak jednotlivé obrázky, tak složky. **Klepnutím** na složku se složka otevře.

Chcete-li spustit prezentaci, otevřete složku obsahující požadované obrázky, vyberte všechny nebo některé obrázky a klepněte na možnost **Prezentace**. Prezentace se přehrává v rozlišení na celou obrazovku. Prezentaci lze ovládat pomocí překryvného ovládacího panelu.

Jednotlivé fotografie lze rovněž zobrazit klepnutím. Fotografie se zobrazí v rozlišení na celou obrazovku.

Ke zvětšení a zmenšení a posunu ve čtyřech směrech lze použít ovládací prvky na obrazovce.

Úpravy obrázků

Pomocí možnosti **Nabídka** > **Opravit** lze využít funkce Otočit, Odstranit červené oči a Automatické přizpůsobení (optimalizace jasu a kontrastu) pro vylepšení vzhledu obrázků.

Nastavení prezentace

Informace o změně nastavení prezentace naleznete v oddíle Arcade výše.

Hudba

Chcete-li využít sbírku hudebních souborů, klepnutím na možnost **Hudba** otevřete domovskou stránku Hudba.

Vyberte složku, disk CD nebo kategorii, které obsahují hudbu, kterou chcete poslouchat. Klepnutím na možnost **Přehrát** lze poslouchat celý obsah od začátku nebo lze vybrat ze seznamu požadovanou skladbu.

Skladby v dané složce se zobrazují jako seznam s informacemi o albu v horní části stránky; panel nástrojů v dolní části stránky obsahuje ovládací prvky pro funkce **Přehrát**, **Náhodně**, **Opakovat vše**, **Visualizace**, **Hlasitost** a **Nabídka**. Vizualizace umožňuje sledovat při poslechu hudby vizuální tvary vytvořené počítačem.

Online média (pouze u vybraných modelů)

Díky funkci Online média můžete získat snadný přístup k fotografiím a videím uloženým na populárních webech Flickr a YouTube.

Poznámka: Pro použití funkce Online média musíte být připojeni k Internetu.

YouTube

Pokud na domovské stránce funkce Online média vyberete **YouTube**, můžete si prohlédnout 30 nejčastěji sledovaných videoklipů. Videoklipy se zobrazí jako miniatury; vyberte miniaturu, chcete-li zobrazit název videoklipu a počet shlédnutí. Stiskněte tlačítko <**Enter**> nebo poklepejte na miniaturu, chcete-li video zobrazit.

Nebo se pro shlédnutí svých videoklipů můžete přihlásit na svůj účet YouTube. Chcete-li nějaký videoklip uložit do svých oblíbených položek, musíte být přihlášeni.

Flickr

Vyberte **Flickr**, chcete-li zobrazit 200 nedávno uložených fotografií na web Flickr. Můžete se přihlásit na svůj účet Flickr, chcete-li si prohlédnout svůj datový proud fotografií nebo fotografie svých kontaktů. Můžete také hledat fotografie ve svém vlastním datovém proudu, v datovém proudu svých kontaktů nebo všechny na webu Flickr.

Jednotka bateriových zdrojů

Počítač využívá baterii zajišťující dlouhou dobu provozu mezi nabíjením.

Vlastnosti jednotky bateriových zdrojů

Jednotka bateriových zdrojů má tyto vlastnosti:

- Je vyrobena podle současných standardních technologií.
- Signalizuje vybití.

Baterie se nabíjí vždy, když je počítač připojen k síti prostřednictvím síťového adaptéru.Tento počítač podporuje dobíjení za provozu a umožňuje uživateli dobíjet baterii bez přerušení práce s počítačem. U vypnutého počítače je ovšem dobíjení podstatně rychlejší.

Baterie je výhodná při cestování nebo při výpadku elektrické energie. Doporučujeme mít k dispozici jednu zcela dobitou jednotku bateriových zdrojů jako zálohu. Podrobnosti o objednání náhradní jednotky bateriových zdrojů získáte u prodejce.

Prodloužení životnosti baterie

Jako všechny ostatní baterie se rovněž baterie v tomto počítači po určité době znehodnotí. Znamená to, že výkon baterie se časem a používáním snižuje. Chcete-li prodloužit životnost baterie, dodržujte následující doporučení.

Příprava nové jednotky bateriových zdrojů

Před prvním použitím nové jednotky bateriových zdrojů je třeba provést následující postup přípravy:

1 Vložte do počítače novou baterii. Nezapínejte počítač.

2 Připojte adaptér střídavého proudu a baterii zcela dobijte.

3 Odpojte adaptér střídavého proudu.

4 Zapněte počítač a používejte napájení z baterie.

5 Baterii zcela vybijte, dokud počítač nezačne signalizovat vybití baterie.

6 Znovu připojte adaptér střídavého proudu a baterii zcela dobijte.

Tímto postupem baterii třikrát vybijte a dobijte.

Tuto přípravu provádějte u všech nových baterií nebo u baterie, která nebyla delší dobu používána. Před uložením počítače na dobu delší, než dva týdny, doporučujeme vyjmout jednotku bateriových zdrojů z počítače.



Upozornění: Nevystavujte jednotku bateriových zdrojů teplotám pod 0 °C (32 °F) nebo nad 45 °C (113 °F). Extrémní teploty mohou mít na jednotku bateriových zdrojů negativní vliv.

Při dodržení pokynů pro přípravu bude možné baterii dobít na maximální kapacitu. Při nedodržení těchto pokynů nebude možné baterii dobít na maximální kapacitu a rovněž se tak zkracuje provozní životnost baterie.

Provozní životnost baterie mohou rovněž negativně ovlivnit následující způsoby používání:

- Trvalé napájení počítače s vloženou baterií střídavým proudem z elektrické zásuvky. Chcete-li počítač trvale napájet střídavým proudem, doporučujeme po úplném dobití baterii z počítače vyjmout.
- Zanedbání úplného opakovaného vybití a dobití baterie (viz výše).
- Časté používání – čím častěji baterii používáte, tím se rychleji zkracuje provozní životnost. Životnost běžné počítačové baterie je přibližně 300 dobíjecích cyklů.

Instalace a vyjmutí jednotky bateriových zdrojů



Důležité! Chcete-li počítač používat bez přerušení, připojte k počítači před vyjmutím baterie adaptér střídavého proudu. V ostatních případech nejprve vypněte počítač.

Instalace jednotky bateriových zdrojů:

1 Zorientujte baterii správným směrem pro vložení do otevřené pozice pro baterie. Konec s kontakty se vkládá napřed horní strana baterie musí směřovat nahoru.

2 Zasuňte baterii do pozice a lehce ji zatlačte, aby zaklapla na místo.

Vyjmutí jednotky bateriových zdrojů:

1 Přesunutím uvolňovací západky baterii uvolněte.

2 Vyjměte baterii z pozice.

Dobíjení baterie

Před dobíjením zkontrolujte, zda je baterie správně nainstalována v pozici pro baterie. Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a k elektrické zásuvce. Během dobíjení baterie je možné používat počítač s napájením střídavým proudem. U vypnutého počítače je ovšem dobíjení podstatně rychlejší.

Poznámka: Na konci pracovního dne doporučujeme baterii dobít. Před cestováním lze nabíjením přes noc zajistit plné nabití baterie.

Kontrola napájení z baterie

Měřič napájení (systém Windows) udává aktuální úroveň napájení z baterie. Chcete-li zjistit aktuální úroveň dobití baterie, umístěte kurzor nad ikonu baterie/napájení na hlavním panelu.

Optimalizace životnosti baterie

Optimalizace životnosti baterie umožňuje maximálně využít provozních možností baterie, prodloužit cyklus dobíjení a zvýšit účinnost dobíjení. Doporučujeme dodržovat následující zásady:

- Zakupte jednu jednotku bateriových zdrojů navíc.
- K napájení počítače používejte co nejčastěji střídavý proud z elektrické zásuvky a šetřete baterii pro mobilní použití.
- Vyjměte nepoužívanou kartu PC, která neustále spotřebovává energii.
- Jednotku bateriových zdrojů uložte na chladném suchém místě. Doporučená teplota je 10 °C (50 °F) až 30 °C (86 °F). Při vyšších teplotách dochází k rychlejšímu samovolnému vybití baterie.
- Nadměrné dobíjení zkracuje životnost baterie.
- Pečujte o adaptér střídavého napětí a o baterii.

Upozornění na vybití baterie

Při napájení z baterie sledujte měřič napájení (systém Windows).



Upozornění: Jakmile začne počítač upozorňovat na vybití baterie, připojte co nejdříve adaptér střídavého proudu. Pokud se po úplném vybití baterie počítač vypne, hrozí ztráta dat.

Když se zobrazí upozornění na vybití baterie, závisí doporučený postup na aktuální situaci uživatele:

Situace	Doporučená Akce
Je k dispozici adaptér střídavého proudu i elektrická zásuvka.	1. Připojte adaptér střídavého proudu k počítači a potom k elektrické zásuvce. 2. Uložte všechny nezbytné soubory. 3. Pokračujte v práci. **Chcete-li, aby se baterie dobíjela rychleji, vypněte počítač**.
Je k dispozici zcela dobitá jednotka bateriových zdrojů.	1. Uložte všechny nezbytné soubory. 2. Ukončete všechny spuštěné aplikace. 3. Ukončete operační systém a vypněte počítač. 4. Vyměňte jednotku bateriových zdrojů. 5. Zapněte počítač a pokračujte v práci.
Není k dispozici ani adaptér střídavého proudu, ani elektrická zásuvka. Není k dispozici žádná náhradní jednotka bateriových zdrojů.	1. Uložte všechny nezbytné soubory. 2. Ukončete všechny spuštěné aplikace. 3. Ukončete operační systém a vypněte počítač.

Přenášení notebooku

Tato část obsahuje tipy a rady, o kterých byste měli uvažovat, jestliže svůj počítač přenášíte nebo s ním cestujete.

Odpojení od stolního počítače

Při odpojování počítače od externích zařízení postupujte následovně:

1 Uložte všechny otevřené soubory.

2 Vyjměte z jednotek všechna média, diskety či kompaktní disky.

3 Vypněte počítač.

4 Zavřete kryt displeje.

5 Odpojte šňůru od adaptéru střídavého proudu.

6 Odpojte klávesnici, ukazovací zařízení, tiskárnu, externí monitor a další externí zařízení.

7 Odpojte zámek Kensington, pokud jej používáte k zabezpečení počítače.

Přenášení

Přenášení pouze na krátké vzdálenosti, například z pracovního stolu do konferenční místnosti.

Příprava počítače

Před přenášením počítače zavřete a zaklapněte víko displeje a uveďte tak počítač do režimu spánku. Počítač nyní můžete bezpečně přenášet kdekoli po budově. Chcete-li obnovit normální režim počítače z režimu spánku, otevřete displej a potom stiskněte a uvolněte tlačítko napájení.

Jestliže počítač přenášíte do kanceláře klienta nebo do jiné budovy, můžete počítač vypnout:

Klepněte na tlačítko **Start**  a poté na možnost **Vypnout**.

nebo

Můžete počítač přepnout do režimu spánku stisknutím kombinace kláves **<Fn> + <F4>**. Potom zavřete a zaklapněte displej.

Jakmile budete chtít počítač znovu použít, uvolněte západku displeje, otevřete displej a potom stiskněte a uvolněte tlačítko napájení.

Poznámka: Pokud indikátor režimu spánku nesvítí, počítač vstoupil do režimu hibernace a vypnul se. Jestliže indikátor napájení nesvítí, ale indikátor režimu spánku svítí, počítač se nachází v režimu spánku. V obou případech můžete počítač znovu zapnout stisknutím a uvolněním tlačítka napájení. Počítač může vstoupit do režimu hibernace po určité době strávené v režimu spánku.

Co s sebou na schůzky

Pokud se jedná o relativně krátkou schůzku, zřejmě s sebou nebudete muset nosit nic jiného než počítač. Bude-li schůzka trvat déle nebo baterie není plně nabitá, měli byste si s sebou vzít adaptér střídavého proudu, abyste jej mohli v konferenční místnosti použít.

Pokud v konferenční místnosti není elektrická zásuvka, snižte zatížení baterie přepnutím počítače do režimu spánku. Kdykoli nebudete počítač aktivně používat, stiskněte klávesy **<Fn> + <F4>** nebo zavřete displej. Chcete-li pokračovat, otevřete displej (pokud je zavřený) a stiskněte a uvolněte tlačítko napájení.

Přenášení počítače domů

Pokud přenášíte počítač z kanceláře domů a naopak.

Příprava počítače

Jakmile odpojíte počítač od stolního počítače, připravte jej na cestu domů pomocí následujících kroků:

- Vyjměte z jednotek všechna média a kompaktní disky. Jestliže média nebudou vyjmuta, může dojít k poškození hlavy disku.
- Zabalte počítač do ochranného obalu, který zabrání sklouznutí a v případě pádu jej ztlumí.

Upozornění: Nepřidávejte do obalu předměty do blízkosti horního krytu počítače. Tlak na horní kryt může poškodit obrazovku.

Co vzít s sebou

Vezměte si s sebou následující položky, pokud je již nemáte doma:

- Adaptér střídavého proudu a napájecí kabel
- Vytištěnou Struené pokyny

Zvláštní opatření

Na cestě do práce a z práce dodržujte následující bezpečnostní pokyny, které ochrání počítač:

- Mějte počítač vždy u sebe, abyste minimalizovali účinky změn teploty.
- Pokud se potřebujete zdržet na delší dobu a nemůžete si počítač vzít s sebou, uložte jej do kufru auta, aby nebyl vystaven příliš vysoké teplotě.
- Změny teploty a vlhkosti mohou způsobit kondenzaci. Před zapnutím nechte počítač přizpůsobit pokojové teplotě a potom zkontrolujte, zda na obrazovce není zkondenzovaná voda. Pokud změna teploty přesahuje 10 °C (18 °F), přizpůsobujte počítač pokojové teplotě pomalu. Je-li to možné, umístěte počítač na 30 minut na rozhraní mezi venkovní a vnitřní teplotou.

Používání počítače v domácí kanceláři

Pokud často pracujete s počítačem doma, je vhodné zakoupit druhý adaptér střídavého proudu. Máte-li druhý adaptér střídavého proudu, nemusíte přenášet další věci domů a nazpátek.

Jestliže doma hodně pracujete s počítačem, můžete přidat také externí klávesnici, monitor a myš.

Cestování s počítačem

Přesun na větší vzdálenosti, například z kanceláře do kanceláře klienta v jiné budově nebo vnitrostátní cestování.

Příprava počítače

Připravte počítač tak, jako byste jej brali domů. Přesvědčte se, zda je baterie nabitá. Při bezpečnostní prohlídce na letišti můžete být vyzváni k zapnutí počítače.

Co vzít s sebou

S sebou si vezměte tyto věci:

- Adaptér střídavého proudu
- Náhradní zcela dobité baterie
- Další soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)

Zvláštní opatření

Ochrana počítače při cestování vyžaduje, abyste kromě pokynů pro přenášení počítače domů dodržovali i tyto pokyny:

- Počítač mějte vždy u sebe jako příruční zavazadlo.
- Je-li to možné, nechejte počítač zkontrolovat ručně. Rentgenové detektory při kontrole na letišti jsou bezpečné, ale v žádném případě nevystavujte počítač detektorům kovu.
- Zajistěte, aby diskety nebyly vystaveny působení ručních detektorů kovu.

Cestování s počítačem po světě

Přesun mezi zeměmi.

Příprava počítače

Připravte počítač jako na běžnou cestu.

Co vzít s sebou

S sebou si vezměte tyto věci:

- Adaptér střídavého proudu
- Napájecí kabel, který je vhodný pro zemi, do níž cestujete
- Náhradní zcela dobité baterie
- Další soubory ovladačů tiskárny (budete-li chtít používat jinou tiskárnu)
- Doklad o koupi, pokud byste jej museli ukazovat celníkům
- Pas ITW (Mezinárodní záruka pro cestovatele)

Zvláštní opatření

Dodržujte stejné speciální pokyny jako při cestování s počítačem. Kromě toho je při mezinárodním cestování dobré držet se i dalších doporučení:

- Při cestování do jiné země zkontrolujte kompatibilitu střídavého napětí a napětí a napájecího kabelu adaptéru střídavého proudu. Nejsou-li kompatibilní, kupte si napájecí kabel, který je kompatibilní se zásuvkou pro přívod střídavého proudu v místě. K napájení počítače nepoužívejte měniče napětí prodávané pro spotřebiče.
- Používáte-li modem, zkontrolujte kompatibilitu modemu a konektoru s telekomunikačním systémem země, do níž cestujete.

Zabezpečení počítače

Váš počítač je cennou investicí, o kterou je třeba se starat. Naučte se, jak jej chránit a jak o něj pečovat.

Bezpečnostními funkcemi jsou hardwarové a softwarové zámky – drážka a hesla.

Používání bezpečnostního zámku počítače

Součástí notebooku je otvor pro bezpečnostní zámek kompatibilní se standardem Kensington.

Připevněte bezpečnostní kabel k nehybnému předmětu, například ke stolu nebo rukojeti uzamčené zásuvky. Vložte zámek do drážky a otočením klíče zámek zamkněte. K dispozici jsou rovněž modely bez klíče.

Použití hesla

Hesla chrání počítač před nepovoleným přístupem. Nastavením těchto hesel lze vytvořit několik různých úrovní ochrany počítače a dat:

- Heslo správce (Supervisor Password) zabraňuje nepovolenému přístupu k nástroji BIOS. Toto heslo je třeba po nastavení zadat vždy, když chcete získat přístup k nástroji BIOS. Viz **"Nástroj BIOS" na straně 41**.
- Heslo uživatele (User Password) chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolních bodů hesla při spuštění a přepínání počítače z režimu hibernace lze zajistit maximální bezpečnost.
- Heslo pro spuštění (Password on Boot) chrání počítač před neoprávněným použitím. Kombinací tohoto hesla a kontrolních bodů hesla při spuštění a přepínání počítače z režimu hibernace lze zajistit maximální bezpečnost.

Důležité! Nezapomeňte heslo správce! Pokud heslo zapomenete, obrat’te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.

Zadání hesel

Po nastavení hesla se uprostřed obrazovky zobrazí výzva k zadání hesla.

- Po nastavení hesla správce se zobrazí výzva, pokud při spuštění stisknete klávesu **<F2>** pro přístup k nástroji BIOS.
- Chcete-li získat přístup k nástroji BIOS, zadejte heslo správce a stiskněte klávesu **<Enter>**. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozornění. Zadejte heslo znovu a stiskněte klávesu **<Enter>**.
- Po nastavení hesla uživatele a povolení parametru Heslo při spuštění se při spuštění zobrazí výzva.
- Napište heslo uživatele a stiskněte klávesu **<Enter>** k použití počítače. Jestliže uvedete nesprávné heslo, objeví se upozornění. Zadejte heslo znovu a stiskněte klávesu **<Enter>**.



Důležité! Máte tři možnosti uvést heslo. Pokud zadáte třikrát nesprávné heslo, systém se zastaví. Vypněte počítač stisknutím a podržením tlačítka napájení déle než čtyři sekundy. Znovu zapněte počítač a opakujte zadání hesla.

Nastavení hesel

Hesla můžete nastavit pomocí nástroje BIOS.

Možnosti rozšíření

Váš notebook nabízí všechny možnosti mobilní práce s počítačem.

Možnosti připojení

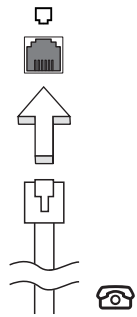
Pomocí portů můžete k notebooku připojit periferní zařízení podobně jako ke stolnímu počítači. Pokyny týkající se připojení různých externích zařízení k počítači naleznete v následující části.

Faxový/datový modem (pouze u vybraných modelů)

Počítač obsahuje zabudovaný faxový/datový modem V.92 56 kb/s.
(pouze u vybraných modelů)

Upozornění! Tento port modemu není kompatibilní s digitálními telefonními linkami. Pokud tento modem připojíte k digitální telefonní lince, dojde k poškození modemu.

Chcete-li použít modem k faxování nebo přenosu dat, připojte telefonní kabel z portu modemu k zásuvce telefonní linky.

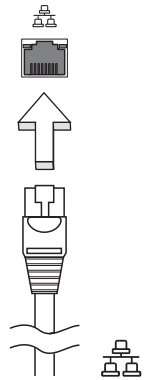


Upozornění! Ověřte, zda je použitý kabel vhodný pro zemi, ve které pracujete.

Integrovaná možnost síťového připojení

Integrovaná možnost síťového připojení umožňuje připojit počítač k síti Ethernet.

Chcete-li použít možnost síťového připojení, připojte kabel Ethernet z portu Ethernet (RJ-45) na těle počítače do síťové zásuvky nebo rozbočovače.

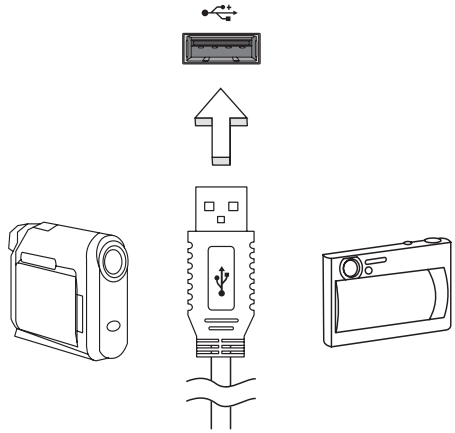


Rozhraní CIR (Consumer infrared) (pouze u vybraných modelů)

Infračervený port CIR (Consumer Infrared) počítače se používá k příjmu signálů z dálkového ovladače nebo jiných zařízení s podporou rozhraní CIR.

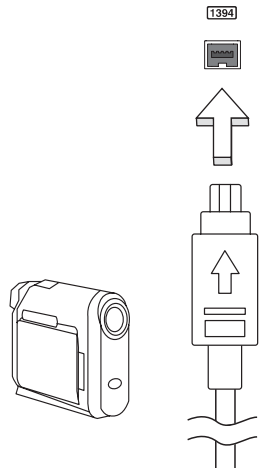
Univerzální sériová sběrnice (USB)

Port USB 2.0 je vysokorychlostní sériová sběrnice, která umožňuje připojit periférie USB bez obsazení vzácných systémových prostředků.



Port IEEE 1394 (pouze u vybraných modelů)

Port IEEE 1394 tohoto počítače umožňuje připojení k zařízením s podporou rozhraní IEEE 1394, jako je videokamera nebo digitální fotoaparát. Další informace naleznete v dokumentaci k videokameře nebo digitálnímu fotoaparátu.



High-Definition Multimedia Interface (pouze u vybraných modelů)

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) je všeobecně podporované rozhraní pro přenos nekomprimovaného, zcela digitálního zvuku a obrazu. Rozhraní HDMI umožňuje propojit jakýkoli kompatibilní zdroj digitálního zvuku a obrazu, jako například zařízení set-top box, přehrávač DVD či přijímač A/V, a kompatibilní zařízení pro přehrávání digitálního zvuku anebo obrazu, jako například digitální televizor (DTV), pomocí jediného kabelu.

Pomocí portu HDMI počítače můžete připojit špičkové zvukové a obrazové zařízení. Díky použití jediného kabelu lze zařízení připojit úhledně a rychle.



Karta ExpressCard (pouze u vybraných modelů)

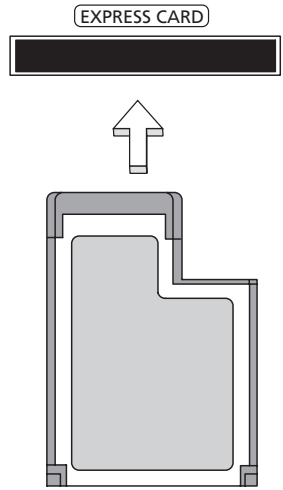
Karta ExpressCard je nejnovější verzí karty PC. Má menší a rychlejší rozhraní, které dále zvyšuje možnosti používání a rozšiřitelnost počítače.

Karty ExpressCard podporují celou řadu možností rozšíření včetně adaptérů pamět'ových karet Flash, televizních tunerů, připojení Bluetooth a adaptérů IEEE 1394B. Karty ExpressCard podporují použití rozhraní USB 2.0 a PCI Express.

Důležité! Existují dva typy karet – ExpressCard/54 a ExpressCard/34 (54 mm a 34 mm) – s různými funkcemi. Ne všechny sloty ExpressCard budou podporovat oba typy. Podrobné pokyny k instalaci a používání karty a jejích funkcí naleznete v návodu k použití karty.

Vložení karty ExpressCard

Vložte kartu do slotu a jemně zatlačte, až zaklapne na místo.



Vysunutí karty ExpressCard

Před vysunutím karty ExpressCard:

1 Ukončete program, který tuto kartu využívá.

2 Levým tlačítkem myši klepněte na ikonu Bezpečně odebrat hardware na hlavním panelu a ukončete provoz karty.

3 Povysuňte kartu jemným zatlačením do slotu a uvolněním.

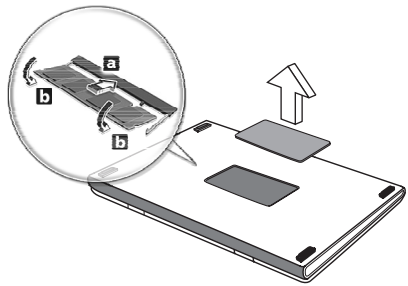
Instalace paměti

Postup při instalaci paměti:

1 Vypněte počítač, odpojte adaptér střídavého proudu (je-li připojen) a vyjměte baterii. Otočte počítač vzhůru nohama.

2 Odstraňte šrouby z krytu paměti, pak kryt paměti zvedněte a dejte stranou.

3 Zasuňte pamět'ový modul diagonálně do patice **(a)** a lehce jej zatlačte, aby zaklapnul na místo **(b)**.



4 Nasaďte kryt paměti a zabezpečte jej šroubem.

5 Znovu nainstalujte baterii a připojte adaptér střídavého proudu.

6 Zapněte počítač.

Počítač automaticky rozpozná a překonfiguruje celkovou velikost paměti. Obrat'te se na odborného technika nebo na místního prodejce produktů Acer.

Sledování televize pomocí aplikace Windows Media Center

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Počítače, které obsahují aplikaci Windows Media Center Edition nebo InstantOn Arcade, je možné používat ke sledování televize a k získání přístupu na obsah videa (prostřednictvím audio/video připojení k externímu zařízení, jako je videokamera).

Zvolte typ vstupu

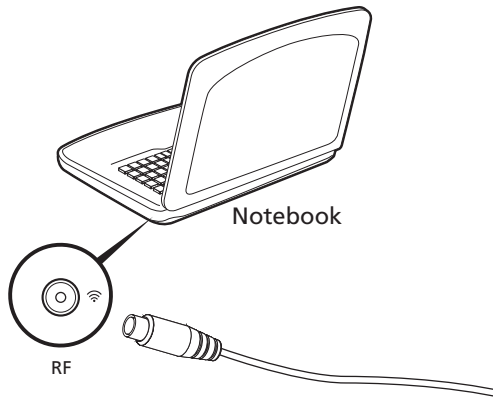
Audio/video připojení může být buď digitální anténa DVB-T (u vybraných modelů), nebo konektor PAL/SECAM či NTSC. Další informace jsou uvedeny v příslušné části:

Sledování televize pomocí volitelné antény DVB-T (digitální televize) (u vybraných modelů)

Digitální televize DVB-T je mezinárodní standard, který se používá k přenosu pozemních televizních služeb v digitálním formátu. Tento standard v mnoha zemích postupně nahrazuje analogové vysílání. Digitální anténu DVB-T je možné používat s aplikací Windows Media Center ke sledování místního televizního digitálního vysílání DVB-T na vašem notebooku.

Připojení digitální antény

1 Připojte kabel antény do konektoru RF vašeho počítače.



Poznámka: Kabel antény nekrut'te ani nedělejte smyčku. Prodloužení kabelu antény až 20 cm zvýší kvalitu signálu.

Sledování televize pomocí externí antény nebo kabelového oka

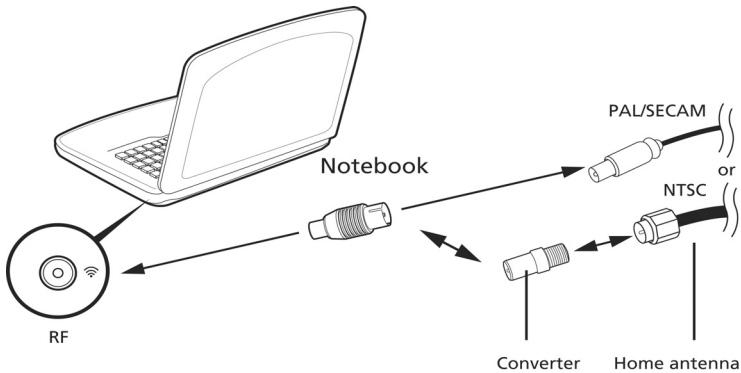
Pro sledování televize na počítači můžete používat běžné televizní kabely (připojené k externí anténě nebo kabelovému oku).

Připojení anténních kabelů

Připojení kabelů:

1 Připojte konektor antény do konektoru RF vašeho počítače.

2 Připojte druhý konec kabelu k televiznímu kabelu; v případě potřeby použijte kabelový převodník.



Důležité! Před připojením kabelu antény ověřte, že používáte správný kabelový systém určený pro vaši oblast.

Nástroj BIOS

Nástroj BIOS je program pro konfigurování hardwaru, který je zabudován do systému BIOS počítače.

Váš počítač již byl správně nakonfigurován a optimalizován, takže tento nástroj nemusíte spouštět. Můžete jej však spustit, jestliže budete mít problémy s konfigurací.

Chcete-li aktivovat nástroj BIOS, stiskněte klávesu **<F2>** během testu POST, zatímco je na displeji zobrazeno logo notebooku.

Pořadí spouštění

Chcete-li v nástroji BIOS nastavit pořadí spouštění, aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku **Boot**.

Povolení obnovení z disku na disk

Chcete-li povolit obnovení z disku na disk (obnovení pevného disku), aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku **Main**. Vyhledejte v dolní části obrazovky položku **D2D Recovery** a pomocí kláves **<F5>** a **<F6>** nastavte u této funkce hodnotu **Enabled**.

Heslo

Chcete-li nastavit heslo při spuštění, aktivujte nástroj BIOS a potom v kategoriích uvedených v horní části obrazovky vyberte položku **Security**. Vyhledejte položku **Password on boot:** a pomocí kláves **<F5>** a **<F6>** tuto funkci povolte.

Používání softwaru

Přehrávání filmů DVD

Poznámka: Tato funkce je k dispozici pouze u některých modelů.

Pokud je v prostoru pro optickou jednotku nainstalován modul jednotky DVD, můžete v počítači přehrávat filmy DVD.

1 Vysuňte přihrádku DVD a vložte disk s filmem DVD; pak přihrádku DVD zavřete.

Důležité! Při prvním spuštění přehrávače DVD vás program vyzve k zadání kódu regionu. Disky DVD jsou rozděleny do 6 regionů. Jakmile je u jednotky DVD nastaven kód regionu, budou se přehrávat pouze disky z tohoto regionu. Kód regionu můžete nastavit maximálně pětkrát (včetně prvního nastavení), potom zůstane trvale nastaven poslední kód regionu. Obnovením pevného disku nebude smazán počet zadaných kódů regionu. Informace o kódech regionu pro filmy DVD naleznete v tabulce dále v této části.

2 Film DVD se začne automaticky přehrávat po několika sekundách.

Kód regionu	Země nebo region
1	USA, Kanada
2	Evropa, Střední východ, Jižní Afrika, Japonsko
3	Jihovýchodní Asie, Tchaj-wan, Jižní Korea
4	Latinská Amerika, Austrálie, Nový Zéland
5	Dřívější státy SSSR, část Afriky, Indie
6	Čínská lidová republika

Poznámka: Chcete-li změnit kód regionu, vložte do jednotky DVD film DVD z jiného regionu. Další informace najdete v elektronické nápovědě.

Časté otázky

V následujícím seznamu jsou uvedeny situace, ke kterým může dojít při používání počítače. Ke každé situaci jsou uvedena snadná řešení.

Po stisknutí tlačítka napájení se počítač nespustí ani nenastartuje.

Podívejte se na indikátor stavu napájení:

- Pokud indikátor nesvítí, počítač není připojen k napájení. Zkontrolujte následující možnosti:
  - Pokud používáte jako zdroj napájení baterii, je baterie pravděpodobně vybitá a nelze pomocí ní počítač napájet. Připojte adaptér střídavého proudu a dobijte baterii.
  - Přesvědčte se, zda je adaptér střídavého proudu řádně zapojen do počítače a do zásuvky.
- Pokud indikátor svítí, zkontrolujte následující možnosti:
  - Je v externí disketové jednotce s rozhraním USB vložena jiná než spouštěcí (systémová) disketa? Vyjměte ji nebo nahraďte systémovou disketou a stisknutím kláves **<Ctrl> + <Alt> + <Del>** restartujte počítač.

Na obrazovce nejsou zobrazeny žádné položky.

Systém řízení spotřeby počítače automaticky vypíná obrazovku za účelem úspory energie. Zobrazení obnovíte stisknutím libovolné klávesy.

Pokud zobrazení nelze obnovit stisknutím libovolné klávesy, může to být způsobeno třemi příčinami:

- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň jasu. Zvyšte úroveň jasu stisknutím kláves **<Fn> + <▷>**.
- Jako zobrazovací zařízení je pravděpodobně nastaven externí monitor. Stisknutím klávesové zkratky pro přepnutí zobrazení **<Fn> + <F5>** přepněte zobrazení zpět na počítač.
- Pokud svítí indikátor režimu spánku, počítač se nachází v režimu spánku. Aktivujte počítač stisknutím a uvolněním tlačítka napájení.

Z počítače není slyšet žádný zvuk.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Pravděpodobně je ztlumená hlasitost. Podívejte se na hlavním panelu systému Windows na ikonu Hlasitost. Pokud je ikona přeškrtnutá, klepněte na ni a zrušte zaškrtnutí políčka **Ztlumit vše**.
- Pravděpodobně je nastavena příliš nízká úroveň hlasitosti. Podívejte se na hlavním panelu systému Windows na ikonu Hlasitost. Hlasitost můžete také nastavit pomocí tlačítek pro nastavení hlasitosti.
- Pokud jsou k výstupnímu portu na předním panelu počítače připojena sluchátka, náhlavní sluchátka nebo externí reproduktory, interní reproduktory budou automaticky vypnuty.

Chci vysunout přihrádku optické jednotky bez zapínání napájení.

Optická jednotka je vybavena otvorem pro mechanické otevření. Stačí vložit hrot pera nebo kancelářskou sponku a zatlačit a přihrádka se vysune.

Klávesnice nereaguje.

Zkuste připojit externí klávesnici k portu USB počítače. Pokud funguje, obrat'te se na prodejce nebo autorizované servisní středisko, protože může být uvolněn kabel interní klávesnice.

Tiskárna nefunguje.

Zkontrolujte následující možnosti:

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena do elektrické zásuvky a je zapnutá.
- Ověřte, zda je kabel tiskárny pevně připojen k paralelnímu portu nebo portu USB počítače a příslušnému portu na tiskárně.

Chci obnovit původní nastavení počítače bez disků CD pro obnovení.

Poznámka: Jestliže používáte vícejazyčnou verzi systému, bude při dalších operacích obnovení k dispozici pouze operační systém a jazyk, který zvolíte při prvním zapnutí systému.

Zotavení systému vám pomůže obnovit disk C: s původním softwarem, který byl nainstalován v okamžiku zakoupení notebooku. Disk C: obnovíte následujícím postupem. (Disk C: bude přeformátován a všechna data smazána.) Před použitím této možnosti je velmi důležité vytvořit zálohu všech datových souborů.

Před provedením obnovy systému zkontrolujte nastavení systému BIOS.

1 Ověřte, zda je povolena funkce **Acer disk-to-disk recovery**.

2 Ověřte, že položka **D2D Recovery** v nabídce **Main** je nastavena na hodnotu **Enabled**.

3 Ukončete nástroj BIOS a uložte provedené změny. Systém se restartuje.

Poznámka: Nástroj BIOS aktivujte stisknutím klávesy **<F2>** během testu POST.

Zahájení procesu obnovení:

1 Restartujte počítač.

2 V okamžiku, kdy je zobrazeno logo Acer, aktivujte proces zotavení současným stisknutím kláves **<Alt> + <F10>**.

3 Proveďte obnovení systému podle pokynů na obrazovce.

Důležité! Tato funkce zabírá 15 GB místa ve skrytém oddílu na pevném disku.

Vyžádání služby

Mezinárodní záruka pro cestovatele (International Travelers Warranty; ITW)

Váš počítač je pokryt mezinárodní zárukou pro cestovatele (ITW), která vám poskytne bezpečí a volnou mysl při cestování. Naše celosvětová síť' servisních středisek vám podá pomocnou ruku.

Spolu s počítačem je dodáván pas ITW. Tento pas obsahuje vše, co potřebujete vědět o programu ITW. Tato praktická příručka rovněž obsahuje seznam dostupných autorizovaných středisek. Pečlivě si tento pas přečtěte.

Vždy mějte svůj pas ITW po ruce, zejména na cestách, protože budete získávat výhody od našich středisek podpory. Do kapsy na přední straně obalu pasu ITW umístěte doklad o koupi.

V případě, že se v zemi vašeho pobytu nenachází autorizované servisní středisko ITW společnosti Acer, můžete se stále obrátit na naše střediska po celém světě. Prosím konzultujte adresu **http://global.acer.com**.

Než zavoláte

Voláte-li službu online společnosti Acer, připravte si následující informace a buďte u svého počítače. S vaší podporou můžeme zkrátit trvání hovoru a efektivně vyřešit váš problém. Pokud se na displeji počítače zobrazují chybové zprávy nebo se ozývá pípání, zapište si zprávy tak, jak se objevují na displeji (nebo zapište počet a pořadí pípání).

Musíte poskytnout následující informace:
Jméno: _____
Adresa: _____
Telefonní číslo: _____
Přístroj a model: _____
Sériové číslo: _____
Datum nákupu: _____

Odstraňování potíží

V této kapitole jsou uvedeny pokyny pro řešení běžných problémů systému. Dojde-li k problému, přečtete si tyto pokyny dříve, než se obrátíte na servisního technika. K řešení závažnějších problémů bude pravděpodobně třeba počítač otevřít. Nepokoušejte se počítač otevřít sami, požádejte o pomoc prodejce nebo autorizované servisní středisko.

Tipy pro odstraňování potíží

Tento notebook disponuje pokročilými funkcemi, které zobrazují chybové zprávy na displeji a pomáhají řešit případné problémy.

Pokud systém zobrazí chybovou zprávu nebo se projeví příznaky chyby, postupujte podle pokynů v části Chybové zprávy. Pokud problém nelze vyřešit, obrat'te se na prodejce. Viz **"Vyžádání služby" na straně 46**.

Chybové zprávy

Pokud se zobrazí chybová zpráva, zapište si ji a proveďte nápravné opatření. Následující tabulka uvádí chybové zprávy v abecedním pořadí včetně doporučeného nápravného opatření.

Chybové zprávy	Nápravné opatření
CMOS battery bad	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
CMOS checksum error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
Disk boot failure	Vložte systémovou (spouštěcí) disketu do disketové jednotky (A:) a stisknutím klávesy **<Enter>** restartujte počítač.
Equipment configuration error	Stisknutím klávesy **<F2>** (během testu POST) spust'te nástroj BIOS; ten potom stisknutím klávesy **Exit** ukončete atím počítač restartujte.
Hard disk 0 error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
Hard disk 0 extended type error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
I/O parity error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
Keyboard error or no keyboard connected	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
Keyboard interface error	Obrat'te se na prodejce nebo na autorizované servisní středisko.
Memory size mismatch	Stisknutím klávesy **<F2>** (během testu POST) spust'te nástroj BIOS; ten potom stisknutím klávesy **Exit** ukončete atím počítač restartujte.

Pokud po provedení nápravných opatření dané problémy stále přetrvávají, požádejte o asistenci prodejce nebo autorizované servisní středisko. Některé problémy lze vyřešit pomocí nástroje BIOS.

Předpisy a bezpečnostní upozornění

Prohlášení FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Omezení jsou navržena tak, aby zajišťovala přiměřenou ochranu proti nežádoucímu rušení při instalaci v domácnosti. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat energii na rádiových frekvencích a pokud není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobovat nevhodné rušení radiokomunikací.

V žádném případě však není možné zaručit, že v určité konkrétní situaci k rušení nedojde. Pokud skutečně dojde k rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze zjistit vypnutím a zapnutím tohoto zařízení, měl by se uživatel pokusit rušení odstranit těmito způsoby:

- Změňte polohu nebo orientaci příjmové antény.
- Umístěte zařízení dále od přijímače.
- Připojte zařízení do jiného zásuvkového okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o radu prodejce nebo zkušeného radiotelevizního technika.

Poznámka: Stíněné kabely

Veškerá připojení k jinému počítačovému vybavení musí být provedena stíněnými kabely a musí splňovat předpisy FCC.

Poznámka: Periferní zařízení

K tomuto zařízení lze připojit pouze periferní zařízení (vstupní a výstupní zařízení, terminály, tiskárny atd.), která jsou certifikována a vyhovují omezením pro zařízení třídy B. Při používání necertifikovaných periferních zařízení bude pravděpodobně docházet k rušení příjmu rozhlasového a televizního vysílání.

Upozornění

Změny nebo úpravy na zařízení, které výrobce výslovně neschválil, mohou omezit oprávnění uživatele zaručené Federální komisí pro komunikace (FCC) používat tento počítač.

Poznámky o modemu (pouze u vybraných modelů)

TBR 21

Toto zařízení bylo schváleno v souladu s rozhodnutím rady 98/482/EC [Council Decision 98/482/EC - "TBR 21"] pro celoevropské jednotné připojení k síti PSTN (Public Switched Telephone Network). Vzhledem k rozdílům mezi jednotlivými sítěmi v různých zemích však není certifikát sám o sobě zárukou úspěšného fungování v každém koncovém bodu PSTN. V případě problémů se nejprve obraťte na dodavatele zařízení. Další informace o příslušných zemích najdete v části **"Předpisy a bezpečnostní upozornění" na straně 48**.

Prohlášení o bodovém zobrazení panelu LCD

Panel LCD je vyráběn velmi přesným výrobním postupem. Nicméně některé obrazové body mohou příležitostně selhat nebo se mohou zobrazovat jako černé nebo červené tečky. Tento jev nemá žádný vliv na obrázek v počítači a neznamená závadu.

Informace o zákonných ustanoveních týkajících se rádiových zařízení

Poznámka: Níže uvedené informace o předpisech se vztahují pouze na modely s bezdrátovou sítí LAN nebo Bluetooth.

Obecně

Tento výrobek je ve shodě se směrnicemi o rušení rádiových frekvencí a bezpečnostními normami zemí a regionů, ve kterých byl schválen pro bezdrátové použití. V závislosti na konfiguraci může tento výrobek obsahovat bezdrátová rádiová zařízení (například modul bezdrátové sítě LAN nebo Bluetooth). Níže uvedené informace se vztahují na výrobky s takovými zařízeními.

Prohlášení o shodě pro země EU

Společnost Acer tímto prohlašuje, že tento notebook je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními Směrnice 1999/5/EC.

Seznam zemí

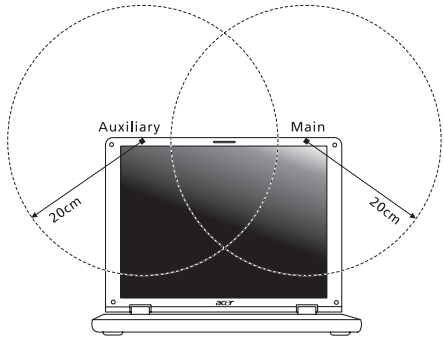
Členské země EU v červenci 2009: Belgie, Dánsko, Německo, Řecko, Španělsko, Francie, Irsko, Itálie, Lucembursko, Nizozemsko, Rakousko, Portugalsko, Finsko, Švédsko, Velká Británie, Estonsko, Lotyšsko, Litva, Polsko, Maďarsko, Česká republika, Slovenská republika, Slovinsko, Kypr, Malta, Bulharsko a Rumunsko.

Požadavek bezpečnosti pro rádiové frekvence dle FCC

Vyzářený výstupní výkon karty Mini PCI bezdrátové sítě LAN a karty Bluetooth je výrazně pod stanovenými limity pro působení záření na rádiové frekvenci dle FCC. Notebook by však měl být používán takovým způsobem, aby byla možnost styku s osobami během normálního provozu následujícím způsobem minimalizována.

1 Uživatelé musí dodržovat bezpečnostní pokyny pro rádiovou bezpečnost u bezdrátových zařízení, které jsou uvedeny v uživatelské příručce každého volitelného bezdrátového zařízení.

Upozornění: Aby byly splněny požadavky americké Federální komise pro telekomunikace (FCC) na vyzařování vysokých frekvencí, musí být mezi všemi osobami a anténou integrované karty Mini PCI bezdrátové sítě LAN, vestavěné v sekci obrazovky, udržována vzdálenost alespoň 20 cm.



Poznámka: Bezdrátový adaptér Mini PCI implementuje funkci přenosové diverzity. Tato funkce nevyzařuje rádiové frekvence z obou antén současně. Jedna z antén je vybrána automaticky nebo ručně (uživatelem) k zajištění dobré kvality rádiové komunikace.

2 Toto zařízení je určeno pouze k použití uvnitř budov kvůli provozu v pásmu 5,15 až 5,25 GHz. Americká Federální komise pro telekomunikace (FCC) požaduje použití tohoto výrobku uvnitř budov při provozu v pásmu 5,15 až 5,25 GHz, aby došlo ke snížení rizika škodlivého rušení ve společných kanálech s mobilními satelitními systémy.

3 Jako hlavní uživatelé pásem 5,25 až 5,35 GHz a 5,65 až 5,85 GHz jsou určeny vysoce výkonné radary. Tyto radarové stanice mohou způsobit rušení nebo poškození tohoto zařízení.

4 Nesprávná instalace nebo neoprávněné použití mohou způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Jakékoli neoprávněné zásahy do vnitřní antény povedou ke zrušení certifikace FCC a vaší záruky.

Kanada – výjimka z licence pro radiokomunikační zařízení s nízkým výkonem (RSS-210)

Působení vyzářeného pole na rádiové frekvenci na člověka (RSS-102)

Notebook je vybaven integrálními anténami s nízkým ziskem, které nevyzařují pole na rádiové frekvenci, jenž by překračovalo limity Ministerstva zdravotnictví Kanady stanovené pro obyvatelstvo; konzultujte bezpečnostní předpis 6, který lze získat na webových stránkách Ministerstva zdravotnictví Kanady na adrese www.hc-sc.gc.ca/rpb.

LCD panel ergonomic specifications

Design viewing distance	500 mm
Design inclination angle	0.0°
Design azimuth angle	90.0°
Viewing direction range class	Class IV
Screen tilt angle	85.0°
Design screen illuminance	• Illuminance level: [250 + (250cosα)] lx where α = 85° • Color: Source D65
Reflection class of LCD panel (positive and negative polarity)	• Ordinary LCD: Class I • Protective LCD: Class III
Image polarity	Both
Reference white: Pre-setting of luminance and color temperature @ 6500K (tested under BM7)	• Yn • u'n • v'n
Pixel fault class	Class II