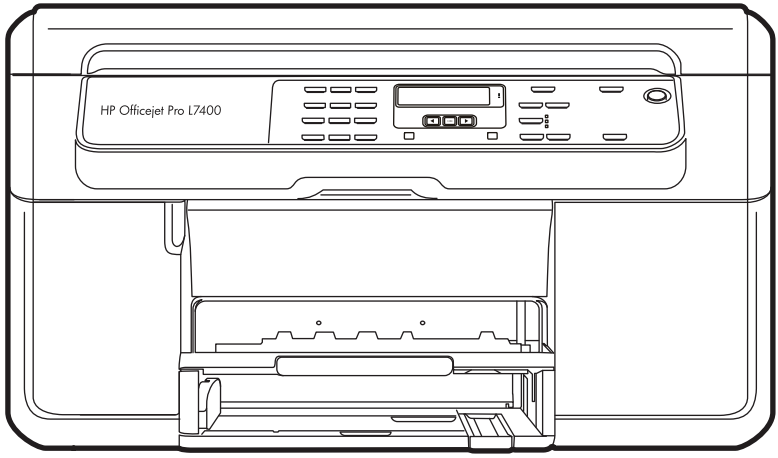
Tiskárna HP Officejet Pro série L7400 All-in-One

Uživatelská příručka



Tiskárna HP Officejet Pro série L7400 All-in-One

Uživatelská příručka



Informace o autorských právech

© 2007 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Poznámky společnosti Hewlett-Packard

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Všechna práva vyhrazena. Reprodukce, úpravy či překlad tohoto dokumentu bez předchozího písemného povolení společnosti Hewlett-Packard jsou zakázány s výjimkou případů povolených zákony o autorských právech.

Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou výslovně uvedeny v prohlášení o záruce, které je každému z těchto produktů a služeb přiloženo. Žádná ze zde uvedených informací nezakládá nárok na další záruky. Společnost HP není zodpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Ochranné známky

Windows a Windows XP jsou ochranné známky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA. Windows Vista je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a jiných zemích.

Bezpečnostní informace



Při používání tohoto produktu vždy dodržujte bezpečnostní předpisy, aby se zamezilo nebezpečí zranění v důsledku požáru nebo poranění elektrickým proudem.

1. Pozorně si přečtěte všechny pokyny obsažené v dokumentaci dodané k zařízení.
2. K připojení napájení pro tento produkt používejte výhradně uzemněnou elektrickou zásuvku. Pokud si nejste jisti, že je zásuvka uzemněna, poraďte se s kvalifikovaným elektromechanikem.
3. Dodržujte všechna varování a pokyny vyznačené na produktu.
4. Před čistěním odpojte tento produkt ze zásuvky.
5. Neinstalujte ani nepoužívejte toto zařízení v blízkosti vody nebo pokud máte vlhké ruce.
6. Instalujte produkt bezpečně na stabilní povrch.
7. Zařízení instalujte na chráněném místě, kde nemůže dojít k poškození zařízení, k zakopnutí o přívodní kabel nebo k poškození kabelu.
8. Pokud zařízení nefunguje normálně, viz Údržba a odstraňování problémů.
9. Uvnitř zařízení se nevyskytují žádné části, které by uživatel mohl sám opravit. S požadavky na servis se obraťte na kvalifikované pracovníky servisu.

Usnadnění

Zařízení disponuje řadou funkcí, které usnadňují přístupnost pro handicapované osoby.

Zrakové postižení

Software zařízení je přístupné pro uživatele s poruchami zraku nebo s oslabeným zrakem při použití možností a funkcí usnadnění, kterými disponuje váš operační systém. Podporuje rovněž pomocné technologie jako jsou čtečky obrazovky, čtečky Braillova písma a hlasově-textové aplikace. Pro barvoslepé uživatele jsou barevná tlačítka a karty používaná v softwaru a ovládacím panelu opatřena jednoduchým textem nebo popisy ikon, které vyjadřují příslušnou akci.

Omezení pohyblivosti

Uživatelé s poruchami pohyblivosti mohou ovládat funkce softwaru zařízení pomocí příkazů zadávaných z klávesnice. Software podporuje rovněž možnosti usnadnění ve Windows, a to Jedním prstem, Filtrování kláves a Myš klávesnicí. Kryty zařízení, tlačítka, zásobníky papíru a vodítka papíru mohou ovládat i uživatelé s omezenou silou a dosahem.

Podpora

Další podrobnosti o usnadnění v souvislosti s tímto produktem a závazky HP k usnadnění zacházení s produktem najdete na webové stránce www.hp.com/accessibility.

Informace o usnadnění pro operační systémy Macintosh najdete na webové stránce Apple www.apple.com/accessibility.

Obsah

1 Začínáme

Vyhledání dalších zdrojů informací o produktu 6
Seznámení se součástmi zařízení 7
Pohled zpředu 8
Oblast spotřebního materiálu 8
Pohled zezadu 9
Tlačítka a kontrolky ovládacího panelu 9
Informace o připojení 10

2 Instalace příslušenství

Instalace duplexní jednotky 11
Instalace zásobníku 2 11
Zapnutí příslušenství v ovladači tisku 12
Zapnutí příslušenství na počítačích s Windows 13
Zapnutí příslušenství na počítačích Macintosh 13

3 Použití zařízení

Použití nabídek ovládacího panelu 14
Typy hlášení na ovládacím panelu 14
Stavová hlášení 14
Varovná hlášení 15
Chybová hlášení 15
Kritická chybová hlášení 15
Změna nastavení zařízení 15
Použití HP Solution Center (Windows) 16
Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky 16
Vložení předloh 17
Vložení předlohy na sklo skeneru 17
Výběr tiskového média 18
Tipy pro výběr a použití tiskového média 18
Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média 19
Vysvětlení podporovaných formátů 19
Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií 22
Nastavení minimálních okrajů 22
Vkládání média 23
Konfigurace zásobníků 25
Tisk na speciální média a média vlastního formátu 26
Tisk bez okrajů 27

4 Tisk

Změna nastavení tisku 29
Změna nastavení z aplikace pro aktuální úlohu (Windows) 29
Změna výchozího nastavení pro všechny budoucí úlohy (Windows) 29
Změna nastavení (Mac OS) 30

Oboustranný tisk (duplexní tisk) 30
Pokyny pro tisk na obě strany papíru 30
Provádění duplexního tisku 30
Zrušení tiskové úlohy 32

5 Kopírování
Kopírování z ovládacího panelu 33
Změna nastavení kopírování 33
Nastavení počtu kopií 34
Nastavení formátu papíru kopie 34
Nastavení typu papíru pro kopírování 35
Změna rychlosti nebo kvality kopírování 36
Změna formátu předlohy na papír formátu Letter nebo A4 36
Kopírování dokumentu formátu Legal na papír formátu Letter 37
Úpravy světlosti a tmavosti kopie 38
Zvýraznění světlých ploch kopie 38
Zvýraznění světlých ploch kopie 38
Zrušení tiskové úlohy 39

6 Skenování
Skenování předlohy 40
Skenování předlohy do programu na počítači (přímé připojení) 40
Skenování z programu kompatibilního s TWAIN nebo WIA 41
Skenování z programu kompatibilního s TWAIN 41
Skenování z programu kompatibilního s WIA 41
Úpravy naskenovaného obrázku 41
Úprava naskenované fotografie nebo obrázku 42
Úpravy naskenovaných dokumentů s použitím softwaru pro optické rozpoznávání znaků (OCR) 42
Změna nastavení skenování 42
Zrušení úlohy skenování 42

7 Konfigurace a správa
Správa zařízení 43
Monitorování zařízení 44
Správa zařízení 44
Použití nástrojů pro správu zařízení 45
Nástroj Toolbox (Windows) 45
Otevření nástroje Toolbox 45
Karty nástroje Toolbox 45
HP Printer Utility (Mac OS) 46
Otevření nástroje HP Printer Utility 46
Panely HP Printer Utility 46
HP Instant Support 47
Zabezpečení a ochrana osobních údajů 47
Postup získání přístupu k HP Instant Support 48
myPrintMileage 48
Vysvětlení diagnostické stránky autotestu 48

Konfigurace zařízení (Windows) 50
Přímé připojení 50
Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno) 50
Připojení zařízení před instalací softwaru 51
Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením 51
Konfigurace zařízení (Mac OS) 52
Instalace softwaru pro přímé připojení 52
Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením 52
Odebrání a opakovaná instalace software 53

8 Údržba a odstraňování problémů
Podporované inkoustové kazety 56
Výměna inkoustových kazet 57
Údržba tiskových hlav 58
Kontrola stavu tiskové hlavy 58
Tisk stránky diagnostiky kvality tisku 58
Zarovnání tiskových hlav 59
Kalibrace řádkového posuvu 60
Čištění tiskových hlav 60
Manuální čištění kontaktů tiskové hlavy 60
Výměna tiskových hlav 63
Ukládání tiskového spotřebního materiálu 65
Ukládání inkoustových kazet 65
Ukládání tiskových hlav 65
Čištění zařízení 65
Čištění skla skeneru 65
Čištění vnějších ploch 66
Rady a zdroje pro řešení problémů 66
Řešení problémů s tiskem 67
Zařízení se neočekávaně vypnulo 67
Na displeji ovládacího panelu zařízení se zobrazuje chybové hlášení 67
Zařízení neodpovídá (nic se netiskne) 68
Zařízení neakceptuje tiskovou hlavu 68
Zařízení vykazuje dlouhou dobu tisku 69
Prázdné nebo částečně vytištěné stránky 69
Na stránce něco chybí nebo je nesprávné 69
Umístění textu nebo grafiky je nesprávné 70
Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír 71
Nízká kvalita tisku a neočekávané výsledky tisku 71
Snížená kvalita tisku 71
Tisk nesmyslných znaků 72
Inkoust se rozmazává 72
Inkoust zcela nevyplňuje text nebo grafiku 72
Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy nejasné 73
Barvy jsou vytištěny jako černobílé 73
Tisknou se nesprávné barvy 73
Výtisk vykazuje rozpité barvy 73
Barvy nejsou správně zarovnány 74
Ve vytištěném textu nebo grafice chybí čáry nebo body 74

Řešení problémů s tiskem 74
Volitelný zásobník 2 nelze vložit 74
Došlo k jinému problému s podáváním papíru 74
Řešení problémů s kopírováním 76
Nevycházejí žádné kopie 76
Kopie jsou prázdné 76
V dokumentech chybí obrazy nebo jsou vybledlé 77
Velikost je zmenšena 77
Nízká kvalita kopie 77
Závady kopírování jsou zjevné 77
Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír 78
Řešení problémů se skenováním 78
Skener nereaguje 78
Skenování trvá příliš dlouho 79
Část obrazu se nenaskenovala nebo chybí text 79
Text nelze upravit 79
Zobrazují se chybová hlášení 80
Nízká kvalita skenovaného obrazu 80
Závady snímání jsou zjevné 81
Řešení problémů při instalaci 82
Doporučení pro instalaci hardwaru 82
Doporučení pro instalaci softwaru 83
Odstranění uvíznutí 83
Odstranění uvíznutí v zařízení 84
Rady pro prevenci uvíznutí 85

A Spotřební materiál a příslušenství HP
Objednávání spotřebního tiskového materiálu online 86
Příslušenství 86
Spotřební materiál 86
Inkoustové kazety 87
Tiskové hlavy 87
Média HP 87

B Podpora a záruka
Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packard 89
Získání elektronické podpory 90
Získání telefonické podpory HP 90
Předtím, než zavoláte 90
Průběh podpory 91
Telefonická podpora HP 91
Délka poskytování telefonické podpory 91
Telefonní čísla telefonické podpory 91
Zavolání 93
Po vypršení lhůty telefonické podpory 93
Doplňkové možnosti záruky 93
HP Quick Exchange Service (Japonsko) 94
Volání střediska podpory zákazníků HP v Koreji 94

Příprava zařízení k odeslání 95
Vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav před odesláním 95
Vyjmutí překryvného segmentu ovládacího panelu 96
Zabalení zařízení 97

C Technické údaje zařízení
Rozměry 99
Funkce produktu a kapacity 99
Technické údaje procesoru a paměti 100
Systémové požadavky 100
Technické parametry tisku 101
Specifikace kopírování 101
Specifikace skenování 101
Požadavky na okolní prostředí 101
Elektrické specifikace 102
Specifikace akustických emisí (tisk v režimu konceptu, hladina hluku podle ISO 7779) 102

D Regulatorní informace
Prohlášení FCC 104
Poznámka pro uživatele v Koreji 104
Japonské prohlášení VCCI (třída B) 105
Poznámky pro uživatele v Japonsku o napájecím kabelu 105
Poznámky RoHS (jen Čína) 105
Prohlášení o indikátoru LED 105
Regulatorní číslo modelu 105
Prohlášení o shodě 106
Program šetrnosti produktu k životnímu prostředí 107
Použití papíru 107
Plasty 107
Bezpečnostní listy materiálu 107
Materiálové výhrady u produktu 107
Program recyklace 107
Program recyklace spotřebního materiálu HP Inkjet 108
Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích/oblastech EU 109
Spotřeba energie 109
Rejstřík 110

1 Začínáme

Tato příručka obsahuje podrobnosti týkající se použití zařízení a řešení problémů.

- Vyhledání dalších zdrojů informací o produktu
- Seznámení se součástmi zařízení

Vyhledání dalších zdrojů informací o produktu

Informace o produktu a další zdroje pro řešení problémů, které nejsou obsaženy v této příručce, můžete získat z následujících zdrojů:

Zdroj	Popis	Umístění
Instalační leták	Podává obrazové informace k instalaci.	Tištěná verze dokumentu se dodává spolu se zařízením.
Soubor readme a poznámky k verzi	Obsahuje nejnovější informace a doporučení k řešení problémů.	Obsahuje disk Starter CD.
Toolbox (Microsoft® Windows®)	Obsahuje informace o stavu tiskové hlavy a umožňuje přístup ke službám údržby. Další informace viz Nástroj Toolbox (Windows).	Nástroj Toolbox se běžně nainstaluje spolu se softwarem zařízení, jako jedna z dostupných možností instalace.
HP Printer Utility (Mac OS)	Obsahuje nástroje pro konfiguraci nastavení tisku, kalibraci zařízení, čištění tiskových hlav, tisk stránky konfigurace, nástroje pro objednávání online a pro vyhledání informací o podpoře na webové stránce. Další informace viz HP Printer Utility (Mac OS).	Nástroj HP Printer Utility je běžně instalován spolu se softwarem zařízení.
HP Instant Support	Pomáhá při rychlé identifikaci, diagnostice a řešení problémů při tisku. Další informace viz HP Instant Support.	Služba je dostupná prostřednictvím libovolného standardního webového prohlížeče nebo nástroje Toolbox (Windows).
Ovládací panel	Podává informace o stavu zařízení, závadách a varovných informacích souvisejících s jeho činností.	Další informace viz Tlačítka a kontrolky ovládacího panelu.
Deníky a sestavy	Podává informace o událostech, které nastaly.	Další informace viz Monitorování zařízení.

Diagnostická stránka autotestu	• Informace o zařízení:
	  • Název výrobku
	  • Číslo modelu
		Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.

(pokračování)

Zdroj	Popis	Umístění
	• Sériové číslo • Číslo verze firmwaru • Počet stránek vytištěných ze zásobníků a příslušenství • Hladiny inkoustu • Stav tiskové hlavy	
Tisk stránky diagnostiky kvality tisku	Provádí diagnostiku problémů ovlivňujících kvalitu tisku a pomůže vám rozhodnout, zda je třeba spustit některý nástroj pro údržbu, aby se kvalita výtisků zvýšila.	Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.
Webové stránky HP Web	Podávají nejnovější informace o softwaru tiskárny, o produktu a podpoře produktu.	www.hp.com/support www.hp.com
Telefonická podpora HP	Uvádí informace o kontaktech na společnost HP. Během záruční doby je tato podpora často bezplatná.	Další informace viz Získání telefonické podpory HP.
Nápověda softwaru HP pro fotografie a obrázky	Podává informace o použití softwaru.	Další informace viz Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky.

Seznámení se součástmi zařízení

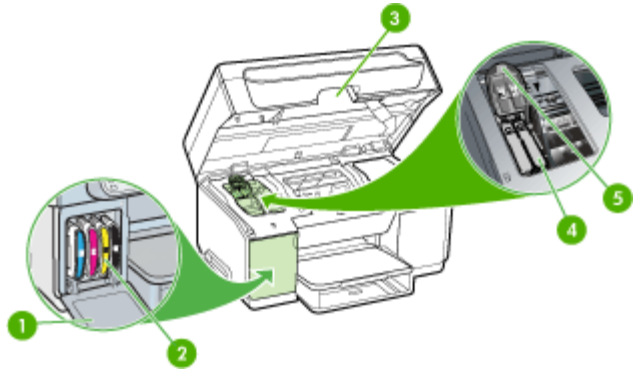
- Pohled zpředu
- Oblast spotřebního materiálu
- Pohled zezadu
- Tlačítka a kontrolky ovládacího panelu
- Informace o připojení

Pohled zpředu



1	Víko skeneru
2	Sklo skeneru
3	Ovládací panel
4	Displej
5	Vodicí lišty délky/šířky papíru
6	Vstupní zásobník
7	Nástavec výstupního zásobníku
8	Výstupní zásobník

Oblast spotřebního materiálu

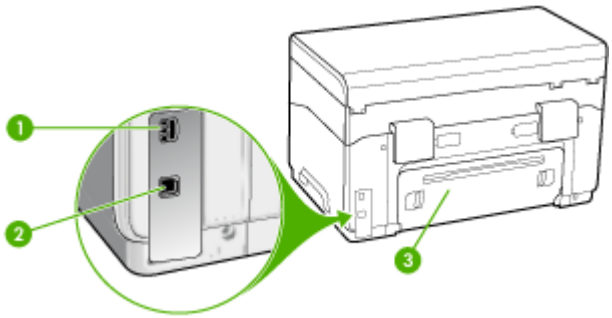


1	Dvířka inkoustové kazety
2	Inkoustové kazety
3	Dvířka vozíku tiskové hlavy

(pokračování)

4	Tiskové hlavy
5	Záklopka tiskové hlavy

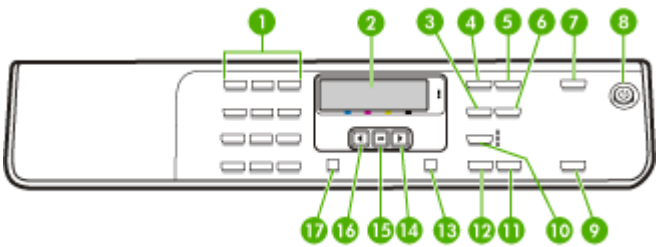
Pohled zezadu



1	Vstup napájení
2	Zadní port univerzální sériové sběrnice (USB)
3	Panel zadního vstupu

Tlačítka a kontrolky ovládacího panelu

Následující schéma a s ním související tabulka podávají stručný přehled funkcí ovládacího panelu.



Popisek	Název a popis
1	**Klávesnice**: Zadání hodnot
2	**Displej**: Slouží k zobrazení nabídek a zpráv.
3	**Zmenšit/Zvětšit**: Slouží ke změně formátu tištěné kopie.
4	**Nabídka Kopie**: Zobrazí se nabídka Kopírování pro výběr možností.
5	**Počet kopií**: Slouží k výběru počtu vytištěných kopií.
6	**Světlejší/Tmavší**: Umožňuje změnit tmavost kopie.

Popisek	Název a popis
7	**Skenovat do**: Zobrazí se nabídka Skenovat do, pomocí níž lze vybrat cíl skenování.
8	**Napájení**: Zapíná a vypíná zařízení. Tlačítko Zapnuto svítí, když je zařízení zapnuto. Během provádění úlohy kontrolka bliká. I když je zařízení vypnuté, je do zařízení stále dodáváno určité minimální množství energie. Chcete-li zařízení zcela odpojit od napájení, vypněte je a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
9	**Skenovat**: Spustí se úloha skenování a je odeslána do umístění, které jste vybrali pomocí tlačítka Skenovat do.
10	**Kvalita**: Vyberte kvalitu kopírování Nejlepší, Normální nebo Rychlá.
11	**Kopírovat barevně**: Spustí se úloha barevného kopírování.
12	**Kopírovat černobíle**: Spustí se úloha černobílého kopírování.
13	**Storno**: Slouží k zastavení úlohy, opuštění nabídky nebo ukončení nastavení.
14	**Šipka vpravo**: Zvyšuje hodnoty zobrazené na displeji.
15	**OK**: Slouží k výběru nabídky nebo nastavení na displeji.
16	**Šipka vlevo**: Snižuje hodnoty zobrazené na displeji.
17	**Nastavení**: Slouží k otevření nabídky Nastavení určené k vytváření protokolů a jiných nastavení údržby a k přístupu k nabídce Nápověda. Téma, které vyberete v nabídce Nápověda, otevře okno nápovědy na obrazovce počítače.

Informace o připojení

Popis	Doporučený počet připojených počítačů pro nejlepší výkon	Podporované funkce softwaru	Pokyny pro nastavení
Připojení USB	Jeden počítač připojený kabelem USB k zadnímu vysokorychlostnímu portu USB 2.0 HS na zařízení.	Podporovány jsou všechny funkce.	Postupujte podle podrobného návodu v instalačním letáku.
Sdílení tiskárny	Až pět počítačů. Hostitelský počítač musí být neustále v provozu, jinak nebude možné na zařízení tisknout z ostatních počítačů.	Jsou podporovány všechny funkce hostitelského počítače. Z ostatních počítačů je podporován pouze tisk.	Postupujte podle pokynů v části Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením.

2 Instalace příslušenství

Tato část obsahuje následující témata:

- Instalace duplexní jednotky
- Instalace zásobníku 2
- Zapnutí příslušenství v ovladači tisku

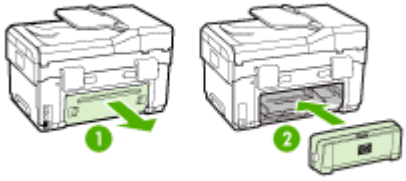
Instalace duplexní jednotky

Poznámka Tato funkce je k dispozici u některých modelů tohoto zařízení.

Jestliže je nainstalováno volitelné příslušenství pro automatický oboustranný tisk (duplexní jednotka), můžete tisknout automaticky na obě strany listu papíru. Informace o použití duplexní jednotky viz Oboustranný tisk (duplexní tisk).

Instalace tiskové duplexní jednotky

1. Stlačte tlačítka na panelu zadního vstupu a vyjměte panel ze zařízení.
2. Duplexní jednotku zasuňte do zařízení, až zaklapne. Při instalaci netiskněte tlačítka na žádné straně duplexní jednotky. Používejte je jen k vyjímání jednotky ze zařízení.



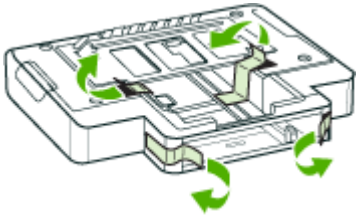
Instalace zásobníku 2

Poznámka Tato funkce je volitelná u některých modelů tohoto zařízení.

Zásobník 2 kapacitu až 350 listů běžného papíru. Informace o objednávání viz Spotřební materiál a příslušenství HP.

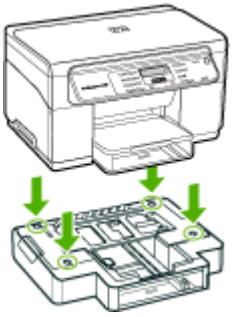
Instalace zásobníku 2

1. Vybalte zásobník, odstraňte pásku a obalový materiál a zásobník přemístěte na připravené místo. Plocha musí být stabilní a vodorovná.



2. Vypněte zařízení a odpojte napájecí kabel.
3. Postavte zařízení na zásobník.

△ **Upozornění** Buďte opatrní, abyste nenechali prsty nebo ruce pod zařízením.



4. Připojte napájecí kabel a zapněte zařízení.
5. Zapnutí zásobníku 2 v ovladači tisku. Další informace viz Zapnutí příslušenství v ovladači tisku.

Zapnutí příslušenství v ovladači tisku

- Zapnutí příslušenství na počítačích s Windows
- Zapnutí příslušenství na počítačích Macintosh

Zapnutí příslušenství na počítačích s Windows

Po instalaci softwaru zařízení na počítačích s Windows, musí být zásobník 2 zapnut v ovladači tisku, aby mohl spolupracovat se zařízením. (Duplexní jednotka nemusí být zapnutá.)

1. Klepněte na **Start**, přejděte na **Nastavení** a potom klepněte na **Tiskárny** nebo na **Tiskárny a faxy**.
   -nebo-
   Klepněte na **Start**, klepněte na **Ovládací panely** a potom poklepejte na **Tiskárny**.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a poté klepněte na **Vlastnosti**, **Výchozí nastavení dokumentu** nebo **Předvolby tisku**.
3. Vyberte jednu z těchto karet: **Konfigurace**, **Nastavení zařízení** nebo **Možnosti zařízení**. (Název karty závisí na ovladači tisku a na operačním systému.) Na vybrané kartě klepněte na příslušenství, které chcete zapnout, klepněte na **Nainstalováno** v rozbalovací nabídce a potom klepněte na **OK**.

Zapnutí příslušenství na počítačích Macintosh

Když instalujete software zařízení, operační systém Mac OS automaticky zapne všechna příslušenství v ovladači tisku. Jestliže později přidáváte nové příslušenství, postupujte podle těchto kroků:

1. Klepněte na ikonu v **Printer Setup Utility** (Nástroj pro nastavení tisku) v Dock.
2. V okně **Printer List** (Seznam tiskáren) klepněte jednou na zařízení, které chcete nastavit jako vybrané.
3. V nabídce **Printers** (Tiskárny) vyberte **Show info** (Zobrazit informace).
4. Klepněte na rozbalovací nabídku **Names and Location** (Názvy a umístění) a vyberte **Installable Options** (Možnosti k instalaci).
5. Vyberte příslušenství, které chcete zapnout.
6. Klepněte na **Apply Changes** (Použít změny).

3 Použití zařízení

Tato část obsahuje následující témata:

- Použití nabídek ovládacího panelu
- Typy hlášení na ovládacím panelu
- Změna nastavení zařízení
- Použití HP Solution Center (Windows)
- Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky
- Vložení předloh
- Výběr tiskového média
- Vkládání média
- Konfigurace zásobníků
- Tisk na speciální média a média vlastního formátu
- Tisk bez okrajů

Použití nabídek ovládacího panelu

Následující části nabízejí rychlé seznámení s nabídkami nejvyšší úrovně, které se zobrazují na displeji ovládacího panelu. K zobrazení nabídky stiskněte tlačítko nabídky pro funkci, kterou chcete použít.

- **Nabídka Skenovat:** Zobrazí se seznam cílů. Některé cíly vyžadují, aby byl zaveden software HP Photosmart.
- **Nabídka Kopie:** Možnosti nabídky obsahují:
  - Výběr počtu kopií
  - Zmenšení či zvětšení
  - Výběr typu a formátu média

Typy hlášení na ovládacím panelu

Tato část obsahuje následující témata:

- Stavová hlášení
- Varovná hlášení
- Chybová hlášení
- Kritická chybová hlášení

Stavová hlášení

Stavová hlášení odrážejí aktuální stav zařízení. Informují uživatele o normální činnosti a k jejich vymazání není nutný zásah uživatele. Mění se podle toho, jak se mění stav zařízení. Kdykoliv je zařízení připraveno, není zaneprázdněno a nejsou na něm žádná nevyřízená varovná hlášení, zobrazí se hlášení **PŘIPRAVENO**, pokud je zařízení zapnuto.

Varovná hlášení

Varovná hlášení informují uživatele o událostech, které vyžadují jeho pozornost, avšak nebrání činnosti zařízení. Příkladem varovného hlášení je **DOCHÁZÍ AZUROVÝ INKOUST**. Tato hlášení zůstávají zobrazena tak dlouho, dokud tento stav nevyřešíte.

Chybová hlášení

Chybová hlášení upozorňují na to, že musí být proveden určitý zásah, například doplněno médium nebo odstraněno zachycené médium. Tato hlášení jsou obvykle spojena s blikáním výstražné kontrolky. Proveďte příslušnou akci, aby tisk mohl pokračovat.

Jestliže chybové hlášení obsahuje kód závady, stiskněte tlačítko Napájení k vypnutí zařízení a potom je znovu zapněte. Tento postup by ve většině případů měl potíže vyřešit. Pokud chybové hlášení zůstává stále zobrazeno, zařízení pravděpodobně vyžaduje opravu. Zapište si kód závady a potom přejděte k HP Instant Support, abyste se dozvěděli více o možných příčinách tohoto hlášení. Další informace viz HP Instant Support.

Kritická chybová hlášení

Hlášení o kritických chybách informují o selhání zařízení. Některá z těchto hlášení lze vymazat tak, že stisknete tlačítko Napájení k vypnutí zařízení a potom je znovu zapnete. Pokud kritická chyba přetrvává, je nutný servisní zákrok. Další informace viz Podpora a záruka.

Změna nastavení zařízení

Nastavení zařízení můžete změnit na těchto místech:

- Z ovládacího panelu.
- Z HP Solution Center (Windows) nebo HP Device Manager (Mac OS). Další informace viz Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky.

Poznámka Pokud provádíte konfiguraci nastavení v HP Solution Center nebo v HP Device Manager, neuvidíte nastavení, která byla konfigurována z ovládacího panelu (například nastavení skenování).

Změna nastavení z ovládacího panelu

1. Na ovládacím panelu stiskněte tlačítko nabídky pro funkci, kterou používáte (například pro nabídku Kopírování).
2. K tomu, abyste se dostali k funkci, kterou chcete změnit, použijte jednu z následujících metod:
   - Stiskněte tlačítko na ovládacím panelu a potom použijte tlačítko se šipkou vlevo nebo vpravo k nastavení hodnoty.
   - Vyberte možnost v nabídce na displeji ovládacího panelu.
3. Vyberte požadovanou hodnotu a potom stiskněte **OK**.

Změna nastavení z HP Solution Center (Windows)

▲ Viz Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky.

Změna nastavení ze softwaru HP pro fotografie a obrázky (Mac OS)

1. Klepněte na ikonu **HP Device Manager** (Správce zařízení) v Dock.
2. Vyberte zařízení v rozbalovací nabídce **Devices** (Zařízení).
3. V nabídce **Information and Settings** (Informace a nastavení) klepněte na položku, kterou chcete změnit.

Použití HP Solution Center (Windows)

Na počítačích s Windows tvoří HP Solution Center vstupní bod pro Software HP Photosmart. HP Solution Center použijte ke změně nastavení tisku, k objednání spotřebního materiálu a k přístupu k elektronické nápovědě.

Funkce, které jsou dostupné v HP Solution Center se liší v závislosti na zařízeních, která jste nainstalovali. Program HP Solution Center je upraven tak, aby zobrazoval ikony, které jsou přiřazeny k vybranému zařízení. Jestliže vybrané zařízení není vybaveno určitou funkcí, ikona této funkce se v programu HP Solution Center nezobrazí.

Pokud program HP Solution Center ve vašem počítači neobsahuje žádné ikony, mohlo dojít k chybě při instalaci softwaru. Tento stav lze napravit tak, že pomocí Ovládacích panelů v systému Windows provedete úplné odebrání Software HP Photosmart a potom jej znovu nainstalujete. Další informace naleznete v elektronické nápovědě dodané se zařízením.

Informace o otevření HP Solution Center viz Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky.

Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky

Software HP pro fotografie a obrázky umožňuje přístup k mnoha funkcím, které nejsou dostupné z ovládacího panelu.

Tento software se do počítače instaluje společně s instalací zařízení. Další informace naleznete v dokumentaci pro nastavení dodané se zařízením.

Přístup k softwaru HP pro fotografie a obrázky se liší v závislosti na operačním systému (OS). Pokud například používáte počítač s Windows, je vstupním bodem softwaru HP pro fotografie a obrázky okno Software HP Photosmart. Pokud máte počítač Macintosh, je vstupním bodem softwaru HP pro fotografie a obrázky okno

HP Photosmart Studio. V každém případě slouží přístupový bod jako nástroj pro spuštění softwaru HP pro fotografie a obrázky a spuštění služeb.

Otevření Software HP Photosmart na počítači s Windows

1. Použijte jeden z následujících postupů:
   - Na ploše systému Windows poklepejte na ikonu Software HP Photosmart.
   - Na hlavním panelu systému Windows zcela vpravo poklepejte na ikonu **Sledování vytváření digitálních obrázků HP**.
   - Na hlavním panelu Windows klepněte na **Start**, přejděte na položku **Programy** nebo **Všechny programy**, vyberte **HP** a potom klepněte na **Software HP Photosmart**.
2. Pokud máte nainstalováno více než jedno zařízení HP, vyberte kartu s názvem produktu.

Poznámka U počítače se systémem Windows mohou funkce Software HP Photosmart záviset na instalovaném zařízení. Program je přizpůsoben tak, aby se zobrazovaly ikony přiřazené vybranému zařízení. Jestliže vybrané zařízení není určitou funkcí vybaveno, ikona této funkce se v programu nezobrazí.

Tip Pokud program Software HP Photosmart ve vašem počítači neobsahuje žádné ikony, mohlo dojít k chybě při instalaci softwaru. Tento stav lze napravit tak, že pomocí Ovládacích panelů v systému Windows provedete úplné odebrání Software HP Photosmart a potom software znovu nainstalujete. Další informace naleznete v instalačním letáku dodaném se zařízením.

Otevření softwaru HP Photosmart Studio na počítačích Macintosh

1. Klepněte na ikonu HP Photosmart Studio v Dock.
   Zobrazí se okno aplikace HP Photosmart Studio.
2. Na HP Photosmart Studio klepněte na možnost **Devices** (Zařízení).
   Zobrazí se okno HP Device Manager.
3. Vyberte zařízení v rozbalovací nabídce **Device** (Zařízení).
   Zde můžete provádět skenování, import dokumentů a provádění procedur údržby, např. kontrolu hladiny inkoustu v inkoustových kazetách.

Poznámka Na počítači Macintosh mohou dostupné funkce softwaru HP Photosmart Studio záviset na vybraném zařízení.

Tip Po otevření softwaru HP Photosmart Studio lze získat přístup k zástupci nabídky Dock výběrem a podržením kurzoru nad ikonou HP Photosmart Studio v oblasti Dock.

Vložení předloh

Předlohu pro úlohu kopírování nebo skenování můžete položit na sklo skeneru.

Vložení předlohy na sklo skeneru

Můžete kopírovat a skenovat předlohy až do formátu Letter nebo A4 po položení na skleněnou desku.

Poznámka Pokud nejsou sklo a spodní strana víka čisté, nebude řada speciálních funkcí pracovat správně. Další informace viz Čištění zařízení.

Vložení předlohy na sklo skeneru

1. Zvedněte víko skeneru.
2. Vložte předlohu do pravého předního rohu skleněné plochy potištěnou stranou dolů.

   Tip Při vkládání předloh vám pomohou vodítka vyrytá podél hrany skleněné podložky.



3. Zavřete víko.

Výběr tiskového média

Zařízení je konstruováno tak, aby dobře tisklo na většinu typů kancelářských médií. Před nákupem většího množství tiskového média je vhodné vyzkoušet několik druhů. K dosažení optimální kvality tisku používejte média HP. Navštivte webovou stránku HP www.hp.com pro další podrobnosti o médiích HP.

Tipy pro výběr a použití tiskového média

Nejlepších výsledků dosáhnete, budete-li postupovat podle následujících směrnic.

- Vždy používejte médium, které vyhovuje specifikacím zařízení. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.
- Do zásobníku vždy zakládejte jen jeden typ papíru.
- Do zásobníku 1 a zásobníku 2 zakládejte média vždy stranou tisku dolů zarovnaná k pravému okraji a k zadní hraně zásobníku. Zásobník 2 je k dispozici u některých modelů. Další informace viz Vkládání média.
- Zásobník 2 je určen pouze pro obyčejný papír.
- Nepřeplňujte zásobníky. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.
- Abyste zabránili uvíznutí papíru a dalším problémům s tiskárnou, nepoužívejte následující média:
  - Vícedílné formuláře
  - Média, která jsou poškozená, zkroucená nebo zvlněná
  - Média s výřezy nebo s perforací

- Média s hrubou texturou nebo s reliéfem a média, která špatně přijímají inkoust
- Média, která jsou příliš tenká nebo se snadno protahují

Pohlednice a obálky

- Nepoužívejte obálky, které mají velmi lepivou úpravu, samolepicí prvky, sponky nebo okénka. Nepoužívejte rovněž obálky s tlustými, nepravidelnými nebo zakřivenými okraji nebo které mají pomačkaná, roztržená nebo jinak poškozená místa.
- Používejte obálky, které mají těsné provedení, a přesvědčte se že jsou jejich sklady ostře přeložené.
- Obálky zakládejte do tiskárny chlopněmi nahoru.

Fotografická média

- Pro tisk fotografií použijte režim **Nejlepší**. V tomto režimu bude tisk trvat déle a budou kladeny větší nároky na paměť počítače.
- Vyjímejte jednotlivé vytištěné listy a odkládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k rozmazání.

Průhledné fólie

- Průhledné fólie vkládejte tak, aby drsná strana byla dole a lepicí proužek směřoval k zadní straně zařízení.
- Pro tisk na průhledné fólie použijte režim **Normální**. Tento režim ponechává delší dobu na oschnutí, a zajišťuje tak úplné oschnutí inkoustu před vysunutím další stránky na výstupní zásobník.
- Vyjímejte jednotlivé vytištěné listy a odkládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k rozmazání.

Vlastní formát média

- Používejte jen ta média vlastního formátu, která zařízení podporuje.
- Pokud vaše aplikace podporuje média s vlastním formátem, nastavte vlastní formát média v aplikaci ještě před tiskem dokumentu. Pokud tomu tak není, nastavte formát v ovladači tisku. Možná bude nutné existující dokumenty přeformátovat, aby se na vlastní formát média správně vytiskly.

Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média

Použijte tabulky Vysvětlení podporovaných formátů a Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií k určení správného média pro použití ve vašem zařízení a určení funkcí, které lze pro tato média používat.

- Vysvětlení podporovaných formátů
- Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií

Vysvětlení podporovaných formátů

Poznámka Zásobník 2 a duplexní jednotka je k dispozici u některých modelů.

Formát média	Zásobník 1	Zásobník 2	Duplexní jednotka
Standardní formáty médií			
U.S. Letter (216 x 279 mm)	✓	✓	✓
216 x 330 mm	✓	✓	
U.S. Legal (216 x 356 mm)	✓	✓	
A4 (210 x 297 mm)	✓	✓	✓
U.S. Executive (184 x 267 mm)	✓	✓	✓
U.S. Statement (140 x 216 mm)	✓		
B5 (182 x 257 mm)	✓	✓	✓
A5 (148 x 210 mm)	✓		✓
6 x 8 palců	✓		✓
A4 bez okrajů (210 x 297 mm)	✓		
A5 bez okrajů (148 x 210 mm)	✓		
B5 bez okrajů (182 x 257 mm)	✓		
Obálky			
Obálka U.S. #10 (105 x 241 mm)	✓		
Obálka Monarch (98 x 191 mm)	✓		
Obálky pro blahopřání HP (111 x 152 mm)	✓		
Obálka A2 (111 x 146 mm)	✓		
Obálka DL (110 x 220 mm)	✓		
Obálka C5 (162 x 229 mm)	✓		
Obálka C6 (114 x 162 mm)	✓		
Japonská obálka Chou #3 (120 x 235 mm)	✓		
Japonská obálka Chou #4 (90 x 205 mm)	✓		
Karty			
Kartotéční lístek (76,2 x 127 mm)	✓		
Kartotéční lístek (102 x 152 mm)	✓		✓
Kartotéční lístek (127 x 203 mm)	✓		✓

(pokračování)

Formát média	Zásobník 1	Zásobník 2	Duplexní jednotka
Karta A6 (105 x 148,5 mm)	✓		✓
Karta A6 bez okrajů (105 x 148,5 mm)	✓		
Hagaki** (100 x 148 mm)	✓		
Fotografická média			
Fotografická média (76,2 × 127 mm)	✓		
Fotografická média (102 × 152 mm)	✓		
Fotografická média (127 x 178 mm)	✓		
Fotografická média (203 x 254 mm)	✓		
Fotografická média (10 x 15 cm)	✓		
Fotografie L (89 x 127 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (102 x 152 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (127 x 178 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (203 x 254 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (216 x 279 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (10 x 15 cm)	✓		
Fotografie L bez okrajů (89 x 127 mm)	✓		
Ostatní média			
Tisková média s vlastním formátem o šířce 76,2 až 216 mm a délce 127 až 356 mm	✓		
Tisková média s vlastním formátem (ADF) šířky od 127 do 216 mm a délky od 241 do 305 mm			
Panorama (100 x 254 mm, 100 x 279 mm a 100 x 305 mm)	✓		
Panorama bez okrajů (100 x 254 mm, 100 x 279 mm a 100 x 305 mm)	✓		

** Zařízení je kompatibilní jen s obyčejným papírem a papírem pro inkoustové tryskové tiskárny hagaki japonských pošt. Je nekompatibilní s fotografickým papírem hagaki japonských pošt.

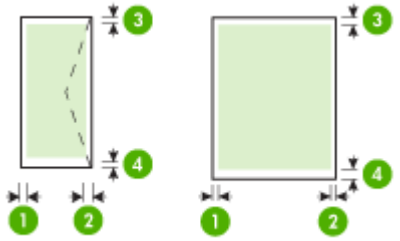
Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií

Poznámka Zásobník 2 a duplexní jednotka je k dispozici u některých modelů.

Zásobník	Typ	Hmotnost	Kapacita
Zásobník 1	Papír	60 až 105 g/m^2 -	Až 250 listů obyčejného papíru (stoh 25 mm)
	Průhledné filmy		Až 70 listů (stoh 17 mm)
	Fotografická média	280 g/m^2 -	Až 100 listů (stoh 17 mm)
	Štítky		Až 100 listů (stoh 17 mm)
	Obálky	75 až 90 g/m^2 -	Až 30 listů (stoh 17 mm)
	Karty	Až do 200 g/m^2 -	Až 80 karet
Zásobník 2	Jen obyčejný papír	60 až 105 g/m^2 -	Až 350 listů obyčejného papíru (stoh 35 mm)
Duplexní jednotka	Papír	60 až 105 g/m^2 -	neuvádí se
Výstupní zásobník	Všechna podporovaná média		Až 150 listů běžného papíru (tisk textu)

Nastavení minimálních okrajů

Okraje dokumentu se musí shodovat s tímto minimálním nastavením okrajů (nebo je přesahovat) při orientaci na výšku.



Média	(1) levý okraj	(2) pravý okraj	(3) horní okraj	(4) Spodní okraj*
U.S. Letter U.S. Legal A4 U.S. Executive U.S. Statement 216 x 330 mm B5 A5 Karty Média vlastního formátu Fotografická média	3,3 mm	3,3 mm	3,3 mm	3,3 mm
Obálky	3,3 mm	3,3 mm	16,5 mm	16,5 mm

* K dosažení tohoto nastavení okrajů na počítači s Windows klepněte na kartu **Rozšířené** v ovladači tisku a vyberte **Minimální okraje**.

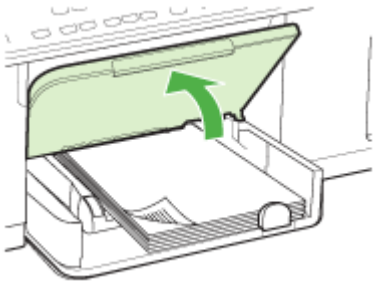
Vkládání média

Tato část obsahuje pokyny pro zakládání médií do zařízení.

Poznámka Zásobník 2 je volitelný u některých modelů zařízení.

Vkládání do zásobníku 1 (hlavní zásobník)

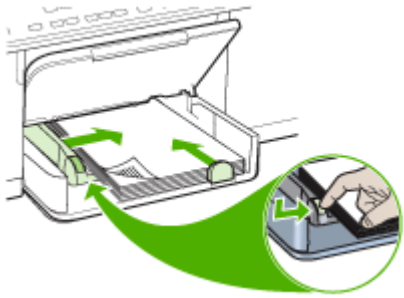
1. Zvedněte výstupní zásobník.



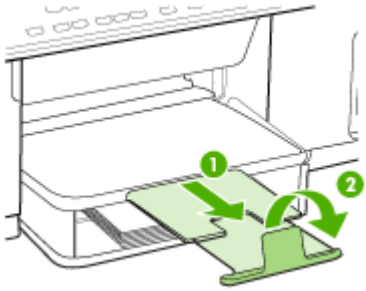
2. Vložte média stranou tisku dolů se zarovnáním k pravé straně zásobníku. Zkontrolujte, zda stoh média těsně doléhá k pravé a zadní stěně zásobníku a nepřesahuje čáru vyznačenou v zásobníku.

   Poznámka Nevkládejte papír v době kdy zařízení tiskne.

3. Vodítka média v zásobníku nastavte posunutím podle formátu, který jste vložili, a potom spusťte výstupní zásobník.



4. Vytáhněte nástavec výstupního zásobníku.



Vkládání do zásobníku 2

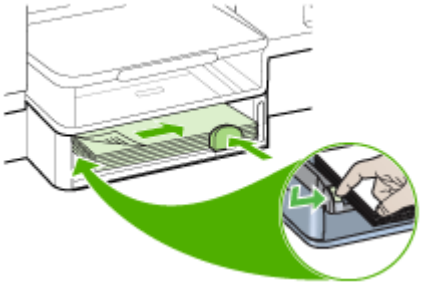
1. Vytáhněte zásobník ze zařízení uchopením zespodu za jeho přední část.



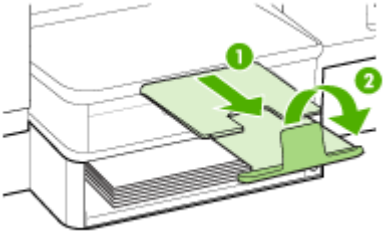
2. Vložte papír stranou tisku dolů podél pravé strany zásobníku. Zkontrolujte, zda stoh papíru doléhá k pravé a zadní stěně zásobníku a nepřesahuje označení čáry v zásobníku.

Poznámka Do zásobníku 2 je možno zakládat jen běžný papír.

3. Vodítka média v zásobníku nastavte posunutím podle formátu, který jste vložili.



4. Opět opatrně vložte zásobník.
5. Vytáhněte nástavec výstupního zásobníku.



Konfigurace zásobníků

Poznámka Zásobník 2 je volitelný u některých modelů. Informace o možnostech objednávání viz Objednávání spotřebního tiskového materiálu online.

Ve výchozím nastavení zařízení odebírá papír ze zásobníku 1. Když je zásobník 1 prázdný, odebírá zařízení média ze zásobníku 2 (pokud je nainstalován a naplněn médiem). Tyto výchozí vlastnosti můžete změnit pomocí následujících funkcí:

- **Zámek zásobníku:** Tuto funkci použijte k ochraně před nežádoucím použitím speciálních tiskových médií jako jsou např. hlavičkový papír nebo předtištěná média. Jestliže během tisku dokumentu dojde v zařízení médium, nepoužije se k dokončení tiskové úlohy papír ze zamknutého zásobníku.
- **Výchozí zásobník:** Tuto funkci použijte k určení zásobníku, z nějž bude zařízení odebírat média jako první.

Poznámka K použití zámku zásobníku a nastavení výchozího zásobníku musíte zvolit možnost automatického výběru zásobníku v softwaru zařízení. Jestliže je zařízení připojeno k síti a nastavíte výchozí zásobník, bude toto nastavení platit pro všechny uživatele zařízení.

Zásobník 2 je určen pouze pro obyčejný papír.

V následující tabulce je seznam možných způsobů použití zásobníků tak, aby vyhovovaly vašim požadavkům na tisk.

Jestliže chcete...	Postupujte takto
Po vložení stejného média do obou zásobníků by zařízení mělo odebírat médium z jednoho zásobníku, pokud je druhý prázdný.	• Vložte médium do zásobníku 1 nebo zásobníku 2. Další informace viz Vkládání média. • Přesvědčte se, že je zámek zásobníku vypnutý.
Speciální tiskové médium (například průhledné fólie nebo hlavičkový papír) a obyčejný papír jsou založeny v zásobnících.	• Vložte speciální médium do zásobníku 1 a obyčejný papír do zásobníku 2. • Přesvědčte se, že je zámek zásobníku nastaven na zásobník 1.
Po vložení média do obou zásobníků by zařízení mělo odebírat médium nejprve ze specifického zásobníku.	• Vložte média do zásobníku 1 a zásobníku 2. • Přesvědčte se, že je jako výchozí zásobník nastaven požadovaný zásobník.

Postup konfigurace zásobníků

1. Přesvědčte se, že je zařízené zapnuté.
2. Proveďte jednu z následujících akcí:
   - **Ovladač tisku (Windows):** Klepněte na tlačítko **Služby tiskárny** nebo na kartu **Funkce** nebo **Barva** a potom vyberte **Manipulace s papírem**.
   - **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby** a klepněte na **Manipulace s papírem**.
   - **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Paper Handling** (Manipulace s papírem) na panelu **Printer Settings** (Nastavení tiskárny).
   - **Ovládací panel:** Stiskněte tlačítko **Nastavení**, vyberte **Předvolby** a potom vyberte **Výchozí zásobník** nebo **Zámek zásobníku**.
3. Po změně požadovaných nastavení zásobníku klepněte na **OK** nebo **Použít**.

Tisk na speciální média a média vlastního formátu

Tisk na speciální média nebo média vlastního formátu (Windows)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Vkládání média.
2. V otevřeném dokumentu v nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk) a poté klepněte na **Nastavení**, **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
3. Klepněte na kartu **Papír/Funkce**.
4. V rozbalovacím seznamu vyberte **Formát**.

   Nastavení média vlastního formátu:

   a. Klepněte na tlačítko **Vlastní**.
   b. Zadejte název pro novou vlastní velikost.
   c. V polích **Šířka** a **Výška** zadejte rozměry a klepněte na **Uložit**.

   d. Dvojím klepnutím na **OK** uzavřete dialogová okna pro vlastnosti nebo předvolby. Znovu otevřete dialogové okno.
   e. Vyberte nový vlastní formát.
5. Výběr druhu média:
   a. Klepněte na **Další** v rozbalovacím seznamu **Typ**.
   b. Klepněte na požadovaný typ média a klepněte na **OK**.
6. Vyberte zdroj papíru v rozbalovacím seznamu **Zdroj**.
7. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **OK**.
8. Vytiskněte dokument.

Tisk na speciální média nebo média vlastního formátu (Mac OS)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Vkládání média.
2. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Page setup** (Nastavení stránky).
3. Vyberte formát média.
4. Nastavení média vlastního formátu:
   a. Klepněte na **Manage Custom Sizes** (Vlastní formáty papíru) v rozbalovací nabídce **Paper Size** (Formát papíru).
   b. Klepněte na **New** (Nový) a potom zadejte název pro formát v poli **Paper Size Name** (Název formátu papíru).
   c. Pokud je třeba zadejte rozměry a nastavení okrajů v polích **Width** (Šířka) a **Height** (Výška).
   d. Klepněte na **Done** (Hotovo) nebo **OK** a potom klepněte na **Save** (Uložit).
5. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Page Setup** (Nastavení stránky) a vyberte nový vlastní formát.
6. Klepněte na **OK**.
7. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk).
8. Otevřete panel **Paper Handling** (Manipulace s papírem).
9. Pod položkou **Destination Paper Size** (Umístění formátu papíru) klepněte na **Scale to fit paper size** (Měřítko upravit na velikost stránky) a potom vyberte vlastní formát stránky.
10. Proveďte ostatních požadovaná nastavení a potom klepněte na **OK** nebo **Print** (Tisk).

Tisk bez okrajů

Tisk bez okrajů umožňuje tisknout až k okrajům u určitých typů médií a v rozsahu standardních formátů médií.

Poznámka Otevřete soubor v aplikaci a přiřaďte velikost obrázku. Přesvědčte se, že velikost odpovídá velikosti média, na které chcete obrázek vytisknout.

Přístup k této funkci lze získat také z karty **Zkrácená nastavení tisku**. Otevřete ovladač tisku, vyberte kartu **Zkrácená nastavení tisku** a v rozbalovacím seznamu vyberte zkrácená nastavení tisku pro tuto úlohu.

Tisk dokumentu bez okrajů (Windows)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Vkládání média.
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Z aplikace otevřete ovladač tisku:
   a. Klepněte na **File** (Soubor) a potom na **Print** (Tisk).
   b. Klepněte na **Vlastnosti** nebo **Nastavení**.
4. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
5. V rozbalovacím seznamu vyberte **Formát**.
6. Zaškrtněte políčko **Tisk bez okrajů**.
7. Vyberte zdroj papíru v rozbalovacím seznamu **Zdroj**.
8. V rozbalovacím seznamu vyberte **Typ**.
9. Pokud tisknete fotografie, vyberte **Nejlepší** v rozbalovacím seznamu **Kvalita tisku**. Alternativně vyberte **Maximální rozlišení**, které disponuje až 4800 x 1200 optimalizovanými dpi* pro optimální kvalitu tisku.
   *Až do 4800 x 1200 optimalizovaných dpi pro barevný tisk a 1200 dpi na vstupu. Toto nastavení způsobí, že zařízení dočasně využívá velké množství místa na disku (400 MB nebo více) a bude tisknout výrazně pomaleji.
10. Proveďte změny všech ostatních nastavení tisku a potom klepněte na **OK**.
11. Vytiskněte dokument.
12. Jestliže tisknete na fotografická média s odtrhávací chlopní, odstraňte chlopeň, aby byl dokument vytištěn úplně až k okrajům.

Tisk dokumentu bez okrajů (Mac OS)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Vkládání média.
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Klepněte na **File** (Soubor) a potom klepněte na **Print** (Tisk).
4. Vyberte velikost média bez okrajů a potom klepněte na **OK**.
5. Klepněte na **File** (Soubor) a potom na **Print** (Tisk).
6. Otevřete panel **Paper Type/Quality** (Typ papíru/Kvalita).
7. Klepněte na kartu **Paper** (Papír) a potom vyberte typ média v rozbalovacím seznamu **Paper type** (Typ papíru).
8. Pokud tisknete fotografie, vyberte **Best** (Nejlepší) v rozbalovacím seznamu **Quality** (Kvalita). Alternativně vyberte **Maximum** (Maximální rozlišení), které disponuje až 4800 x 1200 optimalizovanými dpi*.
   *Až do 4800 x 1200 optimalizovaných dpi pro barevný tisk a 1200 dpi na vstupu. Toto nastavení způsobí, že zařízení dočasně využívá velké množství místa na disku (400 MB nebo více) a bude tisknout výrazně pomaleji.
9. Vyberte zdroj média. Pokud tisknete na tlusté nebo fotografické médium, použijte možnost ručního podávání.
10. Změňte všechna ostatní nastavení tisku a potom klepněte na **Print** (Tisk).
11. Jestliže tisknete na fotografická média s odtrhávací chlopní, odstraňte chlopeň, aby byl dokument vytištěn úplně až k okrajům.

4 Tisk

Tato část obsahuje následující témata:

- Změna nastavení tisku
- Oboustranný tisk (duplexní tisk)
- Zrušení tiskové úlohy

Změna nastavení tisku

Máte možnost změnit nastavení tisku (formát nebo typ papíru) z aplikace nebo pomocí ovladače tiskárny. Změny provedené v některé aplikaci mají přednost před změnami provedenými v ovladači tiskárny. Po ukončení aplikace se však nastavení vrací k výchozímu nastavení konfigurovanému v ovladači tisku.

Poznámka Chcete-li nastavení tisku použít pro všechny tiskové úlohy, proveďte změny v ovladači tisku.

Další informace o funkcích ovladače tisku ve Windows viz elektronická nápověda pro ovladač tisku. Další informace o tisku z určité aplikace viz dokumentace dodaná s touto aplikací.

Změna nastavení z aplikace pro aktuální úlohu (Windows)

Změna nastavení

1. Otevřete dokument, který chcete vytisknout.
2. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk) a potom klepněte na **Nastavení**, **Vlastnosti** nebo **Předvolby**. (Specifické možnosti mohou být odlišné v závislosti na aplikaci, kterou používáte.)
3. Změňte požadovaná nastavení a potom klepněte na **OK**, **Print** (Tisk) nebo podobný příkaz.

Změna výchozího nastavení pro všechny budoucí úlohy (Windows)

Změna nastavení

1. Klepněte na **Start**, přejděte na **Nastavení** a potom klepněte na **Tiskárny** nebo na **Tiskárny a faxy**.
   - nebo -
   Klepněte na **Start**, klepněte na **Ovládací panely** a potom poklepejte na **Tiskárny**.
2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a poté klepněte na **Vlastnosti**, **Výchozí nastavení dokumentu** nebo **Předvolby tisku**.
3. Proveďte požadované změny nastavení a potom klepněte na **OK**.

Změna nastavení (Mac OS)

Změna nastavení

1. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Page Setup** (Vzhled stránky).
2. Proveďte požadované změny nastavení (např. formát papíru) a potom klepněte na **OK**.
3. V nabídce **File** (Soubor), klepněte na **Print** (Tisk) k otevření ovladače tisku.
4. Proveďte požadované změny nastavení (např. formátu média) a potom klepněte na **OK** nebo **Print** (Tisk).

Oboustranný tisk (duplexní tisk)

Na obě strany papíru můžete tisknout s ruční manipulací nebo automaticky s použitím volitelné duplexní jednotk.

Poznámka Oboustranný tisk je k dispozici u některých modelů zařízení.

- Pokyny pro tisk na obě strany papíru
- Provádění duplexního tisku

Pokyny pro tisk na obě strany papíru

- Vždy používejte médium, které vyhovuje specifikacím zařízení. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.
- Možnosti oboustranného tisku zadejte v aplikaci nebo v ovladači tiskárny.
- Netiskněte oboustranně na průhledné fólie, obálky, fotografický papír, lesklá média nebo papír lehčí než 60 g/m^2 nebo těžší než 105 g/m^2. U těchto typů médií může docházet k uvíznutí.
- Některé druhy médií vyžadují při oboustranném tisku specifickou orientaci, například hlavičkový papír, papír s předtiskem a papír s vodoznakem a proděrovanými otvory. Jestliže tisknete z počítače se systémem Windows, bude zařízení tisknout nejprve na první stranu média. Média vkládejte stranou tisku dolů.
- Když je při automatickém duplexním tisku tisk na jednu stranu médií dokončen, zařízení média zadrží a vyčká, než inkoust oschne. Jakmile inkoust vyschne, je médium vtaženo zpět do zařízení a vytiskne se druhá strana. Když je tisk dokončen, vypadne médium na výstupní zásobník. Nevytahujte je před dokončením tisku.
- U podporovaných vlastních formátů máte možnost tisknout na obě strany média s použitím obrácení média a opětným vložením do zařízení. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.

Provádění duplexního tisku

Tisk na obě strany listu s ruční manipulací (Windows)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Pokyny pro tisk na obě strany papíru a Vkládání média.
2. V otevřeném dokumentu v nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk) a poté klepněte na **Nastavení**, **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.

3. Klepněte na kartu **Funkce**.
4. Vyberte rozbalovací seznam **Oboustranný tisk**.
5. K automatické změně velikosti každé stránky tak, aby odpovídala rozložení dokumentu při zobrazení, vyberte **Zachovat rozložení**. Zrušení výběru této možnosti může vést k vložení nežádoucích konců stránek.
6. Zaškrtněte nebo zrušte zaškrtnutí políčka **Obracet stránky** v závislosti na tom, jakým způsobem chcete provádět vazbu. Viz příklady na obrázkách v ovladači tisku.
7. V případě potřeby zvolte rozvržení brožury výběrem položky **Brožura** v rozbalovacím seznamu.
8. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **OK**.
9. Vytiskněte dokument.

Tisk na obě strany listu s ruční manipulací (Mac OS)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Pokyny pro tisk na obě strany papíru a Vkládání média.
2. V otevřeném dokumentu klepněte na **Print** (Tisk) v nabídce **File** (Soubor).
3. V rozbalovacím seznamu vyberte **Paper Handling** (Manipulace s papírem) a klepněte na **Print: Odd numbered pages** (Tisk: liché stránky) a potom stisknětwe **Print** (Tisk).
4. Opraťte papír a potom vytiskněte stránky se sudými čísly.

Automatický tisk na obě strany listu (Windows)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Pokyny pro tisk na obě strany papíru a Vkládání média.
2. Zkontrolujte, zda je duplexní jednotka správně nainstalována. Další informace viz Instalace duplexní jednotky.
3. V otevřeném dokumentu v nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk) a poté klepněte na **Nastavení**, **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
4. Klepněte na kartu **Funkce**.
5. Vyberte rozbalovací seznam **Oboustranný tisk**. Pro automatický oboustranný tisk musí být vybrána možnost **Automaticky**.
6. K automatické změně velikosti každé stránky tak, aby odpovídala rozložení dokumentu při zobrazení, vyberte **Zachovat rozložení**. Zrušení výběru této možnosti může vést k vložení nežádoucích konců stránek.
7. Zaškrtněte nebo zrušte zaškrtnutí políčka **Obracet stránky** v závislosti na tom, jakým způsobem chcete provádět vazbu. Viz příklady na obrázkách v ovladači tisku.
8. V případě potřeby zvolte rozvržení brožury výběrem položky **Brožura** v rozbalovacím seznamu.
9. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **OK**.
10. Vytiskněte dokument.

Automatický tisk na obě strany listu (Mac OS)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz Pokyny pro tisk na obě strany papíru a Vkládání média.
2. Zkontrolujte, zda je duplexní jednotka správně nainstalována. Další informace viz Instalace duplexní jednotky.

3. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk).
4. Otevřete panel **Two-Sided Printing** (Oboustranný tisk).
5. Vyberte možnost tisku po obou stranách.
6. Klepnutím na příslušnou ikonu vyberte orientaci vazby.
7. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **Print** (Tisk).

Zrušení tiskové úlohy

Tiskovou úlohu můžete zrušit jedním z následujících způsobů:

Ovládací panel: Stiskněte ✕ (tlačítko **Storno**). Tím se odstraní úloha, kterou zařízení právě zpracovává. V žádném ohledu však neovlivní úlohy čekající na zpracování.

Windows: Poklepejte na ikonu tiskárny, která je zobrazena v pravém dolním rohu obrazovky počítače. Vyberte tiskovou úlohu a potom stiskněte klávesu **Delete** (Odstranit) na klávesnici.

Mac OS: Poklepejte na tiskárnu v **Printer Setup Utility** (Nástroj pro nastavení tisku). Vyberte tiskovou úlohu, klepněte na **Hold** (Pozdržet) a potom klepněte na **Delete** (Odstranit).

5 Kopírování

Můžete vytvářet barevné a černobílé kopie vysoké kvality na řadu různých typů a formátů papíru.

Tato část obsahuje následující témata:

Poznámka Kopírování ze softwaru HP pro fotografie a obrázky je k dispozici jen u Mac OS.

- Kopírování z ovládacího panelu
- Změna nastavení kopírování
- Nastavení počtu kopií
- Nastavení formátu papíru kopie
- Nastavení typu papíru pro kopírování
- Změna rychlosti nebo kvality kopírování
- Změna formátu předlohy na papír formátu Letter nebo A4
- Kopírování dokumentu formátu Legal na papír formátu Letter
- Úpravy světlosti a tmavosti kopie
- Zvýraznění světlých ploch kopie
- Zvýraznění světlých ploch kopie
- Zrušení tiskové úlohy

Kopírování z ovládacího panelu

Kvalitní kopie lze vytvořit z ovládacího panelu.

Vytvoření kopie z ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru. Další informace viz Vložení předloh.
3. Použijte jeden z následujících postupů:
   - Stisknutím **Kopírovat černobíle** se spustí černobílé kopírování.
   - Stisknutím **Kopírovat barevně** se spustí barevné kopírování.

   Poznámka Je-li předloha barevná, stisknutím tlačítka **Kopírovat černobíle** vytvoříte černobílou kopii barevné předlohy, zatímco stisknutím tlačítka **Kopírovat barevně** vytvoříte realisticky barevnou kopii barevné předlohy.

Změna nastavení kopírování

Nastavení kopírování můžete přizpůsobit téměř pro jakoukoli úlohu.

Pokud změníte nastavení kopírování, budou změny platit pouze pro aktuální úlohu kopírování. Pokud chcete provést změny pro všechny budoucí kopírovací úlohy, je nutné změny aktivovat jako výchozí nastavení.

Uložení aktuálního nastavení jako výchozího pro budoucí úlohy

1. Proveďte všechny potřebné změny nastavení v **Nabídka Kopie**.
2. Stiskněte **Nabídka Kopie** a potom stiskněte tlačítka se šipkou, až se zobrazí **Nastavit nové výchozí hodnoty**.
3. Stiskněte tlačítka se šipkou k výběru **Ano** a potom stiskněte **OK**.

Nastavení počtu kopií

Počet kopií, které chcete vytisknout, můžete nastavit pomocí možnosti **Počet kopií** na ovládacím panelu.

Nastavení počtu kopií pomocí ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačtko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Počet kopií**.
4. Pomocí tlačítka ▶ nebo klávesnice zadejte počet kopií až do maximálního počtu kopií.

   Tip Jestliže stisknete a podržíte některé z tlačítek se šipkou, počet kopií se zvýší vždy o 5. Snadněji tak nastavíte velký počet kopií.

5. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Nastavení formátu papíru kopie

Na zařízení můžete nastavit formát papíru. Vybraný formát papíru by měl odpovídat papíru vloženému do zásobníku.

Nastavení formátu papíru z ovládacího panelu

1. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačtko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Formát kopie**.
2. Opakovaně stiskněte tlačítko ▶, dokud se nezobrazí požadovaný formát papíru.
3. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Nastavení typu papíru pro kopírování

Na zařízení můžete nastavit formát papíru.

Nastavení typu papíru pro kopie z ovládacího panelu

1. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačítko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Typ papíru**.
2. Stiskněte tlačítko ▶, dokud se nezobrazí příslušný typ papíru.
3. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Pomocí následující tabulky určete nastavení typu papíru podle papíru vloženého ve vstupním zásobníku.

Typ papíru	Nastavení na ovládacím panelu
Papír pro kopírování nebo hlavičkový papír	Běžný papír
Zářivě bílý papír HP Bright White Paper	Běžný papír
Fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper, lesklý	Fotografický papír Premium
Fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper, matný	Fotografický papír Premium
Fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper formátu 10 × 15 cm (4 x 6 palců)	Fotografický papír Premium
Průhledná fólie do inkoustových tiskáren HP Premium nebo Premium Plus	Fólie
Jiná průhledná fólie	Fólie
Obyčejný papír Hagaki	Běžný papír
Lesklý papír Hagaki	Fotografický papír Premium
L (pouze Japonsko)	Fotografický papír Premium

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Změna rychlosti nebo kvality kopírování

Zařízení nabízí tři možnosti, které ovlivňují rychlost a kvalitu kopírování:

- Nastavení **Nejlepší** zajišťuje nejvyšší možnou kvalitu pro všechny typy papíru a zamezuje výskytu vad (pruhů), které se někdy objevují na souvislých plochách. Kopírování s nastavením **Nejlepší** je pomalejší než u ostatních možností nastavení kvality.
- Nastavení **Normální** dodává výtisky s vysokou kvalitou a je doporučovaným nastavením pro většinu kopírování. Kopírování s nastavením **Normální** je rychlejší než kopírování s nastavením **Nejlepší** a je výchozím nastavením.
- **Rychlá** je rychlejší než kopírování s nastavením **Normální**. Kvalita textu je srovnatelná s kvalitou při nastavení **Normální**, ale kvalita grafiky může být nižší. Při nastavení **Rychlá** se spotřebovává méně inkoustu a prodlužuje se životnost tiskových kazet.

Postup změny kvality kopírování z ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte tlačtko **Kvalita**, dokud se nerozsvítí příslušné nastavení kvality.
4. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Změna formátu předlohy na papír formátu Letter nebo A4

Pokud obrázek nebo text originálu vyplní celý list a neponechá žádné okraje, použijte funkci **Přizpůsobit na stránku** nebo **Celá stránka 91%**. Tím zmenšíte předlohu a vyhnete se nežádoucímu oříznutí textu nebo obrázků na okrajích listu.



Tip Pomocí funkce **Přizpůsobit na stránku** lze též zvětšit malou fotografii tak, aby vyplnila oblast tisku na stránce plného formátu. Aby bylo možné provést tuto úpravu beze změny proporcí předlohy a bez oříznutí okrajů, může zařízení ponechat na okrajích papíru rozdílné šířky bílého místa.

Změna formátu dokumentu z ovládacího panelu

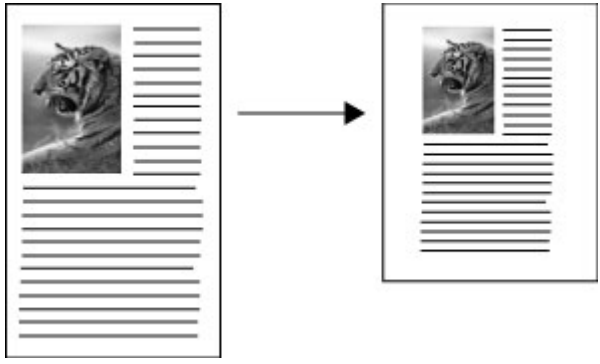
1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte tlačítko **Zmenšit/Zvětšit**.
4. Tiskněte tlačítko ▶, až se zobrazí možnost **Celá stránka 91%**.
5. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Kopírování dokumentu formátu Legal na papír formátu Letter

Kopii dokumentu ve formátu Legal můžete zmenšit, aby se vešla na papír formátu Letter, pomocí nastavení **Legal > Letter 72%**.

Poznámka Procentuální hodnota v tomto příkladu, tj. **Legal > Letter 72%**, nemusí odpovídat procentuální hodnotě zobrazené na displeji.



Kopírování dokumentu formátu Legal na papír formátu Letter

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte tlačítko **Zmenšit/Zvětšit**.
4. Tiskněte tlačítko ▶, až se zobrazí možnost **Legal > Letter 72%**.
5. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Úpravy světlosti a tmavosti kopie

Kontrast vytvářených kopií můžete upravit pomocí možnosti **Světlejší či tmavší**.

Úprava kontrastu kopírování z ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačtko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Světlejší či tmavší**.
4. Proveďte jednu z následujících akcí:
   - Ztmavte kopii stisknutím tlačítka ▶.
   - Zesvětlete kopii stisknutím tlačítka ◀.
5. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Poznámka Funkce kopírování lze provádět také s použitím softwaru Software HP Photosmart (Windows) nebo HP Photosmart Studio (Mac OS). Bližší informace najdete v nápovědě k softwaru.

Zvýraznění světlých ploch kopie

Pomocí funkce **Vylepšení** můžete zvýšit kvalitu textových dokumentů tím, že zvýrazníte okraje černého textu, a kvalitu fotografií tím, že zvýrazníte světlé barvy, které by se jinak mohly jevit jako bílé.

Výchozí možností zvýraznění je hodnota **Smíš.**. Pomocí zvýraznění **Smíš.** můžete zvýraznit obrysy u většiny předloh.

Postup kopírování neostrých dokumentů z ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačtko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Vylepšení**.
4. Podržte stisknuté tlačítko ▶, dokud se nezobrazí nastavení **Text**.
5. Stiskněte tlačítko **Kopírovat černobíle** nebo **Kopírovat barevně**.

Jestliže se vyskytne některá z následujících situací, vypněte možnost zvýraznění **Text** pomocí volby **Photo (Fotografie)** nebo **Žád.**:

- V okolí některých textů na kopiích jsou jednotlivé barevné tečky
- Velká černá písmena vypadají jako pocákaná (nejsou hladká)
- Tenké barevné objekty nebo čáry obsahují černé úseky
- Ve světle až středně šedých oblastech jsou zobrazeny zrnité nebo bílé vodorovné pruhy

Zvýraznění světlých ploch kopie

Pomocí možnosti zvýraznění **Photo (Fotografie)** můžete zvýraznit světlé barvy, které se mohou jinak jevit jako bílé. Můžete také použít možnost **Photo (Fotografie)**, chcete-

li eliminovat nebo snížit výskyt některého z následujících jevů, které se vyskytují při kopírování se zvýrazněním **Text**:

- V okolí některých textů na kopiích jsou jednotlivé barevné tečky
- Velká černá písmena vypadají jako pocákaná (nejsou hladká)
- Tenké barevné objekty nebo čáry obsahují černé úseky
- Ve světle až středně šedých oblastech jsou zobrazeny zrnité nebo bílé vodorovné pruhy

Kopírování přeexponovaných fotografií z ovládacího panelu

1. Zkontrolujte, zda je ve vstupním zásobníku vložen papír.
2. Položte předlohu tiskem dolů na sklo skeneru.
3. V oblasti Kopírování stiskněte opakovaně tlačítko **Nabídka Kopie**, dokud se nezobrazí položka **Vylepšení**.
4. Podržte stisknuté tlačítko ▶, dokud se nezobrazí nastavení zvýraznění **Photo (Fotografie)**.
5. Stiskněte **Kopírovat barevně**.

Zrušení tiskové úlohy

K zastavení kopírování stiskněte **Storno** na ovládacím panelu.

6 Skenování

Můžete skenovat předlohy a odesílat je na různá místa, například do složek v síti nebo do programu na počítači. Můžete použít ovládací panel, software HP pro fotografie a obrázky a programy na počítači kompatibilní s TWAIN nebo WIA.

Tato část obsahuje následující témata:

- Skenování předlohy
- Skenování z programu kompatibilního s TWAIN nebo WIA
- Úpravy naskenovaného obrázku
- Změna nastavení skenování
- Zrušení úlohy skenování

Skenování předlohy

Skenování můžete spustit z počítače nebo z ovládacího panelu. V této části je popsáno jen skenování z ovládacího panelu.

Poznámka Obrázky, včetně panoramatických snímků, lze skenovat také pomocí aplikace Software HP Photosmart. Pomocí tohoto softwaru lze naskenovaný obrázek upravit a vytvořit z něj speciální projekty. Informace o skenování z počítače, o nastavení, změně velikosti, otáčení, oříznutí a zvýšení ostrosti naskenovaných obrázků viz Nápověda softwaru HP Photosmart, která je součástí dodaného softwaru.

Chcete-li využívat funkce skeneru, musí být zařízení a počítač propojeny a musí být zapnuté. Před skenováním musí být rovněž nainstalován software tiskárny a spuštěn na počítači. Chcete-li ověřit, zda je v počítači se systémem Windows spuštěn software zařízení, vyhledejte ikonu zařízení na hlavním panelu systému v pravé dolní části obrazovky vedle zobrazení času. K ověření na počítači, který používá systém Mac OS, otevřete HP Device Manager (Správce zařízení HP) a klepněte na **Scan Picture** (Skenovat obrázek). Pokud je skener dostupný, spustí se aplikace HP ScanPro. Pokud dostupný není, zobrazí se hlášení s upozorněním, že skener nebyl nalezen.

Poznámka Zavřete-li ikonu Monitor digitálního zobrazení HP na hlavním panelu systému Windows, mohou být některé skenovací funkce zařízení nedostupné a na displeji se zobrazí chybové hlášení **Bez připojení**. Pokud k tomu dojde, můžete plnou funkčnost zařízení obnovit restartováním počítače nebo spuštěním aplikace Software HP Photosmart.

Skenování předlohy do programu na počítači (přímé připojení)

Jestliže je vaše zařízení připojeno k počítači pomocí kabelu USB, postupujte podle následujících kroků.

Když je skenování dokončeno, otevře se vybraný program a zobrazí se dokument, který jste naskenovali.

K odesílání snímku do programu na počítači ze softwaru HP pro fotografie a obrázky

1. Na počítači otevřete software HP pro fotografie a obrázky. Další informace viz Použití softwaru HP pro fotografie a obrázky.
2. Další pokyny viz nápověda na obrazovce.

Odesílání snímků do programu na počítači z ovládacího panelu (přímé připojení)

1. Položte předlohu na sklo skeneru Další informace viz Vložení předloh.
2. Stiskněte tlačítko **Nabídka Skenovat** nebo **Skenovat do**.
3. Stiskněte tlačítka se šipkou k výběru programu, který chcete použít (např. software HP pro fotografie a obrázky), a potom stiskněte **OK**.
4. Stiskněte **Skenovat**.

Skenování z programu kompatibilního s TWAIN nebo WIA

Toto zařízení je kompatibilní s TWAIN a WIA a spolupracuje s programy, které podporují skenovací zařízení kompatibilní s TWAIN a WIA. V programu, který je kompatibilní s TWAIN a WIA, můžete získat přístup k funkci skenování a skenovat obraz přímo do programu.

Protokol TWAIN je podporován všemi operačními systémy Windows a Mac OS.

U operačních systémů Windows je WIA podporován jen při přímém připojení v prostředí Windows XP a Vista. WIA není podporován systémem Mac OS.

Skenování z programu kompatibilního s TWAIN

Obvykle je program kompatibilní s TWAIN tehdy, jestliže má příkaz **Acquire** (Získat), **File Acquire** (Získat soubor), **Scan** (Skenovat), **Import New Object** (Importovat nový objekt), **Insert from** (Vložit z) nebo **Scanner** (Skener). Pokud si nejste jisti, zda je program kompatibilní nebo nevíte jaký příkaz byl vyvolán, podívejte se do nápovědy pro program nebo do dokumentace.

Spusťte skenování z programu kompatibilního s TWAIN. Informace o příkazech a krocích, které je třeba použít, viz nápověda pro program nebo dokumentace.

Skenování z programu kompatibilního s WIA

Obvykle je program kompatibilní s WIA tehdy, jestliže má příkaz např. **Picture/From Scanner or Camera** (Obrázky/Ze skeneru nebo kamery) v nabídce **Vložit** nebo **File** (Soubor). Pokud si nejste jisti, zda je program kompatibilní nebo nevíte jaký příkaz byl vyvolán, podívejte se do nápovědy pro program nebo do dokumentace.

Spusťte skenování z programu kompatibilního s WIA. Informace o příkazech a krocích, které je třeba použít, viz nápověda pro program nebo dokumentace.

Úpravy naskenovaného obrázku

Naskenovaný obrázek můžete upravit pomocí Software HP Photosmart. Naskenovaný dokument lze také upravit pomocí softwaru pro optické rozpoznávání znaků (OCR).

Úprava naskenované fotografie nebo obrázku

Naskenovanou fotografii nebo obrázek lze upravit pomocí Software HP Photosmart. Pomocí tohoto softwaru lze také upravit jas, kontrast, sytost barev a další vlastnosti. Pomocí aplikace Software HP Photosmart lze obrázek také otočit.

Další informace naleznete v nápovědě na obrazovce Nápověda softwaru HP Photosmart.

Úpravy naskenovaných dokumentů s použitím softwaru pro optické rozpoznávání znaků (OCR)

Software pro OCR lze použít k importu naskenovaného textu do textového editoru pro další úpravy. To umožňuje úpravy dopisů, novinových výstřižků a řady dalších dokumentů.

Pro zpracování textu můžete zvolit program textového editoru, který chcete k úpravám použít. Pokud se ikona textového editoru nezobrazí nebo není aktivní, potom na počítači nemáte instalovanou aplikaci textového editoru, nebo software skeneru aplikaci během instalace nerozpoznal. Informace o vytvoření propojení s textovým editorem najdete v nápovědě na obrazovce pro software HP pro fotografie a obrázky.

Software OCR nepodporuje naskenovaný barevný text. Barevný text je před odesláním do OCR vždy převeden na černobílý text. Z toho důvodu je veškerý text ve finálním dokumentu černobílý, bez ohledu na barvu předlohy.

Vzhledem ke složitosti některých textových editorů a jejich interakci se zařízením, je někdy dávána přednost skenování do aplikace Wordpad (příslušenství Windows), a potom použití vyjmutí a vložení textu do textového editoru, jemuž dáváte přednost.

Změna nastavení skenování

Změna nastavení skenování

- **HP Device Manager (Správce zařízení HP) (Mac OS)**: Spusťte **HP Device Manager** (Správce zařízení HP), klepněte na **Information and Settings** (Informace a nastavení) a potom v rozbalovacím seznamu vyberte **Scan Preferences** (Předvolby skenování).
- **Windows**: Otevřete software zařízení, vyberte **Nastavení**, vyberte **Nastavení skenování a předvolby** a potom proveďte výběr z dostupných možností.

Zrušení úlohy skenování

Ke zrušení úlohy skenování stiskněte **Storno** na ovládacím panelu.

7 Konfigurace a správa

Tato část je určena pro správce nebo osoby, které zodpovídají za správu zařízení. Tato část obsahuje informace o následujících tématech:

- Správa zařízení
- Použití nástrojů pro správu zařízení
- Vysvětlení diagnostické stránky autotestu
- Konfigurace zařízení (Windows)
- Konfigurace zařízení (Mac OS)
- Odebrání a opakovaná instalace software

Správa zařízení

V následujícím seznamu jsou běžné nástroje, které lze využít ke správě zařízení. Informace o přístupu k těmto nástrojům a jejich použití viz Použití nástrojů pro správu zařízení.

Poznámka Konkrétní postupy mohou obsahovat jiné metody.

Windows

- Ovládací panel zařízení
- Ovladač tiskárny
- Nástroj Toolbox
- Služba myPrintMileage

Poznámka Pro další informace o službě myPrintMileage navštivte webové stránky služby myPrintMileage.

Nástroj Toolbox není k dispozici pro počítače se systémem Windows 2000.

OS Mac

- Ovládací panel zařízení
- Nástroj HP Printer Utility
- Monitorování zařízení
- Správa zařízení

Monitorování zařízení

Tato část obsahuje pokyny pro monitorování zařízení.

Použijte tento nástroj...	k získání následujících informací...
Ovládací panel	K získání informací o stavu probíhajících úloh, stavu činnosti zařízení a stavu inkoustových kazet a tiskových hlav.
Nástroj Toolbox (Windows)	**Informace o inkoustové kazetě:** K zobrazení informací o množství inkoustu klepněte na kartu **Odhad hladin zbývajícího inkoustu** a pak přesuňte zobrazení k tlačítku **Detaily kazety**. K zobrazení informací o výměně inkoustových kazet a datech použitelnosti klepněte na tlačítko **Detaily kazety**.*
HP Printer Utility (Mac OS)	**Informace o inkoustové kazetě:** Otevřete panel **Information and Support** (Informace a podpora) a klepněte na **Supplies Status** (Stav spotřebního materiálu).*

* Zobrazené údaje o množství inkoustu jsou jen přibližné. Skutečná množství inkoustu mohou být odlišná.

Správa zařízení

Tato část obsahuje informace o správě a úpravách nastavení zařízení.

Použijte tento nástroj...	proveďte následující...
Ovládací panel	• **Jazyk a země/oblast:** Stiskněte **Nastavení** a potom otevřete nabídku **Předvolby**. • **Nastavení data a času:** Stiskněte **Nastavení**, stiskněte **Nástroje** a potom stiskněte **Datum a čas**. • **Nastavení času žárovky skeneru:** Stiskněte **Nastavení**, vyberte **Předvolby** a potom vyberte **Nastavit čas žárovky skeneru**.
Nástroj Toolbox (Windows)	• **Změna nastavení zásobníku:** Klepněte na **Manipulace s papírem** na kartě **Služby**. • **Provádění úloh údržby zařízení:** Klepněte na kartu **Služby**.
HP Printer Utility (Mac OS)	• **Změna nastavení zásobníku:** Klepněte na **Paper Handling** (Manipulace s papírem) na panelu **Printer Settings** (Nastavení tiskárny). • **Provádění úloh údržby zařízení:** Otevřete panel **Information and Support** (Informace a podpora) a potom klepněte na možnost pro úlohu, kterou chcete provést.

Použití nástrojů pro správu zařízení

- Nástroj Toolbox (Windows)
- HP Printer Utility (Mac OS)
- HP Instant Support
- myPrintMileage

Nástroj Toolbox (Windows)

Nástroj Toolbox podává informace o údržbě zařízení.

Poznámka Nástroj Toolbox může být nainstalován z disku Starter CD výběrem možnosti plné instalace, jestliže počítač splňuje systémové požadavky.

Otevření nástroje Toolbox

- V prostředí HP Solution Center klepněte na nabídku **Nastavení**, přejděte k **Nastavení tisku** a potom klepněte na **Nástroje tiskárny**.
- Klepněte pravým tlačítkem na HP Digital Imaging Monitor v hlavní nabídce, přejděte k **Název modelu tiskárny** a potom klepněte na **Zobrazit nástroje tiskárny**.

Karty nástroje Toolbox

Nástroj Toolbox obsahuje následující karty.

Karty	Obsah
Karta Odhadovaná hladina inkoustu	• **Informace o množství inkoustu:** Zobrazují se přibližná množství inkoustu v jednotlivých kazetách. **Poznámka** Zobrazené údaje o množství inkoustu jsou jen přibližné. Skutečná množství inkoustu mohou být odlišná. • **Obchod online:** Poskytuje přístup k webové stránce, na které můžete objednat tiskový spotřební materiál pro zařízení online. • **Telefonické objednání:** Zobrazí se telefonní čísla, na která můžete volat pro objednání spotřebního materiálu pro zařízení. Telefonní čísla nejsou k dispozici pro všechny země/oblasti. • **Detaily kazety:** Zobrazují se objednací čísla a data uplynutí životnosti pro instalované inkoustové kazety.
Informace	**Informace o tiskárně:** Poskytuje odkaz na službu myPrintMileage a zobrazuje informace o stavu hardwaru zařízení a stavu tiskové hlavy. Možnosti karty Informace obsahují: • Informace o hardwaru • myPrintmileage (pokud je nainstalováno) • HP Instant Support • Stav tiskové hlavy HP

(pokračování)

Karty	Obsah
Služby	• **Tisk diagnostické stránky (kvality tisku) (PQ):** Umožňuje provedení diagnostiky problémů ovlivňujících kvalitu tisku zařízení. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku. • **Tisk diagnostické stránky autotestu:** Umožňuje vytisknout diagnostickou stránku autotestu zařízení. Tato stránka obsahuje informace o zařízení a spotřebním materiálu. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu. • **Zarovnání tiskových hlav:** Provede vás postupem zarovnání tiskových hlav. Další informace viz Zarovnání tiskových hlav. • **Čištění tiskových hlav:** Provede vás postupem čištění tiskových hlav. Další informace viz Čištění tiskových hlav. • **Kalibrace řádkového posuvu:** Umožňuje provedení kalibrace řádkového posuvu. Další informace viz Kalibrace řádkového posuvu.

HP Printer Utility (Mac OS)

HP Printer Utility obsahuje nástroje pro konfiguraci nastavení tisku, kalibraci zařízení, čištění tiskových hlav, tisk diagnostické stránky autotestu, objednání materiálu online a vyhledání informací na webové stránce podpory.

Otevření nástroje HP Printer Utility

Otevření nástroje HP Printer Utility na ploše

1. Pod **Finder** (Vyhledávač) vyberte **Computer** (Počítač) v nabídce **Go** (Přejít).
2. Vyberte **Library** (Knihovna) a potom vyberte **Printers** (Tiskárny).
3. Vyberte **HP**, vyberte položku **Utilities** (Nástroje) a potom vyberte **HP Printer Selector**.
4. Vyberte zařízení a klepněte na **Launch Utility** (Nástroj pro spuštění).

Otevření nástroje HP Printer Utility z Printer Setup Utility

1. Pod **Finder** (Vyhledávač) vyberte **Computer** (Počítač) v nabídce **Go** (Přejít).
2. Vyberte zařízení v seznamu a potom klepněte na **Utility** (Nástroje).
3. Vyberte zařízení v seznamu a klepněte na **Launch Utility** (Nástroj pro spuštění).

Panely HP Printer Utility

Panel Information and Support (Informace a podpora)

- **Stav spotřebního materiálu:** Zobrazují se informace o aktuálně nainstalovaných tiskových hlavách a inkoustových kazetách.
- **Informace o spotřebním materiálu:** Zobrazují se možnosti výměny inkoustové kazety.

- **Informace o zařízení:** Zobrazí se informace o modelu a sériovém čísle zařízení. Rovněž umožňuje vytisknout diagnostickou stránku autotestu zařízení. Tato stránka obsahuje informace o zařízení a spotřebním materiálu. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.
- **Diagnostika kvality tisku:** Umožňuje provedení diagnostiky problémů ovlivňujících kvalitu tisku zařízení. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.
- **Čištění:** Provede vás postupem čištění tiskových hlav. Další informace viz Čištění tiskových hlav.
- **Zarovnání:** Provede vás postupem zarovnání tiskových hlav. Další informace viz Zarovnání tiskových hlav.
- **Kalibrace řádkového posuvu:** Umožňuje provedení kalibrace řádkového posuvu. Další informace viz Kalibrace řádkového posuvu.
- **Podpora HP:** Poskytne přístup k webové stránce HP, na které najdete služby podpory pro zařízení, informace o registraci zařízení a o vracení a recyklaci použitého spotřebního tiskového materiálu.

Panel Nastavení tiskárny

Konfigurace zásobníků: Nastavuje se výchozí typ média a formát pro vstupní zásobník.

HP Instant Support

HP Instant Support je soustava webových nástrojů pro řešení problémů. Pomáhá při rychlé identifikaci, diagnostice a řešení problémů při tisku.

Služba HP Instant Support podává následující informace o vaší tiskárně:

- **Snadný přístup k radám pro řešení problémů:** Poskytuje rady přizpůsobené vašemu zařízení.
- **Rozlišení specifických chyb zařízení:** Poskytuje okamžitý přístup k informacím, které vám mohou pomoci s vysvětlením významu chybových hlášení specifických pro vaše zařízení.
- **Upozorňování na aktualizace ovladače tisku:** Upozorňuje, že existuje aktualizace pro ovladač tisku. Hlášení se zobrazí v domovské stránce HP Instant Support. Klepněte na odkaz v hlášení, abyste mohli přejít přímo do oblasti webové stránky HP určené pro stažení softwaru.
- **Správa spotřeby inkoustu a médií (myPrintMileage):** Pomůže vám při správě a plánování spotřeby materiálu pro zařízení.

Zabezpečení a ochrana osobních údajů

Když používáte službu HP Instant Support, budou společnosti HP odesílány podrobné informace o zařízení například výrobní číslo, chybové stavy a stav zařízení. HP respektuje vaše právo na soukromí a s těmito informacemi bude zacházet způsobem popsaným v Prohlášení HP o ochraně osobních údajů (welcome.hp.com/country/us/en/privacy.html).

Poznámka Chcete-li vidět všechny údaje, které jsou společnosti HP odesílány, vyberte **Zdrojový kód** (v Internet Explorer a Opera) nebo **Zdroj stránky** (v Netscape a Mozilla Firefox) v nabídce **Zobrazení** ve vašem webovém prohlížeči.

Postup získání přístupu k HP Instant Support

Nástroj Toolbox (Windows): Klepněte na kartu **Informace** a potom klepněte na **HP Instant Support**.

Poznámka Neoznačujte záložkou webové stránky používané k otevření HP Instant Support. Pokud tyto stránky označíte záložkou a pomocí ní se připojíte, stránky nebudou obsahovat aktuální informace.

myPrintMileage

Funkce myPrintMileage je služba HP, která vám pomůže sledovat využití zařízení, předvídat využití zařízení a plánovat nákup spotřebního materiálu.

K použití služby myPrintMileage musíte mít následující prostředky:

- Připojení k Internetu
- Připojené zařízení

Na webové stránce myPrintMileage je zobrazena analýza tisku, což je množství spotřebovaného inkoustu, údaj, zda spotřebováváte více černého nebo barevného inkoustu a přibližný počet stránek, které lze vytisknout se zbývajícím množstvím inkoustu.

Postup získání přístupu ke službě myPrintMileage

- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Informace** a potom klepněte na **myPrintMileage** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **Hlavní panel Windows:** Klepněte pravým tlačítkem na ikonu **HP Digital Imaging** na hlavním panelu Windows, vyberte zařízení, které chcete zobrazit, a potom klepněte na **myPrintMileage**.

Poznámka Neoznačujte záložkou webové stránky používané k otevření myPrintMileage. Pokud tyto stránky označíte záložkou a pomocí ní se připojíte, stránky nebudou obsahovat aktuální informace.

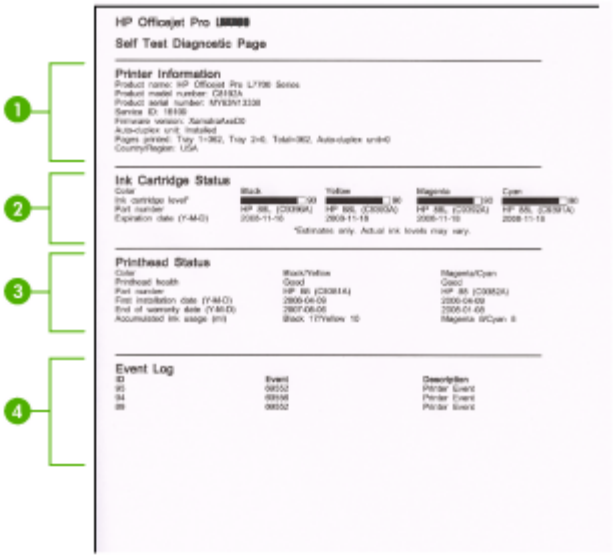
Vysvětlení diagnostické stránky autotestu

Použití diagnostické stránky autotestu:

- Zobrazení aktuálních informací o stavu inkoustové kazety a stavu tiskové hlavy
- Nápověda k řešení problémů

Diagnostická stránka autotestu obsahuje také protokol nejnovějších událostí.

Jestliže potřebujete zavolat HP, je často vhodné před zahájením hovoru vytisknout diagnostickou stránku autotestu.



1. **Informace o tiskárně:** Zobrazují se informace o zařízení (např. název produktu, číslo modelu, sériové číslo a číslo verze firmwaru) a o počtu stránek vytištěných ze zásobníku.
2. **Stav inkoustové kazety:** Zobrazuje se přibližné množství inkoustu (reprezentované dílky v grafickém znázornění), čísla dílů a data použitelnosti inkoustových kazet.

   Poznámka Zobrazené údaje o množství inkoustu jsou jen přibližné. Skutečná množství inkoustu mohou být odlišná.

3. **Stav tiskové hlavy:** Zobrazuje se stav tiskové hlavy, čísla dílů, data první instalace a konce záruční doby a dále konec záruční doby tiskových hlav stejně jako souhrnná spotřeba inkoustu. Možnosti stavu tiskové hlavy jsou: dobrý, uspokojivý a vyměnit (good, fair a replace). Jestliže stav je 'uspokojivý', musí být soustavně sledována kvalita tisku, ale tiskovou hlavu není nutno vyměňovat. Jestliže je stav 'vyměnit', potom je nutno tiskovou hlavu vyměnit, a do té doby nebude zařízení funkční.
4. **Protokol událostí:** Zobrazuje se deník nejnovějších událostí, k nimž došlo.

Tisk diagnostické stránky autotestu

- **Ovládací panel:** Vyberte **Nastavení**, vyberte **Tisk protokolu**, vyberte **Protokol autotestu** a potom stiskněte **OK**.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby** a potom klepněte na **Tisk diagnostické stránky autotestu**.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Device Information** (Informace o zařízení) na panelu **Information and Support** (Informace a podpora) a potom klepněte na **Print Configuration Page** (Tisk stránky konfigurace).

Konfigurace zařízení (Windows)

Poznámka Aby mohl být instalační program spuštěn, musí být v systému počítače nainstalován prohlížeč Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo vyšší.

Kromě toho, k instalaci ovladače tiskárny v systému Windows 2000 nebo Windows XP musíte mít oprávnění na úrovni administrátora.

Při nastavení zařízení doporučuje HP je připojit až poté, co jste nainstalovali software, protože instalační program je navržen tak, aby instalace proběhla co nejjednodušším způsobem. Pokud jste však nejprve připojili kabel, viz Připojení zařízení před instalací softwaru.

Přímé připojení

Zařízení můžete připojit přímo k počítači pomocí kabelu USB.

Poznámka Jestliže instalujete software zařízení a připojíte zařízení k počítači se systémem Windows, můžete k témuž počítači připojit další zařízení pomocí kabelů USB, aniž by bylo nutné software zařízení přeinstalovat.

Při nastavení zařízení doporučuje HP připojit zařízení až poté, co jste nainstalovali software, protože instalační program je navržen tak, aby instalace proběhla co nejjednodušším způsobem. Pokud jste však nejprve připojili kabel, viz Připojení zařízení před instalací softwaru.

Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno)

Instalace softwaru

1. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
2. Úvodní disk Starter CD vložte do CD mechaniky. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Jestliže se nabídka na CD automaticky neotevře, poklepejte na ikonu nastavení na disku Starter CD.
3. V nabídce CD klepněte na položku **Instalace** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
4. Po výzvě zapněte zařízení a připojte je k počítači pomocí kabelu USB. Na obrazovce se zobrazí okno průvodce **Nalezen nový hardware** a ve složce Tiskárny se vytvoří ikona zařízení.

Poznámka Kabel USB můžete připojit později, až budete chtít zařízení použít.

Rovněž můžete zařízení sdílet spolu s dalšími počítači pomocí sítě jednoduchého provedení známé jako síť s lokálním sdílením. Další informace viz Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením.

Připojení zařízení před instalací softwaru

Pokud jste zařízení připojili k počítači před nainstalováním softwaru zařízení, zobrazí se na obrazovce počítače okno průvodce **Nalezen nový hardware**.

Poznámka Pokud jste zapnuli zařízení, potom v průběhu činnosti instalačního programu nevypínejte zařízení ani neodpojujte kabel od zařízení. Pokud tak učiníte, instalační program neproběhne do konce.

Připojení zařízení

1. V dialogovém okně **Nalezen nový hardware**, v němž jsou zobrazeny možnosti pro výběr metody k vyhledání ovladače tisku, vyberte možnost Rozšířené a klepněte na **Další**.

   Poznámka Nepovolujte, aby **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem** provedl automatické vyhledání ovladače tiskárny.

2. Zaškrtněte políčko pro určení umístění ovladače a přesvědčte se, že ostatní políčka zůstala nezaškrtnutá.
3. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Jestliže se zobrazí nabídka disku CD, ukončete je.
4. Použijte procházení k vyhledání hlavního adresáře na disku Starter CD (například D) a potom klepněte na **OK**.
5. Klepněte na tlačítko **Další** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
6. Klepněte na **Dokončit**, aby se zavřel **Průvodce nově rozpoznaným hardwarem**. Průvodce automaticky spustí instalační program (což může krátkou dobu trvat).
7. Dokončete proces instalace.

Poznámka Rovněž můžete zařízení sdílet spolu s dalšími počítači pomocí sítě jednoduchého provedení známé jako síť s lokálním sdílením. Další informace viz Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením.

Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením

V síti s lokálním sdílením je zařízení připojeno přímo ke konektoru USB vybraného počítače (známého jako server) a je sdílena ostatními počítači (klienty).

Poznámka Při sdílení přímo připojeného zařízení použijte jako server počítač s nejnovějším operačním systémem. Pokud například máte počítač s Windows XP a jiný počítač pracuje se starší verzí Windows, použijte jako server počítač se systémem Windows XP.

Tuto konfiguraci použijte jen u malých skupin, nebo když je vytížení tiskárny nízké. Připojený počítač se zpomalí, tiskne-li na sdíleném zařízení více uživatelů.

Sdíleny jsou jen tiskové funkce. Funkce skenování a kopírování nejsou sdíleny.

Sdílení zařízení

1. Klepněte na tlačítko **Start**, přejděte na položku **Nastavení** a poté klepněte na položku **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy**.
   - nebo -
   Klepněte na **Start**, klepněte na **Ovládací panely** a potom poklepejte na **Tiskárny**.
2. Klepněte pravým tlačítkem ikonu zařízení, klepněte na **Vlastnosti** a potom klepněte na kartu **Sdílení**.
3. Klepněte na možnost sdílení zařízení a dejte zařízení název pro sdílení.
4. Jestliže sdílíte zařízení s klientskými počítači, které používají jiné verze Windows, klepněte na **Další ovladače**, aby se pro ně nainstalovaly příslušné ovladače. Musíte mít disk Starter CD v jednotce CD-ROM.

Konfigurace zařízení (Mac OS)

Zařízení můžete používat s jednotlivým počítačem Macintosh s připojením pomocí kabelu USB nebo je můžete sdílet spolu s dalšími uživateli v síti.

Tato část obsahuje následující témata:

- Instalace softwaru pro přímé připojení
- Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením

Instalace softwaru pro přímé připojení

Instalace softwaru

1. Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
2. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Poklepejte na ikonu CD na ploše a poklepejte na ikonu Setup. Vyhledejte instalační program ve složce Installer na disku Starter CD.
3. Klepněte na položku **Instalace softwaru** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
4. Pokud je to nutné, můžete sdílet zařízení s dalšími uživateli počítačů Macintosh.
   Přímé připojení: Sdílení zařízení s ostatními uživateli počítačů Macintosh. Další informace viz Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením.

Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením

I když zařízení připojíte přímo, stále je můžete sdílet s dalšími počítači pomocí sítě jednoduchého provedení známé jako síť s lokálním sdílením. Tuto konfiguraci použijte

jen u malých skupin, nebo když je vytížení nízké. Připojený počítač se zpomalí, tiskne-li na sdíleném zařízení více uživatelů.

Základní požadavky pro sdílení v prostředí Mac OS zahrnují následující položky:

- Počítače Macintosh musí být schopny síťové komunikace s použitím TCP/IP a musí mít adresy IP. (AppleTalk není podporován.)
- Zařízení, která je sdíleno, musí být připojeno k vestavěnému portu USB na hostitelském počítači Macintosh.
- Jak hostitelský počítač Macintosh, tak i klientské počítače Macintosh, které sdílené zařízení používají, musí mít nainstalován software pro sdílení zařízení a ovladač tisku nebo PPD pro zařízení. (K instalaci softwaru pro sdílení zařízení a souvisejících souborů nápovědy můžete spustit instalační program.)

Další informace o sdílení zařízení USB viz informace o podpoře dostupné na webových stránkách Apple (www.apple.com) nebo v nápovědě Apple Macintosh na počítači.

Sdílení zařízení mezi počítači se systémem Mac OS

1. Zapněte sdílení zařízení na počítači Macintosh, k němuž je zařízení připojeno (hostitel). V závislosti na tom, kterou verzi OS máte, proveďte jednu z následujících akcí:
   - **Mac OS 10.3**: Otevřete **System Preferences** (Systémové předvolby), klepněte na **Print & Fax** (Tisk a fax) a potom zaškrtněte políčko za položkou **Share my printers with other computers** (Sdílet moje tiskárny s ostatními počítači).
   - **Mac OS 10.4**: Otevřete **System Preferences** (Systémové předvolby), klepněte na **Print & Fax** (Tisk a fax), klepněte na kartu **Sharing** (Sdílení) a potom zaškrtněte políčko za položkou **Share my printers with other computers** (Sdílet moje tiskárny s ostatními počítači) a potom vyberte tiskárnu, která má být sdílena.
2. Pro tisk na ostatních počítačích Macintosh (klienti) v síti proveďte následující:
   a. Klepněte na **File** (Soubor) a potom vyberte **Page Setup** (Nastavení tisku) v dokumentu, který chcete vytisknout.
   b. V rozbalovací nabídce **Format for** (Formát pro) vyberte **Shared Printers** (Sdílené tiskárny) a potom vyberte vaše zařízení.
   c. Vyberte **Paper Size** (Velikost papíru) a potom klepněte na **OK**.
   d. V dokumentu klepněte na **File** (Soubor) a potom vyberte **Print** (Tisk).
   e. V rozbalovací nabídce **Format for** (Formát pro) vyberte **Shared Printers** (Sdílené tiskárny) a potom vyberte vaše zařízení.
   f. V případě potřeby proveďte další nastavení a potom klepněte na **Print** (Tisk).

Odebrání a opakovaná instalace software

Pokud je instalace nekompletní, nebo pokud jste připojili kabel USB k počítači před výzvou instalačního okna softwaru, může být nutné software odinstalovat a pak znovu nainstalovat. Nestačí jednoduše odstranit soubory aplikace pro zařízení z počítače. Odeberte je pomocí nástroje pro odinstalaci, který jste obdrželi při instalaci softwaru dodaného se zařízením.

U počítače se systémem Windows existují tři způsoby odinstalování softwaru, u počítače Macintosh jeden způsob.

Odebrání z počítače se systémem Windows, způsob 1

1. Odpojte zařízení od počítače. Nepřipojujte zařízení k počítači, dokud není opětná instalace softwaru dokončena.
2. Stisknutím tlačítka **Napájení** vypněte zařízení.
3. Na hlavním panelu Windows klepněte na **Start**, vyberte **Programy** nebo **Všechny programy**, vyberte **HP**, vyberte **Officejet Pro série L7400** a potom klepněte na **Odinstalovat**.
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
5. Pokud se zobrazí dotaz, zda chcete odebrat sdílené soubory, klepněte na tlačítko **Ne**.
   Pokud byste tyto soubory smazali, ostatní programy, které je mohou používat, by nemusely pracovat správně.
6. Restartujte počítač.
7. K opětné instalaci softwaru vložte disk Starter CD pro zařízení do jednotky CD-ROM v počítači, postupujte podle zobrazených pokynů a viz také Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno).
8. Po nainstalování softwaru připojte zařízení k počítači.
9. Stisknutím tlačítka **Napájení** zapněte zařízení.
   Po připojení a zapnutí zařízení budete pravděpodobně muset čekat několik minut, než se dokončí všechny kroky procesu Plug and Play.
10. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po dokončení instalace softwaru se v systémové oblasti hlavního panelu Windows zobrazí ikona **HP Digital Imaging Monitor**.

Odebrání z počítače se systémem Windows, způsob 2

Poznámka Tuto metodu použijte tehdy, když v nabídce Start systému Windows není k dispozici možnost **Odinstalovat**.

1. Na hlavním panelu Windows klepněte na **Start**, vyberte **Nastavení**, vyberte **Ovládací panely** a potom klepněte na **Přidat/Odebrat programy**.
   - nebo -
   Klepněte na **Start**, přejděte na **Ovládací panely** a potom poklepejte na **Přidat nebo odebrat programy**.
2. Vyberte **HP Officejet Pro série All-in-One** a potom klepněte na **Změnit/Odebrat** nebo **Odinstalovat/Změnit**.
   Postupujte podle pokynů na obrazovce.
3. Odpojte zařízení od počítače.
4. Restartujte počítač.

Poznámka Je důležité, abyste před restartováním počítače zařízení odpojili. Nepřipojujte zařízení k počítači, dokud není dokončena nová instalace softwaru.

5. Disk Starter CD pro zařízení vložte do jednotky CD-ROM počítače a potom spusťte program Setup.
6. Postupujte podle pokynů na obrazovce a podívejte se také na Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno).

Odebrání z počítače se systémem Windows, způsob 3

Poznámka Tuto metodu použijte tehdy, když v nabídce Start systému Windows není k dispozici možnost **Odinstalovat**.

1. Disk Starter CD pro zařízení vložte do jednotky CD-ROM počítače a potom spusťte program Setup.
2. Odpojte zařízení od počítače.
3. Zvolte **Odebrat** a postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Restartujte počítač.

   Poznámka Je důležité, abyste před restartováním počítače zařízení odpojili. Nepřipojujte zařízení k počítači, dokud není dokončena nová instalace softwaru.

5. Spusťte znovu instalační program pro zařízení.
6. Vyberte **Instalovat**.
7. Postupujte podle pokynů na obrazovce a podívejte se také na Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno).

Odinstalace na počítači Macintosh

1. Spusťte **HP Device Manager**.
2. Klepněte na **Information and Settings** (Informace a nastavení).
3. V rozbalovací nabídce vyberte **Uninstall HP AiO Software** (Odinstalovat software HP AiO).
   Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Po odinstalování softwaru restartujte počítač.
5. Opakovanou instalaci softwaru spustíte vložením disku Starter CD pro zařízení do jednotky CD-ROM počítače.
6. Z pracovní plochy otevřete CD-ROM a pak poklepejte na **HP All-in-One Installer**.
7. Postupujte podle pokynů na obrazovce a podívejte se také na Instalace softwaru pro přímé připojení.

8 Údržba a odstraňování problémů

Tato část obsahuje následující témata:

- Podporované inkoustové kazety
- Výměna inkoustových kazet
- Údržba tiskových hlav
- Ukládání tiskového spotřebního materiálu
- Čištění zařízení
- Rady a zdroje pro řešení problémů
- Řešení problémů s tiskem
- Nízká kvalita tisku a neočekávané výsledky tisku
- Řešení problémů s tiskem
- Řešení problémů s kopírováním
- Řešení problémů se skenováním
- Řešení problémů při instalaci
- Odstranění uvíznutí

Podporované inkoustové kazety

Dostupnost inkoustových kazet se liší v závislosti na zemi nebo oblasti. Inkoustové kazety se mohou dodávat v různých velikostech. K získání seznamu podporovaných inkoustových kazet pro vaše zařízení vytiskněte diagnostickou stránku autotestu a přečtěte si informace v části týkající se stavu inkoustové kazety. (Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.)

Číslo inkoustové kazety můžete vyhledat na následujících místech:

- Na diagnostické stránce autotestu (viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu).
- Na štítku inkoustové kazety, kterou vyměňujete.
- **Windows**: V nástroji **Toolbox**, jestliže máte obousměrnou komunikaci, klepněte na kartu **Odhadované hladiny inkoustu**, posuňte se k tlačítku **Detaily kazety**, a potom klepněte na **Detaily kazety**.
- **Mac OS**: V **HP Printer Utility,** klepněte na **Supplies Info** (Informace o spotřebním materiálu) z panelu **Information and Support** (Informace a podpora) a potom klepněte na **Retail Supplies Information** (Informace o dodávce spotřebního materiálu).

Poznámka Inkoust z kazet se v tiskovém procesu používá řadou různých způsobů včetně procesu inicializace, který připravuje zařízení a kazety pro tisk, a servisu tiskových hlav, který udržuje tiskové trysky čisté, aby inkoust mohl plynule proudit. Kromě toho zůstane v použité kazetě ještě určitý zbytek inkoustu. Další informace viz www.hp.com/go/inkusage.

Výměna inkoustových kazet

Přibližné množství inkoustu v kazetách máte možnost zkontrolovat pomocí nástroje Toolbox (Windows) nebo nástroje HP Printer Utility (Mac OS). Další informace o používání těchto nástrojů viz Použití nástrojů pro správu zařízení. Také můžete diagnostickou stránku autotestu vytisknout, abyste si tyto informace mohli přečíst (viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu).

Poznámka Zobrazené údaje o množství inkoustu jsou jen přibližné. Skutečná množství inkoustu mohou být odlišná.

Po vyjmutí kazet z obalu je ihned nainstalujte. Nenechávejte kazetu po dlouhou dobu vyjmutou ze zařízení.

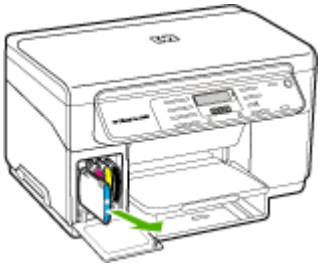
Jak zjistit, se kterými inkoustovými kazetami vaše zařízení pracuje, viz Spotřební materiál.

Výměna inkoustových kazet

1. Mírným přitažením otevřete kryt inkoustových kazet.



2. Inkoustovou kazetu, která vyžaduje výměnu, vyměňte tak, že ji uchopíte mezi palec a ukazováček a vytáhnete ji směrem k sobě.



3. Vyjměte novou inkoustovou kazetu z obalu.
4. Každou kazetu přiložte k shodně barevně označené pozici a zasuňte kazetu do příslušné pozice. Kazetu pevně přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt.
5. Zavřete kryt inkoustových kazet.

Údržba tiskových hlav

Jestliže jsou tištěné znaky neúplné, nebo ve vytištěném textu či na obrázcích chybí body nebo čáry, je nutné provést vyčištění tiskových hlav.

Jestliže se kvalita výtisků zhoršuje, proveďte příslušné kroky založené na následujícím postupu:

1. Zkontrolujte stav tiskových hlav. Další informace viz Kontrola stavu tiskové hlavy.
2. Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.
3. Proveďte manuální čištění kontaktů tiskové hlavy. Další informace viz Čištění tiskových hlav.
4. Pokud problém přetrvává i po vyčištění, vyměňte tiskové hlavy. Další informace viz Výměna tiskových hlav.

△ **Upozornění** HP nenese odpovědnost za poškození zařízení, které je výsledkem modifikace tiskových hlav.

Kontrola stavu tiskové hlavy

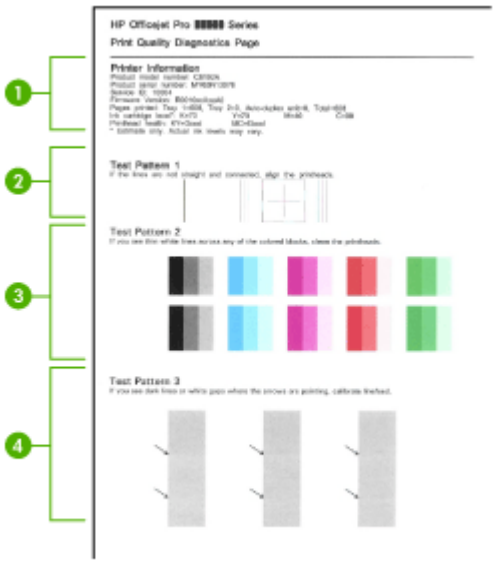
K otevření ovladače tiskárny použijte jeden z následujících způsobů: Jestliže stav některé tiskové hlavy není dobrý, proveďte jeden nebo více úkonů údržby nebo vyčistěte nebo vyměňte tiskovou hlavu.

- **Diagnostická stránka autotestu:** Vytiskněte diagnostickou stránku autotestu na čistý bílý list papíru a zkontrolujte část týkající se stavu tiskové hlavy. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Otevřete nástroj Toolbox. Další informace viz Otevření nástroje Toolbox. Klepněte na kartu **Informace** a potom klepněte na **Stav tiskové hlavy**.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Spusťte nástroj HP Printer Utility. Další informace viz Otevření nástroje HP Printer Utility. Vyberte kartu **Supply Status** (Stav spotřebního materiálu) a potom klepněte na **Printhead** (Tisková hlava).

Tisk stránky diagnostiky kvality tisku

Stránku diagnostiky kvality tisku použijte k diagnostice problémů týkajících se kvality tisku. To vám pomůže při rozhodování, zda je třeba spustit některý nástroj pro údržbu, aby se kvalita výtisků zvýšila. Na této stránce uvidíte také informace o aktuálním množství inkoustu a o stavu tiskové hlavy.

- **Ovládací panel:** Stiskněte tlačítko **Nastavení**, vyberte **Sestava tisku**, vyberte **Tisk stránky kvality tisku** a potom stiskněte **OK**.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na **Stránka diagnostiky kvality tisku** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Print Quality Diagnostics** (Tisk stránky diagnostiky kvality tisku) na panelu **Information and Support** (Informace a podpora).



1	**Informace o tiskárně:** Zobrazují se informace o zařízení (např. číslo modelu produktu, sériové číslo a číslo verze firmwaru), o počtu stránek vytištěných ze zásobníku, informace o množství inkoustu a stavu tiskové hlavy.
2	**Testovací vzor 1:** Jestliže čáry nejsou rovné a spojité, zarovnejte tiskové hlavy. Další informace viz Zarovnání tiskových hlav.
3	**Testovací vzor 2:** Jestliže jsou napříč některých barevných bloků tenké bílé čáry, vyčistěte tiskové hlavy. Další informace viz Čištění tiskových hlav.
4	**Testovací vzor 3:** Jestliže se vyskytují tmavé čáry nebo bílé mezery v místech kam směřují šipky, kalibrujte řádkový posuv. Další informace viz Kalibrace řádkového posuvu.

Zarovnání tiskových hlav

Kdykoli vyměníte tiskovou hlavu, zařízení automaticky zarovná tiskové hlavy, aby se docílilo nejlepší možné kvality tisku. Jestliže však vzhled vytištěných stránek nasvědčuje tomu, že jsou tiskové hlavy nesprávně zarovnány, můžete spustit manuální proces zarovnání.

- **Ovládací panel:** Stiskněte tlačítko **Nastavení**, vyberte **Nástroje**, vyberte **Zarovnat tiskárnu** a potom stiskněte **OK**. Stisknutím tlačítka **OK** pokračujte po dokončení zarovnání.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby zařízení** a potom klepněte na **Zarovnat tiskové hlavy** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Align** (Zarovnat) na panelu **Information and Support** (Informace a podpora).

Kalibrace řádkového posuvu

- **Ovládací panel:** Stiskněte tlačítko **Nastavení**, vyberte **Nástroje**, vyberte **Kalibrovat řádkový posuv** a potom stiskněte **OK**.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby zařízení**, potom klepněte na **Kalibrovat řádkový posuv** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Calibrate Linefeed** (Kalibrovat řádkový posuv) na panelu **Information and Support** (Informace a podpora).

Čištění tiskových hlav

Poznámka Při čištění se spotřebovává inkoust, a proto tiskové hlavy čistěte jen pokud je to nutné.

Proces čištění trvá přibližně 3,5 minuty. Během této procedury se mohou generovat zvuky.

- **Ovládací panel:** Stiskněte tlačítko **Nastavení**, vyberte **Nástroje** a potom vyberte **Vyčistit tiskovou hlavu**.
- **Nástroj Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na **Vyčistit tiskové hlavy** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Vyčistit** na panelu **Information and Support** (Informace a podpora).

Manuální čištění kontaktů tiskové hlavy

Po nainstalování tiskových hlav se na ovládacím panelu může zobrazit hlášení o tom, že zařízení nebude tisknout. Pokud se zobrazí toto hlášení, bude zřejmě nutné vyčištění elektrických kontaktů na tiskových hlavách a v zařízení.

△ **Upozornění** Čištění elektrických kontaktů tiskových hlav provádějte jen poté, co jste se pokusili o vyčištění tiskových hlav. Elektrické kontakty tiskových hlav obsahují citlivé elektronické komponenty, které se mohou snadno poškodit. Další informace viz Čištění tiskových hlav.

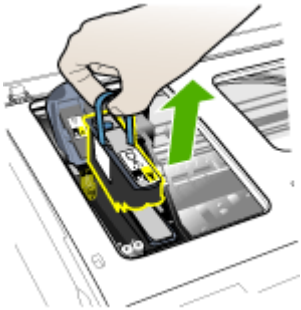
Manuální čištění kontaktů tiskové hlavy

1. Otevřete horní kryt.
2. Jestliže se vozík automaticky neposune doleva, stiskněte a držte tlačítko **OK** po dobu pěti sekund. Počkejte, až se vozík zastaví a potom odpojte napájecí kabel od zařízení.

3. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.



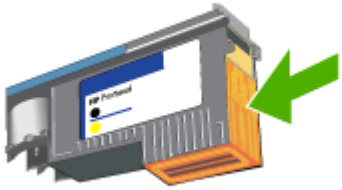
4. Uchopte úchytku tiskové hlavy (která odpovídá hlášení na ovládacím panelu) a použijte ji k vytažení tiskové hlavy svisle nahoru z její pozice.



5. K čištění použijte čistý, suchý, měkký materiál neuvolňující vlákna, Vhodnými materiály jsou papírové filtry na kávu a papír na čištění skel brýlí.

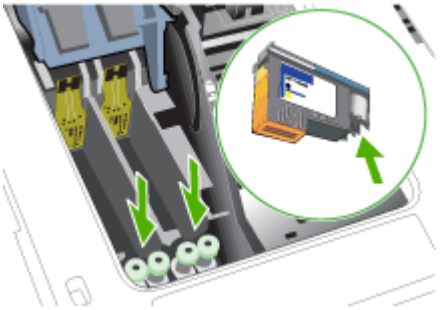
   △ **Upozornění** Nepoužívejte vodu.

6. Otřete elektrické kontakty na tiskových hlavách, nedotýkejte se však trysek.



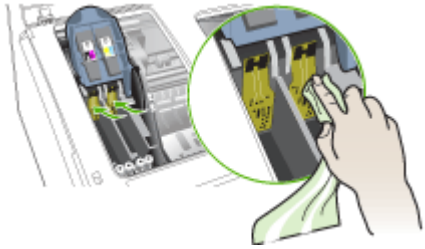
Poznámka Elektrické kontakty jsou malé čtvercové plošky barvy mědi seskupené na čelní straně tiskové hlavy.

Trysky jsou na opačné straně tiskové hlavy. Na tryskách je vidět inkoust.



Upozornění Dotýkání se trysek může způsobit jejich trvalé poškození. Kromě toho může inkoust zanechat trvalé stopy na oděvu.

7. Po čištění odložte tiskové hlavy na list papíru nebo papírový ubrousek. Přesvědčte se, že trysky směřují nahoru a nedotýkají se papíru.
8. Očistěte elektrické kontakty v pozici pro tiskovou hlavu uvnitř zařízení pomocí čisté, suché, měkké tkaniny neuvolňující vlákna.



9. Připojte napájecí kabel a zapněte zařízení. Na ovládacím panelu by mělo být stále indikováno, že tisková hlava chybí.
10. Tiskovou hlavu vložte do její barevně označené pozice (štítek na tiskové hlavě musí souhlasit se štítkem na záklopce tiskové hlavy). Tiskovou hlavu pevně přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt.
11. Záklopku tiskové hlavy vytáhněte zcela dopředu a potom ji stiskněte dolů, aby byla záklopka řádně zajištěna. K zajištění záklopky je nutno vyvinout určitou sílu.
12. Pokud je to nutné, opakujte uvedené kroky u zbývajících tiskových hlav.
13. Zavřete horní kryt tiskárny.
14. Jestliže hlášení na ovládacím panelu přetrvává, opakujte proceduru čištění popsanou výše u tiskové hlavy odpovídající hlášení.
15. Jestliže hlášení na ovládacím panelu přetrvává, vyměňte tiskovou hlavu, která odpovídá hlášení.
16. Vyčkejte, než zařízení inicializuje tiskové hlavy a vytiskne stránky zarovnání. Jestliže zařízení stránky nevytiskne, spusťte proces zarovnání manuálně. Další informace viz Zarovnání tiskových hlav.

Výměna tiskových hlav

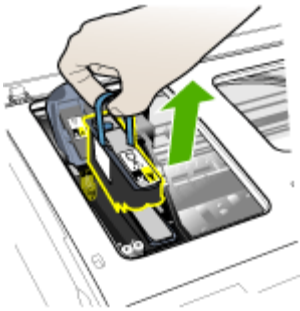
Poznámka Jak zjistit, se kterými tiskovými hlavami vaše tiskárna pracuje, viz Spotřební materiál.

Výměna tiskových hlav

1. Otevřete horní kryt.
2. Jestliže se vozík automaticky neposune doleva, stiskněte a držte tlačítko **OK** po dobu 5 sekund. Počkejte, až se vozík přestane pohybovat.
3. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.



4. Uchopte úchytku tiskové hlavy a použijte ji k vytažení tiskové hlavy svisle nahoru z její pozice.



5. Před instalací tiskové hlavy protřepejte tiskovou hlavu nahoru a dolů nejméně šestkrát, přičemž tisková hlava stále zůstává v obalu.



6. Vyjměte novou tiskovou hlavu z obalu a potom odstraňte oranžovou ochrannou čepičku.



△ **Upozornění** Neprotřepávejte tiskové hlavy po odstranění víček.

7. Tiskovou hlavu vložte do její barevně označené pozice (štítek na tiskové hlavě musí souhlasit se štítkem na záklopce tiskové hlavy). Tiskovou hlavu pevně přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt.
8. Záklopku tiskové hlavy vytáhněte zcela dopředu a potom ji stiskněte dolů, aby byla záklopka řádně zajištěna. K zajištění záklopky je nutno vyvinout určitou sílu.
9. Zavřete horní kryt tiskárny.
10. Vyčkejte, než zařízení inicializuje tiskové hlavy a vytiskne stránky zarovnání. Jestliže zařízení stránky nevytiskne, spusťte proces zarovnání manuálně. Další informace viz Zarovnání tiskových hlav.

Ukládání tiskového spotřebního materiálu

Tato část zahrnuje následující témata:

- Ukládání inkoustových kazet
- Ukládání tiskových hlav

Ukládání inkoustových kazet

Inkoustové hlavy lze v zařízení ponechat po delší dobu. Jestliže inkoustové kazety vyjmete, vložte je do vzduchotěsného obalu, například do utěsněného plastového sáčku.

Ukládání tiskových hlav

Tiskové hlavy lze v zařízení ponechat po delší dobu. Jestliže tiskové hlavy vyjmete, vložte je do vzduchotěsného obalu, například do utěsněného plastového sáčku.

Čištění zařízení

Tato část obsahuje pokyny, které umožňují udržet zařízení v optimálním provozním stavu. Tuto údržbu zařízení provádějte podle potřeby.

Prach nebo nečistoty na skle skeneru, na spodní straně víka skeneru nebo na rámu skeneru mohou zpomalit proces, snížit kvalitu snímků a ovlivnit přesnost speciálních funkcí jako jsou přizpůsobování kopií určitému formátu stránky.

Čištění skla skeneru

Čištění skla skeneru

1. Vypněte zařízení.
2. Zvedněte víko skeneru.

3. Očistěte sklo měkkou tkaninou neuvolňující vlákna navlhčenou jemným prostředkem na čištění skla. Sklo osušte suchou tkaninou neuvolňující vlákna.



△ **Upozornění** K čištění skla skeneru používejte výhradně čistič skla. K čištění skla skeneru nepoužívejte abrazivní prostředky, aceton, benzen ani tetrachlórmetan, jinak může dojít k jeho poškození. Vyvarujte se použití isopropylalkoholu, protože může na skle nechávat šmouhy.

Upozornění Čistič skla nestříkejte přímo na sklo. Jestliže je použito příliš mnoho čističe skla, může čistič zatékat pod sklo a poškodit skener.

4. Zavřete víko skeneru a zapněte zařízení.

Čištění vnějších ploch

Poznámka Před čištěním zařízení vypněte napájení a odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky.

K setření prachu, skvrn a usazenin z povrchu zařízení použijte měkkou vlhkou tkaninu neuvolňující vlákna. Vnější povrch zařízení nevyžaduje čištění. Tekutiny se nesmí dostat do styku se zařízením a totéž platí i pro ovládací panel.

Rady a zdroje pro řešení problémů

Následující rady a zdroje informací použijte k řešení problémů při tisku.

- Uvíznutí papíru viz Odstranění uvíznutí v zařízení.
- Při problémech s podáváním papíru, např. pootočení a uvíznutí papíru viz Řešení problémů s tiskem.
- Ověřte následující:
  - Kontrolka napájení svítí a nebliká. Při prvním zapnutí zařízení po instalaci tiskových hlav je třeba přibližně 12 minut k inicializaci zařízení.
  - Na obrazovce počítače nejsou zobrazena žádná chybová hlášení.
  - Napájecí kabel a ostatní kabely jsou funkční a jsou řádně připojeny k zařízení. Zkontrolujte, že je zařízení řádně připojeno k funkční zásuvce se střídavým proudem a je zapnuté. Požadavky na parametry napájecího proudu viz Elektrické specifikace.

- Tiskové médium je správně založeno v zásobníku a nedošlo k uvíznutí v zařízení.
- Tiskové hlavy a inkoustové kazety jsou nainstalovány ve správných, barevně označených pozicích. Pevně je přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt. Přesvědčte se, že byly odstraněny oranžové ochranné čepičky z jednotlivých tiskových hlav.
- Záklopka tiskových hlav a všechny kryty jsou uzavřeny.
- Panel zadního vstupu nebo volitelná duplexní jednotka jsou zajištěny na svém místě.
- Veškeré obalové pásky a obalový materiál je odstraněn.
- Zařízení je schopno vytisknout diagnostickou stránku autotestu. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.
- Zařízení je nastaveno jako aktuální nebo výchozí tiskárna. Ve Windows ve složce Tiskárny je nastavte výchozí tiskárnu. V Mac OS nastavte tiskárnu jako výchozí v Printer Setup Utility. Další informace viz dokumentace k počítači.
- Není zaškrtnuto **Pozastavit tisk**, pokud používáte počítač s operačním systémem Windows.
- Během provádění úlohy není spuštěno příliš mnoho programů. Ukončete programy, které nepoužíváte, nebo před opakovaným pokusem o provedení úlohy restartujte počítač.

Řešení problémů s tiskem

- Zařízení se neočekávaně vypnulo
- Na displeji ovládacího panelu zařízení se zobrazuje chybové hlášení
- Zařízení neodpovídá (nic se netiskne)
- Zařízení neakceptuje tiskovou hlavu
- Zařízení vykazuje dlouhou dobu tisku
- Prázdné nebo částečně vytištěné stránky
- Na stránce něco chybí nebo je nesprávné
- Umístění textu nebo grafiky je nesprávné
- Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír

Zařízení se neočekávaně vypnulo

Kontrola napájení a připojení napájení

Zkontrolujte, že je zařízení řádně připojeno k funkční zásuvce se střídavým proudem. Požadavky na parametry napájecího proudu viz Elektrické specifikace.

Na displeji ovládacího panelu zařízení se zobrazuje chybové hlášení

Došlo k neodstranitelné chybě

Odpojte všechny kabely (napájecí kabel a kabel USB), počkejte asi 20 sekund a potom kabely opět připojte. Pokud problém trvá, navštivte webové stránky HP (www.hp.com/support), kde najdete nejnovější informace o řešení problémů, opravách a aktualizaci produktu.

Zařízení neodpovídá (nic se netiskne)

Zkontrolujte tiskovou frontu

Tisková úloha se mohla zablokovat v tiskové frontě. Pro opravu otevřete tiskovou frontu, zrušte tisk všech dokumentů ve frontě a potom restartujte počítač. Po restartu počítače se znovu pokuste o tisk. Informace o otevření tiskové fronty a o zrušení tiskových úloh viz nápověda pro váš operační systém.

Kontrola nastavení zařízení

Další informace viz Rady a zdroje pro řešení problémů.

Kontrola inicializace tiskových hlav

Když jsou tiskové hlavy nainstalovány nebo vyměněny, zařízení automaticky vytiskne několik stránek se zarovnáním k zarovnání tiskových hlav. Tento proces trvá přibližně 12 minut. Dokud se tento proces nedokončí, lze vytisknout jen stránku automatického zarovnání.

Kontrola instalace softwaru zařízení

Pokud je zařízení vypnuto v průběhu tisku, mělo by se na obrazovce počítače zobrazit varovné hlášení, v opačném případě může být software zařízení nesprávně nainstalováno. K vyřešení je nutno úplně odinstalovat software a potom software zařízení přeinstalovat. Další informace viz Odebrání a opakovaná instalace software.

Kontrola připojení kabelu

Ujistěte se, že oba konce USB kabelu jsou bezpečně zapojeny.

Zařízení neakceptuje tiskovou hlavu

Kontrola záklopky tiskové hlavy

Přesvědčte se, že je záklopka tiskové hlavy řádně uzavřena.

Kontrola tiskové hlavy

- Zkontrolujte, že je tisková hlava správně vložena do její barevně označené pozice. Další informace viz Výměna tiskových hlav.
- Vyjměte tiskovou hlavu a zkontrolujte, zda byla z tiskové hlavy odstraněna oranžová ochranná čepička.

Čištění tiskové hlavy

Proveďte proceduru čištění tiskové hlavy. Další informace viz Údržba tiskových hlav.

Vypnutí zařízení po vyjmutí tiskové hlavy

Po vyjmutí tiskové hlavy vypněte zařízení, vyčkejte asi 20 sekund a opět je zapněte bez nainstalované tiskové hlavy. Po provedení restartu zařízení znovu nainstalujte tiskovou hlavu.

Zařízení vykazuje dlouhou dobu tisku

Kontrola systémových prostředků

Ujistěte se, že má počítač dostatek dostupných prostředků k vytištění dokumentu v přijatelné době. Jestliže počítač splňuje jen minimální systémové požadavky, může tisk dokumentů trvat déle. Další informace o minimálních a doporučených systémových požadavcích viz Systémové požadavky. Pokud je navíc počítač příliš vytížen ostatními spuštěnými programy, mohou se dokumenty tisknout ještě pomaleji.

Kontrola nastavení softwaru zařízení

Rychlost tisku je pomalejší, jestliže je jako kvalita tisku vybrána možnost **Nejlepší** nebo **Maximální dpi**. Ke zvýšení rychlosti tisku vyberte jiná nastavení tisku v ovladači zařízení. Další informace viz Změna nastavení tisku.

Prázdné nebo částečně vytištěné stránky

Kontrola inkoustových kazet, nejsou-li prázdné

Zkontrolujte ovládací panel, abyste zjistili, ve které kazetě je málo inkoustu. Toolbox (Windows), HP Printer Utility (Mac OS) a stránka konfigurace (viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu) podávají informace o množství inkoustu. Pokud tisknete černý text a vytiskne se prázdná stránka, je možné, že je černá inkoustová kazeta prázdná. Další informace viz Výměna inkoustových kazet.

Kontrola záklopky tiskové hlavy

Přesvědčte se, že je záklopka tiskové hlavy řádně uzavřena.

Kontrola tiskové hlavy

- Zkontrolujte, že je tisková hlava správně vložena do její barevně označené pozice. Další informace viz Výměna tiskových hlav.
- Vyjměte tiskovou hlavu a zkontrolujte, zda byla z tiskové hlavy odstraněna oranžová ochranná čepička.

Čištění tiskové hlavy

Proveďte proceduru čištění tiskové hlavy. Další informace viz Údržba tiskových hlav.

Vypnutí zařízení po vyjmutí tiskové hlavy

Po vyjmutí tiskové hlavy vypněte zařízení, vyčkejte asi 20 sekund a opět je zapněte bez nainstalované tiskové hlavy. Po provedení restartu znovu vložte tiskovou hlavu.

Na stránce něco chybí nebo je nesprávné

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Kontrola nastavení okrajů

Přesvědčte se, že nastavení okrajů dokumentu nepřesahuje tiskovou oblast zařízení. Další informace viz Nastavení minimálních okrajů.

Kontrola nastavení barevného tisku

Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v odstínech šedé**. Informace o změně tohoto nastavení viz Změna nastavení tisku.

Kontrola umístění zařízení a délky kabelu USB

Intenzivní elektromagnetická pole (která vytvářejí například kabely USB) mohou poněkud narušit vzhled výtisku. Přesuňte zařízení dále od zdroje elektromagnetických polí. Dále se doporučuje používat kabel USB kratší než 3 metry, aby se účinky jeho elektromagnetických polí snížily na minimum.

Umístění textu nebo grafiky je nesprávné

Kontrola způsobu založení tiskového média

Zkontrolujte, zda vodítka šířky a délky papíru těsně přiléhají k okrajům stohu médií a zda není zásobník přeplněn. Další informace viz Vkládání média.

Kontrola formátu média

- Obsah stránky může být oříznut, jestliže je formát dokumentu větší než je formát použitého média.
- Přesvědčte se, že formát média nastavený v ovladači tiskárny odpovídá formátu média založeného v zásobníku.

Kontrola nastavení okrajů

Pokud jsou text nebo grafika na okrajích stránky oříznuty, zkontrolujte, zda nastavení okrajů dokumentu nepřesahuje tiskovou oblast zařízení. Další informace viz Nastavení minimálních okrajů.

Kontrola nastavení orientace stránky

Přesvědčte se, že nastavení formátu média a orientace stránky dokumentu v aplikaci odpovídá nastavení v ovladači tiskárny. Další informace viz Změna nastavení tisku.

Kontrola umístění zařízení a délky kabelu USB

Intenzivní elektromagnetická pole (která vytvářejí například kabely USB) mohou poněkud narušit vzhled výtisku. Přesuňte zařízení dále od zdroje elektromagnetických polí. Dále se doporučuje používat kabel USB kratší než 3 metry, aby se účinky jeho elektromagnetických polí snížily na minimum.

Pokud žádné z výše uvedených řešení nepomohlo, je problém pravděpodobně způsoben neschopností aplikace správně interpretovat nastavení tisku. V poznámkách k vydání (release notes) najděte známé softwarové konflikty nebo nahlédněte do dokumentace k aplikaci, případně se obraťte na výrobce softwaru za účelem získání specifické nápovědy.

Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír

Zkontrolujte inkoustové kazety

Inkoustové kazety mohou být bez inkoustu a tisková úloha byla zrušena. Vyměňte inkoustové kazety a potom znovu odešlete tiskovou úlohu do zařízení. Další informace viz Výměna inkoustových kazet.

Nízká kvalita tisku a neočekávané výsledky tisku

- Snížená kvalita tisku
- Tisk nesmyslných znaků
- Inkoust se rozmazává
- Inkoust zcela nevyplňuje text nebo grafiku
- Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy nejasné
- Barvy jsou vytištěny jako černobílé
- Tisknou se nesprávné barvy
- Výtisk vykazuje rozpité barvy
- Barvy nejsou správně zarovnány
- Ve vytištěném textu nebo grafice chybí čáry nebo body

Snížená kvalita tisku

Kontrola tiskových hlav a inkoustových kazet

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Kontrola kvality papíru

Papír je zřejmě příliš vlhký nebo příliš hrubý. Zkontrolujte, zda použité médium vyhovuje specifikacím HP a pokuste se o tisk znovu. Další informace viz Výběr tiskového média.

Kontrola typu média vloženého v zařízení

- Přesvědčte se, že zásobník podporuje typ média, které jste založili. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.
- Přesvědčte se, že jste v ovladači tisku vybrali zásobník, který obsahuje médium, které chcete použít.

Kontrola umístění zařízení a délky kabelu USB

Intenzivní elektromagnetická pole (která vytvářejí například kabely USB) mohou poněkud narušit vzhled výtisku. Přesuňte zařízení dále od zdroje elektromagnetických polí. Dále se doporučuje používat kabel USB kratší než 3 metry, aby se účinky jeho elektromagnetických polí snížily na minimum.

Tisk nesmyslných znaků

Jestliže během tisku úlohy dojde k přerušení, nemusí zařízení rozpoznat zbytek úlohy.

Zrušte aktuální tiskovou úlohu a vyčkejte, než se zařízení vrátí do stavu připravenosti. Jestliže se zařízení do stavu připravenosti nevrátí, zrušte všechny tiskové úlohy a opět počkejte. Když je zařízení připraveno, odešlete úlohu znovu. Jestliže vás počítač vyzve k opakování úlohy, klepněte na **Storno**.

Kontrola připojení kabelu

Jestliže je zařízení propojena s počítačem pomocí kabelu USB, může být problém způsoben špatným kabelovým propojením.

Přesvědčte se, že jsou kabely na obou koncích připojeny a zajištěny. Jestliže problém trvá, vypněte zařízení, odpojte kabel od zařízení, zapněte zařízení bez propojovacího kabelu a odstraňte zbývající úlohy z tiskové fronty. Když se kontrolka napájení rozsvítí a nebliká, připojte opět kabel.

Kontrola souboru dokumentu

Je možné, že je soubor dokumentu poškozen. Pokud lze z téže aplikace tisknout jiné dokumenty, zkuste vytisknout záložní kopii dokumentu, pokud je k dispozici.

Inkoust se rozmazává

Kontrola nastavení tisku

- Když tisknete dokumenty, které vyžadují hodně inkoustu, je třeba před další manipulací ponechat delší dobu na řádné oschnutí výtisku. To se týká obzvláště průhledných fólií. V ovladači tiskárny vyberte kvalitu tisku **Nejlepší** a rovněž prodlužte dobu na oschnutí inkoustu a snižte sytost barvy použitím volby objemu inkoustu v rozšířených možnostech nastavení (Windows) nebo funkcích pro inkoust (Mac OS). Pamatujte však, že snížení sytosti inkoustu může u výtisků vyvolat efekt „vybledlosti”.
- Barevné dokumenty, které mají pestré, smíšené barvy se mohou kroutit nebo rozmazávat, pokud je zvolena kvalita tisku **Nejlepší**. Pokuste se použít jiný režim tisku ke snížení množství inkoustu, např. **Normální**, nebo použijte papír HP Premium určený pro tisk dokumentů v živých barvách. Další informace viz Změna nastavení tisku.

Zkontrolujte typ tiskového média

Některé typy médií inkoust dobře nevstřebávají. U těchto médií schne inkoust pomaleji a může dojít k rozmazání. Další informace viz Výběr tiskového média.

Inkoust zcela nevyplňuje text nebo grafiku

Zkontrolujte typ tiskového média

Některé typy médií nejsou vhodné pro použití u tohoto zařízení. Další informace viz Výběr tiskového média.

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy nejasné

Kontrola režimu tisku

Režim **Koncept** nebo **Rychlý** v ovladači tisku umožňuje tisknout vyšší rychlostí a hodí se pro tisk konceptů. Chcete-li získat lepší výsledky, zvolte režim **Normální** nebo **Nejlepší**. Další informace viz Změna nastavení tisku.

Kontrola nastavení typu papíru

Při tisku na průhledné fólie nebo jiná speciální média vyberte v ovladači tisku odpovídající typ média. Další informace viz Tisk na speciální média a média vlastního formátu.

Barvy jsou vytištěny jako černobílé

Kontrola nastavení tisku

Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v odstínech šedé**. Informace o změně tohoto nastavení viz Změna nastavení tisku.

Tisknou se nesprávné barvy

Kontrola nastavení tisku

Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolena možnost **Tisk v odstínech šedé**. Informace o změně tohoto nastavení viz Změna nastavení tisku.

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Výtisk vykazuje rozpité barvy

Zkontrolujte inkoustové kazety

Přesvědčte se, že s inkoustovými kazetami nebylo nevhodně manipulováno. Doplňování kazet a používání nekompatibilních inkoustů může narušit složitý systém tisku, což může mít za následek sníženou kvalitu tisku a poškození zařízení nebo tiskové hlavy. HP nezaručuje ani nepodporuje použití opakovaně plněných inkoustových kazet. Informace o objednávání viz Spotřební materiál a příslušenství HP.

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Barvy nejsou správně zarovnány

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Kontrola rozmístění grafiky

Použijte lupu nebo funkci náhledu ve vašem softwaru ke kontrole rozporů v rozmístění grafiky na stránce.

Ve vytištěném textu nebo grafice chybí čáry nebo body

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz Tisk stránky diagnostiky kvality tisku.

Řešení problémů s tiskem

Informace o odstranění uvíznutého papíru viz Odstranění uvíznutí v zařízení.

Volitelný zásobník 2 nelze vložit

- Znovu vložte zásobník. Přesvědčte se, že je zásobník v rovině s otvorem zařízení.
- Zkontrolujte z hlediska uvíznutí papíru. Další informace viz Odstranění uvíznutí v zařízení.

Došlo k jinému problému s podáváním papíru

Tiskové médium není podporováno zásobníkem nebo tiskárnou

Používejte jen média, která podporuje zařízení a použitý zásobník. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.

Médium není odebíráno ze zásobníku

- Přesvědčte se, že je v zásobníku založeno médium. Další informace viz Vkládání média. Před založením média je profoukněte.
- Zkontrolujte, zda jsou vodítka papíru v zásobnících nastavena na správné značky podle velikosti média, které zakládáte. Rovněž se přesvědčte, že vodítka doléhají ke stohu, ne však příliš těsně.
- Přesvědčte se, že médium v zásobníku není zkrouceno. Vyrovnejte papír ohnutím na opačnou stranu než je prohnutí.

- Při použití tlustých speciálních médií se přesvědčte, že je zásobník zcela naplněn. Jestliže používáte speciální tisková média, která jsou dostupná jen v malých množstvích, pokuste se speciální média umístit nahoru na jiný papír téhož formátu, který slouží k doplnění zásobníku. (Některá média jsou lépe odebírána, jestliže je zásobník plný.)
- Jestliže používáte speciální tlustá média (např. papír na brožury), vkládejte média tak, aby byl zásobník naplněn mezi 1/4 a 3/4. Podle potřeby umístěte média na stoh jiného papíru téže velikosti, aby výška stohu byla v uvedeném rozmezí.

Médium nevychází správně

- Přesvědčte se, že je nástavec výstupního zásobníku vysunut, jinak mohou vytištěné stránky vypadávat ze zařízení.



- Odstraňte přebytečná média z výstupního zásobníku. Existuje hranice počtu listů, které může zásobník obsahovat.

Stránky jsou pootočeny

- Přesvědčte se, že média založená v zásobnících jsou přitlačena k vodítkům papíru. Podle potřeby vyjměte zásobníky ze zařízení, znovu řádně vložte médium a přesvědčte se, že jsou vodítka papíru řádně zarovnána.
- Přesvědčte se, že je správně nainstalován panel zadního vstupu nebo volitelná duplexní jednotka.
- Média vkládejte do zařízení jen tehdy, když neprobíhá tisk.

Odebírá se několik listů současně

- Před založením média je profoukněte.
- Zkontrolujte, zda jsou vodítka papíru v zásobnících nastavena na správné značky podle velikosti média, které zakládáte. Rovněž se přesvědčte, že vodítka doléhají ke stohu, ne však příliš těsně.
- Přesvědčte se, že zásobník není přeplněn papírem.
- Při použití tlustých speciálních médií se přesvědčte, že je zásobník zcela naplněn. Jestliže používáte speciální tisková média, která jsou dostupná jen v malých množstvích, pokuste se speciální média umístit nahoru na jiný papír téhož formátu, který slouží k doplnění zásobníku. (Některá média jsou lépe odebírána, jestliže je zásobník plný.)

- Jestliže používáte speciální tlustá média (např. papír na brožury), vkládejte média tak, aby byl zásobník naplněn mezi 1/4 a 3/4. Podle potřeby umístěte média na stoh jiného papíru téže velikosti, aby výška stohu byla v uvedeném rozmezí.
- Když znovu vkládáte zásobník 2 (volitelný) do zařízení, je nutno to provádět opatrně. Při násilném vkládání s plným stohem papíru se může stát, že listy sklouznou do zařízení, což vyvolá nahromadění papíru v zařízení nebo současné odebrání několika listů.
- K dosažení optimální kvality a výkonu při tisku používejte média HP.

Řešení problémů s kopírováním

Jestliže následující témata nepomohou, viz Podpora a záruka, kde jsou informace o technické podpoře HP.

Nevycházejí žádné kopie

- **Zkontrolujte napájení**

  Zkontrolujte, zda je napájecí kabel pevně připojen a zařízení je zapnuté.
- **Kontrola stavu zařízení**
  - Zařízení může být zaneprázdněno jinou úlohou. Na displeji ovládacího panelu zkontrolujte z hlediska informací o stavu úloh. Počkejte, až se dokončí zpracování úlohy.
  - V zařízení mohlo dojít k zachycení. Zkontrolujte z hlediska uvíznutí papíru. Viz Odstranění uvíznutí.
- **Kontrola zásobníků**

  Zkontrolujte, zda je vloženo médium. Další informace viz Vkládání média.

Kopie jsou prázdné

- **Kontrola média**

  Médium zřejmě nesplňuje specifikace pro média Hewlett-Packard (média jsou například příliš vlhká nebo mají příliš drsný povrch). Další informace viz Výběr tiskového média.
- **Kontrola nastavení**

  Nastavení kontrastu je zřejmě příliš světlé. Použijte tlačítko **Kopie** na ovládacím panelu k vytvoření tmavších kopií.

V dokumentech chybí obrazy nebo jsou vybledlé

- **Kontrola média**

  Médium zřejmě nesplňuje specifikace pro média Hewlett-Packard (média jsou například příliš vlhká nebo mají příliš drsný povrch). Další informace viz Výběr tiskového média.
- **Kontrola nastavení**

  Chybějící nebo vybledlé obrazy v dokumentech může vyvolávat nastavení kvality tisku **Rychlý** (při němž se vytváří kopie kvality konceptu). Změňte nastavení na **Normální** nebo **Nejlepší**.
- **Kontrola předlohy**
  - Přesnost kopie závisí na kvalitě a formátu předlohy. Nabídku **Kopie** použijte k nastavení jasu kopie. Jestliže je předloha příliš světlá, nemusí na kompenzaci tohoto nedostatku stačit možnosti nastavení kontrastu.
  - Barevná pozadí mohou způsobit, že obrazy v popředí budou splývat s pozadím nebo že se pozadí zobrazí v jiném odstínu.

Velikost je zmenšena

- Zmenšení/zvětšení nebo jiné funkce kopírování byly nastaveny na ovládacím panelu za účelem zmenšení skenovaného obrazu. Zkontrolujte nastavení pro úlohu kopírování, abyste se ujistili, že jsou určena pro normální velikost.
- Software HP pro fotografie a obrázky je možná nastaven na zmenšení naskenovaného obrazu. V případě potřeby změňte nastavení. Další informace o softwaru HP pro fotografie a obrázky viz nápověda na obrazovce.

Nízká kvalita kopie

- **Kroky ke zlepšení kvality kopie**
  - Používejte kvalitní předlohy.
  - Média vložte správným způsobem. Jestliže jsou média nesprávně vložena, mohou se pootočit a obrazy mohou být nejasné. Další informace viz Výběr tiskového média.
  - Pro ochranu předloh používejte nebo vytvořte podkladový list.
- **Kontrola zařízení**
  - Víko skeneru zřejmě není správně uzavřeno.
  - Sklo skeneru nebo spodní strana víka zřejmě vyžaduje očištění. Další informace viz Čištění zařízení.

Závady kopírování jsou zjevné

- **Svislé bílé nebo vybledlé pruhy**

  Médium zřejmě nesplňuje specifikace pro média Hewlett-Packard (média jsou například příliš vlhká nebo mají příliš drsný povrch). Další informace viz Výběr tiskového média.
- **Příliš světlé nebo tmavé**

  Pokuste se upravit nastavení kontrastu a kvality kopírování.

- **Nežádoucí čáry**
  Sklo skeneru, spodní strana víka nebo rám zřejmě vyžaduje očištění. Další informace viz Čištění zařízení.
- **Černé body nebo pruhy**
  Na skle skeneru nebo na spodní straně víka je zřejmě inkoust, lepidlo, korekční kapalina nebo jiná nežádoucí látka. Pokuste se zařízení vyčistit. Další informace viz Čištění zařízení.
- **Nejasný text**
  - Pokuste se upravit nastavení kontrastu a kvality kopírování.
  - Výchozí nastavení zkvalitnění obrazu zřejmě není pro danou úlohu vhodné. Zkontrolujte nastavení a změňte je podle potřeby na kvalitu Text nebo Fotografie. Další informace viz Změna nastavení kopírování.
- **Neúplné vyplnění textu nebo grafiky**
  Pokuste se upravit nastavení kontrastu a kvality kopírování.
- **Velká černá písmena vypadají jako pocákaná (nejsou hladká)**
  Výchozí nastavení zkvalitnění obrazu zřejmě není pro danou úlohu vhodné. Zkontrolujte nastavení a změňte je podle potřeby na kvalitu Text nebo Fotografie. Další informace viz Změna nastavení kopírování.
- **Ve světle až středně šedých oblastech jsou zobrazeny zrnité nebo bílé vodorovné pásy**
  Výchozí nastavení zkvalitnění obrazu zřejmě není pro danou úlohu vhodné. Zkontrolujte nastavení a změňte je podle potřeby na kvalitu Text nebo Fotografie. Další informace viz Změna nastavení kopírování.

Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír

Zkontrolujte inkoustové kazety

Inkoustové kazety mohou být bez inkoustu a tisková úloha byla zrušena. Vyměňte inkoustové kazety a potom znovu odešlete tiskovou úlohu do zařízení. Další informace viz Výměna inkoustových kazet.

Řešení problémů se skenováním

Jestliže následující témata nepomohou, viz Podpora a záruka, kde jsou informace o technické podpoře HP.

Poznámka Jestliže skenování spouštíte z počítače, seznamte se s řešením problémů v nápovědě softwaru.

Skener nereaguje

- **Kontrola předlohy**
  Zkontrolujte, že je předloha správně položena na skle skeneru. Další informace viz Vložení předlohy na sklo skeneru.
- **Kontrola zařízení**
  Zařízení zřejmě po určité době nečinnosti opustilo režim PowerSave, což o krátkou dobu oddálí zpracování úlohy. Počkejte, než zařízení dosáhne stavu **PŘIPRAVENO**.

Skenování trvá příliš dlouho

- **Kontrola nastavení**
  - Pokud jste nastavili rozlišení na příliš vysokou hodnotu, úloha skenování bude trvat déle a výsledné soubory budou větší. K dosažení dobrých výsledků skenování nebo kopírování nepoužívejte rozlišení vyšší než je nutné. Při snížení rozlišení lze skenovat mnohem rychleji.
  - Jestliže obraz skenujete přes rozhraní TWAIN, lze změnit nastavení na skenování předlohy v černobílém režimu. Další informace viz nápověda pro TWAIN na obrazovce.
- **Kontrola stavu zařízení**

  Jestliže před pokusem o skenování odeslána úloha tisku nebo kopírování, skenování začne ihned, jakmile skener nebude zaneprázdněn. Procesy tisku a snímání sdílejí společnou paměť, což znamená, že skenování bude zřejmě pomalejší.

Část obrazu se nenaskenovala nebo chybí text

- **Kontrola předlohy**
  - Zkontrolujte, zda je předloha správně vložena. Další informace viz Vložení předloh.
  - Barevné pozadí může způsobit, že obraz v popředí splývá s pozadím. Pokuste se změnit nastavení před skenováním předlohy nebo se o zlepšení obrazu pokuste po naskenování předlohy.
- **Kontrola nastavení**
  - Zkontrolujte, že je vstupní formát média dostatečně velký pro skenovanou předlohu.
  - Pokud používáte software HP pro fotografie a obrázky, výchozí nastavení HP softwaru HP pro fotografie a obrázku může být nastaven tak, aby automaticky provedl specifickou úlohu, a to jinou, než o kterou se pokoušíte. Další pokyny o změně vlastností u softwaru HP pro fotografie a obrázky viz nápověda na obrazovce.

Text nelze upravit

- **Kontrola nastavení**
  - Ujistěte se, že je software OCR nastaven na úpravy textu.
  - Když naskenujete předlohu, ujistěte se, že jste vybrali typ dokumentu, který obsahuje editovatelný text. Jestliže je text klasifikován jako grafika, není převeden na text.
  - Aplikace optického rozpoznávání znaků OCR je zřejmě propojena s programem textového editoru, který úlohy OCR nepodporuje. Další informace o propojení programů naleznete v nápovědě k softwaru.
- **Kontrola předloh**
  - Zkontrolujte, že je předloha správně položena na skle skeneru. Další informace viz Vložení předloh.
  - Text s příliš malými mezerami nemusí aplikace OCR správně rozpoznat. Pokud například v textu, který program OCR převádí, chybějí znaky nebo jsou spojené, pak se rn může zobrazit jako m.

- Přesnost programu OCR závisí na kvalitě obrazu, velikosti textu a struktuře předlohy a na kvalitě samotného procesu skenování. Přesvědčte se, že vaše předloha má dobrou kvalitu.
- Barevné pozadí může způsobit, že obraz v popředí příliš splývá. Pokuste se změnit nastavení před skenováním předlohy nebo se o zlepšení obrazu pokuste po naskenování předlohy. Jestliže operaci OCR provádíte u předlohy, nebude barevný text u předlohy snímán správně, pokud bude vůbec snímán.

Zobrazují se chybová hlášení

„Nelze aktivovat zdroj TWAIN" nebo „Došlo k chybě při získání obrazu"

- Pokud obraz získáváte z jiného zařízení, např. z digitální kamery nebo jiného skeneru, ujistěte se, že toto zařízení je kompatibilní s rozhraním TWAIN. Zařízení, která nejsou kompatibilní s rozhraním TWAIN, se zařízením nepracují.
- Zkontrolujte, zda je kabel zařízení USB připojen ke správnému portu v zadní části počítače.
- Ověřte, že je vybrán správný zdroj TWAIN. V softwaru zkontrolujte zdroj TWAIN výběrem položky **Výběr skeneru** v nabídce **Soubor**.

Nízká kvalita skenovaného obrazu

Předloha je fotografie nebo obrázek druhé generace.

Přetištěné fotografie, například z novin nebo časopisů, jsou tvořeny drobnými barevnými body, které představují interpretaci původní fotografie, což výrazně snižuje kvalitu. Body tvořené inkoustem často vytvoří nežádoucí vzory, které se objeví po skenování obrazu a přetisku nebo při zobrazení na obrazovce. Pokud následující návrhy problém nevyřeší, bude zřejmě nutno použít kvalitnější verzi předlohy.

- Tvoření nežádoucích vzorů lze omezit snížením obrazu po skenování.
- Naskenovaný obraz vytiskněte a zkontrolujte, zda se kvalita zlepšila.
- Přesvědčte se, že rozlišení a nastavení barev jsou správná pro prováděný typ úlohy skenování.

Na skenovaném obrazu se objevují obrázky, které jsou na zadní straně oboustranné předlohy

U oboustranných předloh může docházet k „prosvítání" textu nebo obrázků ze zadní strany skenované předlohy, jestliže jsou předlohy tištěny na médium, které je příliš tenké nebo je příliš průhledné.

Skenovaný obraz je zkosený (zohýbaný)

Předloha zřejmě byla nesprávně vložena. Při umístění předlohy na sklo skeneru dbějte na to, aby byla použita vodítka pro média. Další informace viz Vložení předloh.

Kvalita obrazu je lepší po vytištění

Obraz, který se zobrazuje na obrazovce není vždy zcela přesnou reprezentací kvality skenování.

- Zkuste na monitoru počítače upravit nastavení tak, bylo možné použít více barev (nebo stupňů šedi). Na počítačích Windows se toto nastavení obvykle provádí otevřením **Zobrazení** v ovládacích panelech Windows.
- Pokuste se nastavit rozlišení a nastavení barev.

Naskenovaný obraz obsahuje nežádoucí skvrny, čáry, svislé bílé pruhy nebo jiné vady

- Je-li sklo skeneru znečištěné, vytvořené obrazy nebudou mít optimální čistotu. Viz Čištění zařízení, kde naleznete pokyny pro čištění.
- Závada může být v předloze a nikoli jako výsledek procesu skenování.

Grafika vypadá jinak než na předloze

Nastavení pro grafiku zřejmě není pro příslušný typ prováděné úlohy skenování vhodné. Zkuste změnit nastavení pro grafiku.

Podnikněte kroky ke zlepšení kvality snímku

- Používejte vysoce kvalitní předlohy.
- Média umísťujte správným způsobem. Jestliže je médium na skle skeneru nesprávně umístěno, může se pootočit a obrazy mohou být nejasné. Další informace viz Vložení předloh.
- Upravte nastavení softwaru podle toho, jak chcete skenovanou stránku použít.
- Pro ochranu předloh používejte nebo vytvořte podkladový list.
- Očistěte sklo skeneru. Další informace viz Čištění skla skeneru.

Závady snímání jsou zjevné

- **Prázdné stránky**

  Přesvědčte se, že je předloha správně umístěna. Položte dokument předlohy tiskem dolů na sklo skeneru s levým horním rohem dokumentu umístěným do pravého dolního rohu skla skeneru.
- **Příliš světlé nebo tmavé**
  - Zkuste upravit nastavení. Zkontrolujte, zda používáte správné rozlišení a nastavení barev.
  - Obraz originálu zřejmě velmi světlý nebo tmavý nebo je vytištěn na barevném papíru.
- **Nežádoucí čáry**

  Na skle skeneru je možná inkoust, lepidlo, korekční kapalina nebo jiná nežádoucí látka. Pokuste se sklo skeneru očistit. Další informace viz Čištění zařízení.
- **Černé body nebo pruhy**
  - Na skle skeneru je zřejmě inkoust, lepidlo, korekční kapalina nebo jiná nežádoucí látka. Sklo skeneru může být zašpiněné nebo poškrábané nebo je zašpiněna spodní strana víka skeneru. Pokuste se očistit sklo skeneru a spodní stranu víka. Další informace viz Čištění zařízení. Jestliže očištění problém nevyřeší, bude zřejmě nutno sklo skeneru nebo spodní stranu víka vyměnit.
  - Závada může být v předloze a nikoli jako výsledek procesu skenování.
- **Nejasný text**

  Zkuste upravit nastavení. Zkontrolujte, zda jste správně nastavili rozlišení a barvy.
- **Velikost je zmenšena**

  Software HP je možná nastaven na zmenšení skenovaného obrazu. Další informace o změně nastavení naleznete v nápovědě k softwaru produktu.

Řešení problémů při instalaci

Jestliže následující témata nepomohou, viz Podpora a záruka, kde jsou informace o technické podpoře HP.

- Doporučení pro instalaci hardwaru
- Doporučení pro instalaci softwaru

Doporučení pro instalaci hardwaru

Kontrola zařízení

- Přesvědčte se, že byly odstraněny veškeré obalové pásky a materiály jak zvenku, tak i zevnitř zařízení.
- Přesvědčte se, že je v zařízení vložen papír.
- Přesvědčte se, že nesvítí ani neblikají žádné kontrolky s výjimkou indikátoru Připraveno, který by měl svítit. Pokud kontrolka Upozornění bliká, zkontrolujte hlášení na ovládacím panelu.
- Přesvědčte se, že zařízení může vytisknout diagnostickou stránku autotestu.

Kontrola připojení hardwaru

- Přesvědčte se, že všechny kabely, které používáte, jsou v řádném technickém stavu.
- Přesvědčte se, že je napájecí kabel bezpečně připojen k zařízení a k síťové zásuvce.

Kontrola tiskových hlav a inkoustových kazet

- Přesvědčte se, že jsou z tiskových hlav odstraněny oranžové čepičky.
- Přesvědčte se, že všechny tiskové hlavy a inkoustové kazety jsou řádně nainstalovány ve správných, barevně označených pozicích. Pevně je přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt. Pokud nejsou nainstalovány, nemůže zařízení pracovat.
- Přesvědčte se, že je záklopka tiskové hlavy řádně uzavřena.
- Jestliže se na displeji zobrazuje chybové hlášení tiskové hlavy, vyčistěte kontakty tiskových hlav.

Kontrola systému počítače

- Přesvědčte se, že je na počítač spuštěn některý z podporovaných operačních systémů.
- Přesvědčte se, že počítač splňuje alespoň minimální systémové požadavky.

Zkontrolujte zařízení, aby bylo zajištěno následující

- Kontrolka napájení svítí a nebliká. Při prvním zapnutí zařízení trvá přibližně 45 sekund jeho zahřátí.
- Stav, kdy je zařízení ve stavu Připraveno a na ovládacím panelu nesvítí ani neblikají žádné kontrolky. Jestliže kontrolky svítí nebo blikají, zkontrolujte hlášení na ovládacím panelu.
- Zajistěte, aby napájecí kabel a ostatní kabely jsou funkční a byly řádně připojeny k zařízení.

- Veškeré obalové pásky a obalový materiál je odstraněn ze zařízení.
- Panel zadního vstupu nebo duplexní jednotka jsou zajištěny na svém místě.
- Papír je správně založen v zásobníku a nedošlo k uvíznutí v zařízení.
- Zajistěte, aby byly odstraněny ochranné čepičky z jednotlivých tiskových hlav.
- Tiskové hlavy a inkoustové kazety jsou nainstalovány ve správných, barevně označených pozicích. Pevně je přitlačte, aby se zajistil řádný kontakt.
- Záklopka tiskových hlav a všechny kryty jsou uzavřeny.

Doporučení pro instalaci softwaru

Kontrola předpokladů pro instalaci

- Přesvědčte se, že disk Starter CD obsahuje správný instalační software pro váš operační systém.
- Před instalací softwaru se přesvědčte, že jsou ukončeny všechny ostatní programy.
- Jestliže počítač nerozpozná cestu k jednotce CD-ROM, kterou jste zadali, přesvědčte se, že jste zadali správné písmeno disku.
- Pokud počítač není schopen rozpoznat disk Starter CD v jednotce CD-ROM, zkontrolujte disk CD po stránce poškození. Ovladač pro zařízení můžete stáhnout na webové stránce HP (www.hp.com/support).

Zkontrolujte nebo proveďte následující

- Přesvědčte se, že počítač splňuje systémové požadavky.
- Před instalací softwaru na počítači se systémem Windows se přesvědčte, že jsou ukončeny všechny ostatní aplikace.
- Jestliže počítač nerozpozná cestu k jednotce CD-ROM, kterou jste zadali, přesvědčte se, že jste zadali správné písmeno disku.
- Pokud počítač není schopen rozpoznat disk Starter CD v jednotce CD-ROM, zkontrolujte disk CD po stránce poškození. Ovladač pro zařízení můžete stáhnout na webové stránce HP (www.hp.com/support).
- Ve správci zařízení Windows se přesvědčte, že ovladače USB nejsou vypnuté.
- Jestliže používáte počítač se systémem Windows a počítač není schopen rozpoznat, spusťte pomocný program k odinstalování (util\ccc\uninstall.bat na disku Starter CD) k vyčištění odinstalace ovladače zařízení. Restartujte počítač a znovu nainstalujte ovladač zařízení.

Odstranění uvíznutí

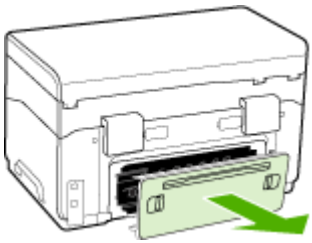
Během úlohy může občas dojít k uvíznutí média. Předtím, než se pokusíte uvíznutí odstranit, proveďte následující opatření.

- Zkontrolujte, zda tisknete na média splňující technické údaje. Další informace viz Výběr tiskového média.
- Zkontrolujte, zda tisknete na média, která nejsou zmačkaná, poskládaná nebo jinak poškozená.
- Zkontrolujte, zda je zařízení čisté. Další informace viz Čištění zařízení.
- Zkontrolujte, zda jsou zásobníky správně naplněny a nejsou přeplněny. Další informace viz Vkládání média.

Odstranění uvíznutí v zařízení

Postup při odstranění uvízlého papíru

1. Odstraňte veškerá média z výstupního zásobníku.
2. Zkontrolujte panel zadního vstupu nebo duplexní jednotku.
   a. Stiskněte tlačítka na obou stranách panelu zadního vstupu nebo duplexní jednotky a potom vyjměte panel nebo jednotku.



   b. Zjistěte místo uvíznutí média v zařízení, uchopte je oběma rukama a potom vytáhněte směrem k sobě.
   c. Pokud k uvíznutí nedošlo zde, stiskněte západku na horní straně duplexní jednotky a sklopte její kryt. Pokud je uvízlý papír zde, opatrně jej vyjměte. Zavřete kryt.



   d. Opět vložte panel zadního vstupu nebo duplexní jednotku do zařízení.

3. Pokud nemůžete zjistit místo uvíznutí, nadzvedněte výstupní zásobník a zkontrolujte zásobník 1 z hlediska uvíznutí. Jestliže je médium zachyceno v zásobníku, proveďte následující:
   a. Nadzvedněte výstupní zásobník.
   b. Vytáhněte papír směrem k sobě.



   c. Spusťte výstupní zásobník.
4. Otevřete dvířka vozíku tiskové hlavy. Jestliže papír zůstal uvnitř zařízení, přesvědčte se, že je vozík posunut na pravou stranu zařízení, uvolněte jakékoli zbytky papíru nebo pomačkaná média a vytáhněte je směrem k sobě přes horní stranu zařízení.

   ⚠ **Upozornění** Nesahejte do zařízení, pokud je zařízení zapnuto a vozík je zablokován. Když otevřete dvířka pro přístup k vozíku, měl by se vozík vrátit na své místo na pravé straně zařízení. Pokud se vozík na pravou stranu nevrací, potom před odstraněním zachyceného papíru vypněte zařízení.

5. Po odstranění uvíznutí zavřete všechny kryty, zapněte zařízení (pokud jste je vypnuli) a znovu odešlete tiskovou úlohu.

Rady pro prevenci uvíznutí

- Zkontrolujte, zda průchodu papíru nic nebrání.
- Nepřeplňujte zásobníky. Další informace viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.
- Papír vkládejte v době kdy zařízení netiskne. Další informace viz Vkládání média.
- Když znovu vkládáte zásobník 2 (volitelný) do zařízení, je nutno to provádět opatrně. Při násilném vkládání s plným stohem papíru se může stát, že listy sklouznou do zařízení, což vyvolá nahromadění papíru v zařízení nebo současné odebrání několika listů.
- Nepoužívejte média, která jsou zkroucená nebo zvlněná.
- Vždy používejte média, která splňují požadované specifikace. Další informace viz Výběr tiskového média.
- Přesvědčte se, že výstupní zásobník není přeplněn.
- Přesvědčte se, že je médium přitlačeno k pravé straně zásobníku.
- Přesvědčte se, že jsou vodítka pro délku a šířku přisunuta ke stohu média, ne však tolik, aby se stoh kroutil nebo ohýbal.

A Spotřební materiál a příslušenství HP

Tato část obsahuje informace o spotřebním materiálu a příslušenství HP pro zařízení. Informace podléhají změnám a nejnovější aktualizace získáte na webových stránkách HP (www.hpshopping.com). Prostřednictvím webové stránky můžete rovněž provést nákup.

- Objednávání spotřebního tiskového materiálu online
- Příslušenství
- Spotřební materiál

Objednávání spotřebního tiskového materiálu online

Spotřební materiál můžete kromě webové stránky HP objednat také prostřednictvím následujících nástrojů:

- **Nástroj Toolbox (Windows):** Na kartě **Odhadovaná hladina inkoustu** klepněte na **Obchod online**.
- **HP Printer Utility (Mac OS):** Klepněte na **Supplies Status** (Stav spotřebního materiálu) na panelu **Information and Support** (Informace a podpora), klepněte na rozbalovací seznam **Shop for HP Supplies** (Obchod se spotřebním materiálem HP) a potom vyberte **Online**.

Příslušenství

Příslušenství HP pro automatický oboustranný tisk	C9278A	Automatická duplexní jednotka umožňuje automatický tisk po obou stranách papíru.
Vstupní zásobník na 350 listů	CB007A	Volitelný druhý zásobník pro max. 350 listů běžného papíru.
Tiskový server HP Jetdirect 175x Fast Ethernet*	J6035C	Externí tiskový server (USB 1.0)
Tiskový server HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet*	J7942A	Externí tiskový server (USB 2.0)
Bezdrátový tiskový server HP Jetdirect ew2400 802.11g*	J7951A	Bezdrátový nebo kabelový externí tiskový server

*Podporuje jen funkce tisku.

Spotřební materiál

- Inkoustové kazety
- Tiskové hlavy
- Média HP

Inkoustové kazety

K výměně používejte jen kazety, které mají totéž číslo kazety jako vyměňované inkoustové kazety. Číslo kazety najdete na následujících místech:

- Na diagnostické stránce autotestu. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.
- Na štítku inkoustové kazety, kterou vyměňujete.
- **Toolbox (Windows)**: K zobrazení informací o inkoustových kazetách pro výměnu klepněte na kartu **Odhad hladin zbývajícího inkoustu** a pak na tlačítko **Detaily kazety**.
- **HP Printer Utility (Mac OS)**: Otevřete panel **Information and Support** (Informace a podpora) a potom klepněte na **Supply Info** (Informace o spotřebním materiálu).

Poznámka Dostupnost inkoustových kazet se liší v závislosti na zemi nebo oblasti. Pokud se nacházíte v Evropě, přejděte na www.hp.com/eu/hard-to-find-supplies k vyhledání informací inkoustových kazetách HP.

Tiskové hlavy

HP 88 černá a žlutá	C9381A
HP 88 purpurová a azurová	C9382A

Média HP

K objednání média, např. HP Premium Plus Photo Paper nebo HP Premium Paper, přejděte na www.hp.com.

Vyberte vaši zemi/oblast a potom vyberte **Jak nakupovat** nebo **Nákup online**.

B Podpora a záruka

Informace v Údržba a odstraňování problémů představují návrhy způsobu řešení obvyklých problémů. Pokud zařízení nepracuje správně a tyto návrhy problém nevyřeší, zkuste použít jednu z následujících služeb podpory.

Tato část obsahuje následující témata:

- Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packard
- Získání elektronické podpory
- Získání telefonické podpory HP
- Příprava zařízení k odeslání
- Zabalení zařízení

Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packard

Produkt HP	Trvání omezené záruky
Média se softwarem	90 dní
Tiskárna	1 rok
Tiskové nebo inkoustové kazety	Do spotřebování inkoustu HP nebo data „ukončení záruční lhůty„ vytištěného na kazetě, přičemž platí událost, která nastane dříve. Tato záruka sa nevztahuje na inkoustové produkty značky HP, které byly znovu naplněny, přepracovány, renovovány, nesprávně používány nebo neodborně otevřeny.
Tiskové hlavy	1 rok

A. Rozsah omezené záruky
1. Společnost Hewlett-Packard (HP) poskytuje koncovým uživatelům záruku na výše uvedené produkty HP na závady materiálu nebo provedení po výše uvedenou dobu trvání (doba trvání záruky začíná datem nákupu zákazníkem).
2. U softwarových produktů se omezená záruka společnosti HP vztahuje pouze na selhání při provádění programových funkcí. Společnost HP nezaručuje nepřerušenou ani bezchybnou činnost žádného z produktu.
3. Omezená záruka společnosti HP se vztahuje pouze na závady vzniklé při běžném používání výrobku a nevztahuje se na žádné další problémy, včetně těch, které vzniknou:
   a. nesprávnou údržbou nebo úpravou,
   b. softwarem, médii, součástmi nebo materiály neposkytnutými či nepodporovanými společností HP,
   c. provozem mimo rámec specifikací produktu,
   d. neoprávněnými úpravami nebo nesprávným použitím.
4. Použití doplněné kazety nebo kazety jiných výrobců u tiskáren HP nemá vliv na záruku poskytnutou zákazníkovi ani na dohodnutý servis. Pokud však k selhání nebo poškození tiskárny dojde v důsledku použití kazety jiného výrobce nebo doplněné či prošlé kazety, bude společnost HP za čas a materiál nutný k opravě příslušného selhání nebo poškození účtovat standardní poplatky.
5. Bude-li společnost HP v záruční době vyrozuměna o závadách produktu, na který se vztahuje záruka, provede společnost HP na základě vlastního uvážení výměnu nebo opravu takového produktu.
6. V případě, že společnost HP nebude schopna vadný produkt, na který se vztahuje záruka, v přiměřené době od nahlášení závady opravit nebo vyměnit, bude zákazníkovi vyplaceno odškodné ve výši prodejní ceny.
7. Společnost HP není povinna opravit, vyměnit ani vyplatit odškodné, pokud zákazník nevrátí vadný produkt.
8. Jakýkoli vyměněný produkt může být nový nebo ve stavu odpovídajícím novému produktu, za předpokladu, že jeho funkčnost bude přinejmenším stejná jako funkčnost nahrazeného produktu.
9. Produkty HP mohou obsahovat repasované části, součásti či materiály funkčně srovnatelné s novými.
10. Omezená záruka společnosti HP platí ve všech zemích/oblastech, kde společnost HP daný produkt prodává. Smlouvy o dalších záručních službách, například o servisu u zákazníka, je možné získat od jakékoli autorizované servisní služby v zemi/oblasti, kde produkt distribuuje společnost HP nebo autorizovaný dovozce.

B. Omezení záruky

V ROZSAHU POVOLENÉM MÍSTNÍMI ZÁKONY SPOLEČNOST HP ANI JEJÍ DODAVATELÉ NEPOSKYTUJÍ ŽÁDNÉ JINÉ ZÁRUKY NEBO PODMÍNKY JAKÉHOKOLI DRUHU, AŤ UŽ VÝSLOVNÉ NEBO IMPLIKOVANÉ, NEBO PODMÍNKY OBCHODOVATELNOSTI, USPOKOJIVÉ KVALITY NEBO POUŽITELNOSTI PRO DANÝ ÚČEL.

C. Omezení odpovědnosti
1. V rozsahu povoleném místními zákony jsou nároky uvedené v tomto prohlášení o záruce jedinými a výlučnými nároky zákazníka.
2. V ROZSAHU POVOLENÉM MÍSTNÍMI ZÁKONY, KROMĚ POVINNOSTÍ ZVLÁŠTĚ UVEDENÝCH V PROHLÁŠENÍ O ZÁRUCE, SPOLEČNOST HP ANI JEJÍ DODAVATELÉ NEZODPOVÍDAJÍ ZA PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁHODNÉ ANI JINÉ ŠKODY, AŤ JDE O SOUČÁST SMLOUVY, PORUŠENÍ OBČANSKÉHO PRÁVA NEBO JINÝCH PRÁVNÍCH NOREM, BEZ OHLEDU NA TO, ZDA BYLA SPOLEČNOST HP NA MOŽNOSTI VZNIKU TAKOVÝCHTO ŠKOD UPOZORNĚNA.

D. Místní zákony
1. Tato záruka poskytuje zákazníkovi přesně stanovená zákonná práva. Zákazníkům mohou příslušet i jiná práva, která se liší v různých státech USA, v různých provinciích Kanady a v různých zemích/oblastech světa.
2. Pokud je toto prohlášení o záruce v rozporu s místními zákony, je třeba ho považovat za upravené do té míry, aby bylo s příslušnými místními zákony v souladu. Na základě takovýchto místních zákonů se zákazníka nemusejí týkat některá prohlášení a omezení uvedená v tomto prohlášení o záruce. Některé státy v USA a vlády v jiných zemích (včetně provincií v Kanadě) například mohou:
   a. předem vyloučit prohlášení a omezení uvedená v tomto prohlášení o záruce, která by omezila zákonná práva zákazníka (například ve Velké Británii),
   b. jinak omezit možnost výrobce uplatnit takováto prohlášení nebo omezení,
   c. udělit zákazníkovi další záruční práva, určovat trvání předpokládaných záruk, které výrobce nemůže odmítnout, nebo povolit omezení doby trvání předpokládané záruky.
3. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY OBSAŽENÉ V TOMTO USTANOVENÍ, S VÝJIMKOU ZÁKONNĚ POVOLENÉHO ROZSAHU, NEVYLUČUJÍ, NEOMEZUJÍ, ANI NEUPRAVUJÍ, ALE DOPLŇUJÍ ZÁVAZNÁ ZÁKONEM STANOVENÁ PRÁVA PLATNÁ PRO PRODEJ PRODUKTŮ ZÁKAZNÍKOVI.

Informace o omezené záruce HP

Vážený zákazníku,

v příloze jsou uvedeny názvy a adresy společností skupiny HP, které poskytují omezenou záruku HP (záruku výrobců) ve Vaší zemi.

Pokud máte na základě konkrétní kupní smlouvy vůči prodávajícímu práva ze zákona přesahující záruku vyznačenou výrobcem, pak tato práva nejsou uvedenou zárukou výrobce dotčena.

Česká republika: HEWLETT-PACKARD s.r.o., Vyskočilova 1/1410, 140 21 Praha 4

Získání elektronické podpory

Informace o podpoře a záruce naleznete na webových stránkách společnosti HP www.hp.com/support. Pokud se zobrazí výzva, zvolte zemi/oblast a potom klepnutím na položku **Kontaktovat HP** získejte informace o technické podpoře.

Tyto webové stránky též poskytují technickou podporu, ovladače, spotřební materiál, informace o objednávání a další možnosti, jako například:

- Přístup ke stránkám s podporou online
- Odeslání e-mailové zprávy společnosti HP s požadavkem na odpovědi na vaše dotazy
- Spojení s technikem HP pomocí online diskuse
- Kontrola možných softwarových aktualizací

Podporu můžete získat také v nástroji Toolbox (Windows) nebo HP Printer Utility (Mac OS), kde najdete postupy krok za krokem při řešení obvyklých problémů s tiskem. Další informace viz Nástroj Toolbox (Windows) nebo HP Printer Utility (Mac OS).

Možnosti podpory a dostupnost se liší dle produktu, země/oblasti a jazyka.

Získání telefonické podpory HP

Během záruční doby můžete využít pomoc střediska služeb zákazníkům společnosti HP.

Tato část obsahuje následující témata:

- Předtím, než zavoláte
- Průběh podpory
- Telefonická podpora HP
- Doplňkové možnosti záruky
- HP Quick Exchange Service (Japonsko)
- Volání střediska podpory zákazníků HP v Koreji

Předtím, než zavoláte

Navštivte webové stránky (www.hp.com/support), kde najdete nejnovější informace o řešení problémů nebo opravy a aktualizace produktu.

Aby vám pracovníci služeb střediska podpory mohli lépe posloužit, měli byste si před zavoláním HP připravit následující informace:

1. Tisk diagnostické stránky autotestu zařízení. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu. Pokud zařízení netiskne, mějte připraveny následující informace:
   - Model zařízení
   - Číslo modelu a sériové číslo (najdete je na zadní straně zařízení)
2. Zkontrolujte operační systém, který používáte, například Windows XP.
3. Pokud je zařízení připojeno k síti, zjistěte, jaký síťový operační systém se používá.
4. Zjistěte, jakým způsobem je zařízení připojeno k systému: pomocí USB nebo pomocí síťového připojení.
5. Zjistěte číslo verze softwaru tiskárny. (Ke zjištění čísla verze ovladače tiskárny otevřete nastavení tiskárny nebo dialogové okno vlastností a klepněte na kartu **O programu**.)
6. Máte-li problémy při tisku z určité aplikace, poznamenejte si název a číslo verze této aplikace.

Průběh podpory

Pokud máte problémy, postupujte podle těchto kroků

1. Použijte dokumentaci dodanou se zařízením.
2. Navštivte stránky webové podpory HP na adrese www.hp.com/support. Webová podpora HP je dostupná pro všechny zákazníky společnosti HP. Jedná se o nejrychlejší zdroj těch nejaktuálnějších informací o produktech. Odborná pomoc zahrnuje následující prvky:
   - Rychlý přístup ke kvalifikovaným odborníkům online podpory
   - Aktualizace softwaru a ovladače pro zařízení HP All-in-One
   - Cenné informace pro řešení běžných problémů
   - Proaktivní aktualizace zařízení, podpora výstrah a zasílání novinek HP, které jsou k dispozici, když zařízení HP All-in-One zaregistrujete
3. Obraťte se na telefonickou podporu společnosti HP. Možnosti podpory a dostupnost se liší dle produktu, země/oblasti a jazyka.

Telefonická podpora HP

Tato část obsahuje následující témata:

- Délka poskytování telefonické podpory
- Telefonní čísla telefonické podpory
- Zavolání
- Po vypršení lhůty telefonické podpory

Délka poskytování telefonické podpory

Jednoroční telefonická podpora je k dispozici v Severní Americe, Pacifické Asii a Latinské Americe (včetně Mexika).

Telefonní čísla telefonické podpory

V mnoha lokalitách poskytuje HP během záruční doby bezplatnou telefonickou podporu. Volání na některá z níže uvedených čísel telefonické podpory však nemusí být bezplatné.

Nejaktuálnější seznam čísel telefonické podpory viz www.hp.com/support.



www.hp.com/support

021 672 280	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	1300 721 147
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910
Österreich	0820 87 4417
17212049	البحرين
België	070 300 005
Belgique	070 300 004
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support
Chile	800-360-999
中国	10-68687980
中国	800-810-3888
Colombia (Bogotá)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222
Danmark	70 202 845
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☏ 800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☏ 800-711-2884
(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160
España	902 010 059
France	0892 69 60 22
Deutschland	01805 652 180
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	(852) 2802 4098
Magyarország	06 40 200 629
India	1-800-425-7737
India	91-80-28526900
Indonesia	+62 (21) 350 3408
+971 4 224 9189	العراق
+971 4 224 9189	الكويت
+971 4 224 9189	لبنان
+971 4 224 9189	قطر
+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	1890 923 902
1-700-503-048	ישראל
Italia	848 800 871
Jamaica	1-800-711-2884
日本	0570-000511
日本(携帯電話の場合)	03-3335-9800

0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003
Luxembourg (Français)	900 40 006
Luxembourg (Deutsch)	900 40 007
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
081 005 010	المغرب
Nederland	0900 2020 165
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	815 62 070
24791773	عُمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	801 800 235
Portugal	808 201 492
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва)	095 777 3284
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
800 897 1415	السعودية
Singapore	6 272 5300
Slovensko	0850 111 256
All other African English Speaking ISE countries	+ 27 (0)11 234 5872
South Africa (RSA)	0860 104 771
Rest of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Suomi	0 203 66 767
Sverige	077 120 4765
Switzerland	0848 672 672
臺灣	02-8722-8000
ไทย	+66 (2) 353 9000
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye	+90 212 444 71 71
Україна	(044) 230 51 06
600 54 47 47	المتحدة العربية الإمارات
United Kingdom	0870 010 4320
United States	1-(800)-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368
Viêt Nam	+84 88234530

Zavolání

Podporu HP volejte v době, kdy jste u počítače a zařízení HP All-in-One. Buďte připraveni k předání následujících informací:

- Číslo modelu (nachází se na štítku na přední straně zařízení)
- Sériové číslo (nachází se na zadní nebo spodní straně zařízení)
- Zprávy zobrazované při výskytu problému
- Odpovědi na tyto otázky:
  - Nastala tato situace již dříve?
  - Můžete přivodit opakování této situace?
  - Přidali jste v době, kdy k této situaci došlo, do počítače nějaký nový hardware nebo software?
  - Stalo se něco předtím, než nastala tato situace (například bouřka, zařízení HP All-in-One bylo přemístěno atd.)?

Po vypršení lhůty telefonické podpory

Po vypršení lhůty telefonické podpory je podpora společnosti HP k dispozici za dodatečný poplatek. Nápověda může být k dispozici také na webových stránkách online podpory HP na adrese: www.hp.com/support. Chcete-li získat informace o dostupných možnostech podpory, obraťte se na prodejce společnosti HP nebo zavolejte na telefonní číslo podpory pro vaši zemi/oblast.

Doplňkové možnosti záruky

Rozšířené programy podpory jsou k dispozici pro zařízení HP All-in-One za dodatečné náklady. Přejděte na www.hp.com/support, vyberte váš stát/oblast a jazyk, potom v oblasti služeb a záruky vyhledejte informace o rozšířených servisních programech.

HP Quick Exchange Service (Japonsko)

インク カートリッジに問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。インク カートリッジが故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Service がこのインク カートリッジを正常品と交換し、故障したインク カートリッジを回収します。保障期間中は、修理代と配送料は無料です。また、お住まいの地域にもよりますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号： 0570-000511 (自動応答)
03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合)

サポート時間： 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで
土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで
祝祭日および 1 月 1 日から 3 日は除きます。

サービスの条件:

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。
  ご注意：ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限:

- 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Pokyny pro zabalení zařízení před odesláním k výměně naleznete v části Zabalení zařízení.

Volání střediska podpory zákazníků HP v Koreji

HP 한국 고객 지원 문의

- 고객 지원 센터 대표 전화
  1588-3003
- 제품가격 및 구입처 정보 문의 전화
  080-703-0700
- 전화 상담 가능 시간:
  평 일 09:00~18:00
  토요일 09:00~13:00
  (일요일, 공휴일 제외)

Příprava zařízení k odeslání

Pokud budete po kontaktování střediska podpory zákazníků společnosti HP nebo po návratu do místa zakoupení produktu požádáni o předání zařízení do servisu, před vrácením zařízení, odstraňte a uschovejte následující součásti:

- Tiskové kazety a tiskové hlavy
- Překryvný segment ovládacího panelu
- Napájecí kabel, kabel USB a všechny ostatní kabely připojené k zařízení
- Veškerý papír vložený do vstupního zásobníku
- Vyjměte všechny předlohy, které jste ponechali v zařízení

Tato část obsahuje následující témata:

- Vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav před odesláním
- Vyjmutí překryvného segmentu ovládacího panelu

Vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav před odesláním

Před vrácením zařízení se přesvědčte, že jsou vyjmuty inkoustové kazety a tiskové hlavy.

Poznámka Tyto informace neplatí pro zákazníky v Japonsku.

Vyjmutí inkoustových kazet před odesláním

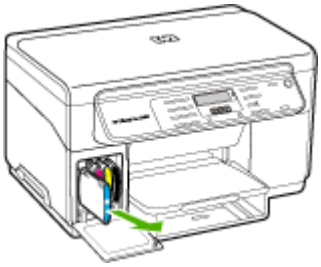
1. Zapněte zařízení a počkejte, až bude vozík tiskových hlav v klidu a přestane vydávat zvuky. Pokud se zařízení nezapne, vynechejte tento krok a přejděte ke kroku 2.

   Poznámka Pokud není zařízení zapnuté, můžete odpojit napájecí kabel a pak ručně posunout vozík tiskových hlav zcela vpravo a vyjmout inkoustové kazety.

2. Mírným přitažením otevřete kryt inkoustových kazet.



3. Vyjměte inkoustové kazety z jejich pozic uchopením mezi palec a ukazováček a vytažením směrem k sobě.



4. Inkoustové kazety vložte do vzduchotěsného plastového obalu, aby nevyschly, a uložte je. Neposílejte je spolu se zařízením, pokud k tomu nedostanete pokyn od zástupce zákaznické podpory HP.
5. Zavřete dvířka inkoustové kazety a počkejte několik minut, až se vozík tiskových hlav vrátí do parkovací polohy (na levé straně).
6. Jakmile skener dokončí činnost a vrátí se do parkovací polohy, stiskněte tlačítko **Napájení** k vypnutí zařízení.

Vyjmutí tiskových hlav před odesláním

1. Otevřete horní kryt.
2. Jestliže se vozík automaticky neposune doleva, stiskněte a držte tlačítko **OK** po dobu 5 sekund. Počkejte, až se vozík přestane pohybovat.
3. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.
4. Uchopte úchytku tiskové hlavy a použijte ji k vytažení tiskové hlavy svisle nahoru z její pozice.
5. Tiskové hlavy vložte do vzduchotěsného plastového obalu, aby nevyschly, a uložte je. Neposílejte je spolu se zařízením, pokud k tomu nedostanete pokyn od zástupce zákaznické podpory HP.
6. Zavřete horní kryt tiskárny.
7. Jakmile skener dokončí činnost a vrátí se do parkovací polohy, stiskněte tlačítko **Napájení** k vypnutí zařízení.

Vyjmutí překryvného segmentu ovládacího panelu

Po vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav proveďte následující kroky.

Poznámka Tyto informace neplatí pro zákazníky v Japonsku.

Upozornění Než přistoupíte k následujícím krokům, musí být zařízení odpojeno.

Upozornění Vyměněné zařízení nebude odesláno s napájecím kabelem. Uložte napájecí kabel na bezpečném místě, dokud neobdržíte vyměněné zařízení.

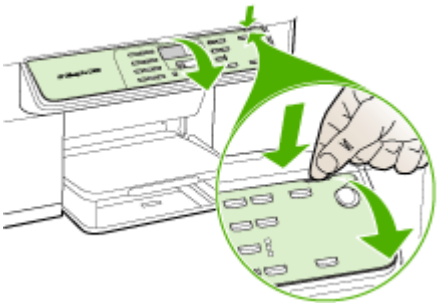
Odstranění překryvného segmentu ovládacího panelu

1. Stisknutím tlačítka **Napájení** vypněte zařízení.
2. Odpojte napájecí kabel od zdroje a poté od zařízení. Nevracejte jej spolu se zařízením.

3. Překryvný segment ovládacího panelu sejměte následujícím postupem:
   a. Zvedněte víko skeneru.



   b. Použijte prst nebo vložte tenký předmět do karty v pravém horním rohu překryvného segmentu ovládacího panelu k vyjmutí segmentu ovládacího panelu.



4. Překryvný segment ovládacího panelu uschovejte. Překryvný segment ovládacího panelu nevracejte spolu se zařízením HP All-in-One.

△ **Upozornění** Vyměněné zařízení zřejmě nebylo dodáno s překryvným segmentem ovládacího panelu. Uložte překryvný segment ovládacího panelu na bezpečném místě a po obdržení vyměněného zařízení jej znovu připevněte. Překryvný segment ovládacího panelu je nutné připevnit, aby bylo možné používat funkce ovládacího panelu u vyměněného zařízení.

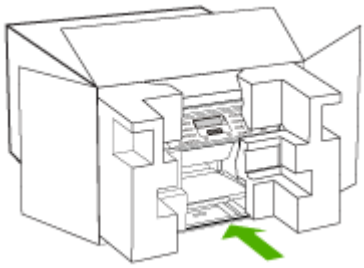
Poznámka Pokyny pro připevnění překryvného segmentu ovládacího panelu naleznete v instalačním letáku dodaném se zařízením. Náhradní zařízení může být dodáno s pokyny pro nastavení zařízení.

Zabalení zařízení

Po přípravě zařízení k odeslání proveďte následující kroky.

Zabalení zařízení

1. Pokud je to možné, použijte k zabalení zařízení originální obal nebo obal, v němž bylo dodáno náhradní zařízení.



   Jestliže nemáte originální obalové materiály, použijte jiné vhodné obalové materiály. Na poškození při přepravě, které je důsledkem nevhodného balení nebo nevhodného způsobu přepravy, se nevztahuje záruka.
2. Na vnější obal přilepte štítek se zpáteční adresou.
3. Do krabice vložte následující položky:
   - podrobný popis potíží pro servisního pracovníka (užitečné jsou ukázky problémů s kvalitou tisku),
   - kopii účtenky nebo jiného dokladu o prodeji, podle kterého lze ověřit trvání záruky,
   - vaše jméno, adresu a telefonní číslo, na kterém jste během dne k zastižení.

C Technické údaje zařízení

Technické údaje médií a způsob manipulace s médii viz Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média.

Rozměry

Rozměry (šířka x hloubka x výška)

- **Zařízení s formátem skla skeneru A4/Letter:** 505 x 402 x 356 mm
- **S duplexní jednotkou:** Přidejte 64 mm k zadní straně zařízení
- **Se zásobníkem 2:** Přidejte 76 mm k výšce zařízení

Hmotnost zařízení (bez tiskových hlav nebo inkoustových kazet)

- **Zařízení s formátem skla skeneru A4/Letter:** 14,2 kg
- **S duplexní jednotkou:** Přidejte 0,95 kg
- **Se zásobníkem 2:** Přidejte 2,5 kg

Funkce produktu a kapacity

Funkce	Kapacita
Připojení	• Kompatibilní s vysokorychlostním USB 2.0 • Hostitelský konektor jako jediný je podporován až na plnou rychlost.
Způsob tisku	Tepelný inkoustový tryskový tisk
Inkoustové kazety	Čtyři inkoustové kazety (po jedné pro černou, azurovou, purpurovou a žlutou barvu)
Tiskové hlavy	Dvě tiskové hlavy (jedna pro černou a žlutou, jedna pro purpurovou a azurovou barvu)
Specifikace spotřeby materiálu	Navštivte www.hp.com/pageyield/, kde jsou další informace o odhadované spotřebě inkoustových kazet.
Jazyky zařízení	HP PCL 3, rozšířený
Podpora písem	US písma: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.
Pracovní cyklus	Až 7 500 stran za měsíc
Jazyková podpora ovládacího panelu Dostupné jazyky se mění podle a země/oblasti.	Bulharština, chorvatština, čeština, dánština, nizozemština, angličtina, finština, francouzština, němčina, řečtina, maďarština, italština, japonština, korejština, norština, polština, portugalština, rumunština, ruština, zjednodušená čínština, slovenština, španělština, švédština, tradiční čínština, turečtina, ukrajinština.

Technické údaje procesoru a paměti

Procesor zařízení

192 MHz ARM946ES, ETM9 (medium)

Paměť zařízení

64 MB v paměti RAM, 16 MB v paměti MROM + 2 MB v paměti Flash ROM

Systémové požadavky

Poznámka Nejnovější informace o podporovaných operačních systémech a systémových požadavcích najdete na stránkách http://www.hp.com/support/

Kompatibilita s operačními systémy

- Windows 2000, Windows XP, Windows XP x64 (verze Professional a Home), Windows Vista

  Poznámka HP poskytuje jen ovladače pro tiskárnu a skener pro Windows 2000. Software HP Photosmart není podporován.

- Mac OS (10.3, 10.4)
- Linux

Minimální požadavky

- **Windows 2000 Service Pack 4:** Procesor Intel Pentium II nebo Celeron, 128 MB RAM, 150 MB volného místa na pevném disku
- **Windows XP (32bitová verze):** Procesor Intel Pentium II nebo Celeron, 128 MB RAM, 350 MB volného místa na pevném disku
- **Microsoft® Windows® x64:** Procesor AMD Athlon 64, AMD Opteron, Intel Xeon s podporou Intel EM64T nebo procesor Intel Pentium 4 s podporou Intel EM64T; 128 MB RAM; 270 MB volného místa na pevném disku, Microsoft Internet Explorer 6.0
- **Windows Vista:** Procesor 800 MHz 32bit. (x86) nebo 64bit. (x64), 512 MB RAM, 740 MB volného prostoru na pevném disku
- **Mac OS X (10.3.9 a vyšší, 10.4.6 a vyšší):** 400 MHz Power PC G3 (v10.3.9 a vyšší, 10.4.6 a vyšší) nebo 1,83 GHz Intel Core Duo (10.4.6 a vyšší), 256 MB paměti RAM, 500 MB volného prostoru na pevném disku
- **Microsoft Internet Explorer 6.0 (Windows 2000, Windows XP); Internet Explorer 7.0 (Windows Vista)**
- **Quick Time 5.0 (Mac OS)**
- **Adobe Acrobat Reader 5 nebo vyšší**

Doporučené systémové požadavky

- **Windows 2000 Service Pack 4:** Procesor Intel Pentium III nebo vyšší, 200 MB RAM, 150 MB volného místa na pevném disku
- **Windows XP (32bitová verze):** Procesor Intel Pentium III nebo vyšší, 256 MB RAM, 370 MB volného místa na pevném disku
- **Microsoft® Windows® XP x64:** Procesor AMD Athlon 64, AMD Opteron, Intel Xeon s podporou Intel EM64T nebo procesor Intel Pentium 4 s podporou Intel EM64T; 256 MB RAM; 390 MB volného místa na pevném disku
- **Windows Vista:** Procesor 1 GHz 32bitová (x86) nebo 64bitová verze (x64), 1 GB RAM, 1,2 GB volného místa na pevném disku
- **Mac OS X (10.3.9 a vyšší, 10.4.6 a vyšší):** 400 MHz Power PC G4 (v10.3.9 a vyšší, 10.4.6 a vyšší) nebo 1,83 GHz Intel Core Duo (10.4.6 a vyšší), 256 MB paměti RAM, 800 MB volného prostoru na pevném disku

- **Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější (Windows 2000, Windows XP); Internet Explorer 7.0 nebo novější (Windows Vista)**
- **Quick Time 5.0 nebo vyšší (Mac OS)**
- **Adobe Acrobat Reader 5 nebo vyšší**

Technické parametry tisku

Rozlišení při černém tisku

Až 1200 dpi s pigmentovaným černým inkoustem

Rozlišení při barevném tisku

Zlepšená fotografická kvalita HP s použitím inkoustů Vivera (až 4800 x 1200 dpi optimalizovaných na fotografických papírech HP Premium Plus s 1200 x 1200 dpi na vstupu)

Specifikace kopírování

- Digitální zpracování obrazu
- Až 100 kopií předlohy (liší se podle modelu)
- Digitální zoom: od 25 do 400 % (liší se podle modelu)
- Přizpůsobit na stránku, předběžné skenování
- Rychlost kopírování se liší podle složitosti dokumentu

Režim	Typ	Rozlišení skeneru (dpi)
Nejlepší	Černobílé	až 600 x 1200
	Barevné	až 600 x 1200
Normální	Černobílé	až 300 x 300
	Barevné	až 300 x 300
Rychlá	Černobílé	až 300 x 300
	Barevné	až 300 x 300

Specifikace skenování

- Editor obrázků je součástí dodávky
- Integrovaný software OCR automaticky převádí skenovaný text do editovatelné formy
- Rychlost skenování se liší podle složitosti dokumentu
- Rozhraní podle standardu Twain
- Rozlišení: 2400 x 4800 ppi optické, až 19 200 ppi rozšířené
- Barva: 16bitová na RGB barvu, celkem 48bitová
- Maximální velikost skenovaného formátu ze skleněné podložky: 216 x 297 mm

Požadavky na okolní prostředí

Provozní prostředí

Provozní teplota: 5 až 40 °C
Doporučené provozní podmínky: 15 až 32 °C
Doporučená relativní vlhkost: 25 až 75% nekondenzující

Prostředí pro skladování
Skladovací teplota: -40 až 60 °C
Relativní vlhkost pro skladování: Až 90% nekondenzující při teplotě 65 °C

Elektrické specifikace

Napájení
Univerzální zdroj napájení (externí)

Požadavky na napájení
Vstupní napětí: 100 až 240 V střída. (± 10%), 50/60 Hz (± 3Hz)
Výstupní napětí: 32 V stejnosm., 2500 mA

Spotřeba energie
32 W při tisku; 35 W při kopírování

Specifikace akustických emisí (tisk v režimu konceptu, hladina hluku podle ISO 7779)

Akustický tlak (v místě obsluhy)
LpAd 55 (dBA)

Hlučnost
LwAd 6.9 (BA)

D Regulatorní informace

Zařízení splňuje požadavky na výrobek stanovené správními orgány ve vaší zemi/oblasti.

Tato část obsahuje následující témata:

- Prohlášení FCC
- Poznámka pro uživatele v Koreji
- Japonské prohlášení VCCI (třída B)
- Poznámky pro uživatele v Japonsku o napájecím kabelu
- Poznámky RoHS (jen Čína)
- Prohlášení o indikátoru LED
- Regulatorní číslo modelu
- Prohlášení o shodě
- Program šetrnosti produktu k životnímu prostředí

Prohlášení FCC

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Poznámka pro uživatele v Koreji

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Japonské prohlášení VCCI (třída B)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Poznámky pro uživatele v Japonsku o napájecím kabelu

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Poznámky RoHS (jen Čína)

有毒有害物质表

根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》

零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质，含量低于SJ/T11363-2006 的限制
X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质，含量高于SJ/T11363-2006 的限制
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
*以上只适用于使用这些部件的产品

Tabulka toxických a nebezpečných látek

Prohlášení o indikátoru LED

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Regulatorní číslo modelu

Pro účely regulatorní identifikace je každému zařízení přiděleno regulatorní číslo modelu. Regulatorní číslo modelu pro tento produkt je SNPRC-0602-03. Toto regulatorní číslo se nesmí zaměňovat s marketingovým názvem (zařízení HP Officejet Pro série L7400 All-in-One) nebo číslem produktu.

Prohlášení o shodě

DECLARATION OF CONFORMITY
according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name:	Hewlett-Packard Company	**DoC#:** SNPRC-0602-03-A
Supplier's Address:	60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502	

declares, that the product

Product Name:	HP Officejet Pro L7580 & HP Officejet Pro L7480
Regulatory Model Number:[1)]	SNPRC-0602-03
Product Options:	All

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

SAFETY:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001
EMC:	CISPR 22:2005/ EN 55022: 2006 Class B EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 EN 61000-3-2: 2000 + A2: 2005 EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

Supplementary Information:

1. This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
2. The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC & the EMC Directive 2004/108/EC and carries the CE-marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.
3. This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
4. The product was tested in a typical configuration.

Singapore
14 May 2007

Chan Kum Yew , Director Quality
Imaging & Printing Manufacturing Operations

Local contact for regulatory topics only:
EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificates
USA : Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Program šetrnosti produktu k životnímu prostředí

Společnost Hewlett-Packard je oddána zásadě vyrábět kvalitní výrobky, které splňují nejvyšší nároky z hlediska ochrany životního prostředí. Potřeba budoucího recyklování byla vzata v úvahu již při vývoji tohoto produktu. Počet druhů materiálu byl omezen na minimum, aniž by to bylo na úkor správné funkčnosti a spolehlivosti výrobku. Tiskárna byla zkonstruována tak, aby se od sebe nesourodé materiály snadno oddělily. Spony a jiná spojení lze jednoduše nalézt, jsou snadno přístupné a lze je odstranit pomocí běžných nástrojů. Důležité části byly zkonstruovány tak, aby v případě nutné opravy byly snadno přístupné a demontovatelné.

Další informací najdete na webových stránkách HP věnovaných ochraně životního prostředí na adrese:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Tato část obsahuje následující témata:

- Použití papíru
- Plasty
- Bezpečnostní listy materiálu
- Materiálové výhrady u produktu
- Program recyklace
- Program recyklace spotřebního materiálu HP Inkjet
- Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích/oblastech EU
- Spotřeba energie

Použití papíru

Tento výrobek je vhodný pro recyklovaný papír podle DIN 19309 a EN 12281:2002.

Plasty

Plastové díly s hmotností vyšší než 25 gramů jsou označeny podle mezinárodních norem, což usnadňuje identifikaci plastů za účelem jejich recyklace po skončení životnosti výrobku.

Bezpečnostní listy materiálu

Bezpečnostní listy materiálů (MSDS) lze získat na webových stránkách společnosti HP na adrese:

www.hp.com/go/msds

Materiálové výhrady u produktu

Tento výrobek HP obsahuje následující materiál, který může po skončení životnosti vyžadovat speciální zacházení:

Rtuť ve výbojce skeneru (< 1,5 mg).

Likvidace rtuti může být regulována, protože se na nivztahují předpisy pro ochranu životního prostředí. Pro informace o recyklaci se můžete obrátit na adresu http://www.hp.com/go/recycle nebo se obraťte na orgány místní správy či na sdružení Electronics Industry Alliance na adrese http://www.eiae.org.

Další informace viz Program recyklace.

Program recyklace

Společnost HP nabízí vzrůstající počet recyklačních programů pro své produkty v mnoha zemích a oblastech a spolupracuje s některými z největších center pro recyklaci elektroniky na světě. Společnost HP šetří přírodní zdroje opětovným prodejem některých svých nejpopulárnějších produktů. Další informace související recyklací výrobků HP najdete na stránce:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Program recyklace spotřebního materiálu HP Inkjet

Společnost HP se zavázala k ochraně životního prostředí. Program recyklace spotřebního materiálu HP Inkjet Supplies Recycling Program je k dispozici v mnoha zemích/oblastech a umožňuje recyklaci použitých tiskových a inkoustových kazet zdarma. Další informace najdete na webových stránkách na adrese:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích/oblastech EU



English

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Français

Evacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne

La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Deutsch

Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU

Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z. B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

Italiano

Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea

Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Español

Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea

Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desechar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si daba eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

Český

Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU

Tato značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován prostým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysloužilé zařízení bude předáno k likvidaci do stanovených sběrných míst určených k recyklaci vysloužilých elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysloužilého zařízení samostatným sběrem a recyklací napomůže zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace proběhne způsobem chránícím lidské zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilé zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společností provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

Dansk

Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU

Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på et dertil beregnet indsamlingssted med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter mennesker, helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvæsen eller den forretning, hvor du købte produktet.

Nederlands

Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie

Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het sparen van natuurlijke bronnen en tot het hergebruik van materiaal op een wijze die de volksgezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangeschaft.

Eesti

Eramajapidamistes kasutusselt kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus

Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata olmejäätmete hulka. Teie kohus on viia tarbetuks muutunud seade selleks ettenähtud elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimiskohta. Utiliseeritava seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säästa loodusvarasid ning tagada, et käitlemine toimub inimesta tervisele ja keskkonnale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu saate utiliseeritava seadme käitlemiseks viia, saate küsida kohalikust omavalitsusast, olmejäätmete utiliseerimispunktist või kauplusest, kust te seadme ostsite.

Svenska

Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella

Tämä tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva merkintä osoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteiden mukana. Käyttäjän velvollisuus on huolehtia siitä, että hävitettävä laite toimitetaan sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja kierrätys säästää luonnonvaroja. Hoin toimimalla varmistetaan myös, että kierrätys tapahtuu tavalla, joka suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittaessa lisätietoja jätteiden kierrätyspisteistä paikallisilta viranomaisilta, jätehuollosta tai tuotteen jälleenmyyjältä.

Ελληνικά

Απόρριψη άχρηστων συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πετιέται μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνη σας είναι να απορρίπτετε τις άχρηστες συσκευές με μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση άχρηστου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των άχρηστων συσκευών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλώνονται με τέτοιον τρόπο, ώστε να προστατεύεται η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις άχρηστες συσκευές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχές ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

Magyar

A hulladékanyagok kezelése a magánháztartásokban az Európai Unióban

Ez a szimbólum, amely a terméken vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön felelőssége, hogy a készülék hulladékanyagait elkülönítsen olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektromos hulladékanyagok és az elektromos berendezések újrahasznosításával foglalkozik. A hulladékanyagok alkalmankénti gyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal azt is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészségre és a környezetre nem ártalmas módon történik. Ha tájékoztatást szeretne kapni arról, hol leadhatja újrahasznosításra a hulladékanyagokat, forduljon a helyi önkormányzathoz, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalathoz vagy a termék forgalmazójához.

Latviski

Lietotāju atbrīvošanās no nederīgām ierīcēm Eiropas Savienības privātajās mājsaimniecībās

Šis simbols uz ierīces vai tās iepakojuma norāda, ka šo ierīci nedrīkst izmest kopā ar pārējiem mājsaimniecības atkritumiem. Jūs esat atbildīgs par atbrīvošanos no nederīgās ierīces, to nododot norādītajā savākšanas vietā, kas tiek veikta nederīgu elektrisko un elektronisko ierīkājumu otrreizējā pārstrāde. Specijāla nederīgas ierīces savākšana un otrreizējā pārstrāde palīdz taupīt dabas resursus un nodrošina tādu otrreizējo pārstrādi, kas sargā cilvēku veselību un apkārtējo vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur otrreizējai pārstrādei var nogādāt nederīgo ierīci, lūdzu, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atkritumu savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.

Lietuviškai

Europos Sąjungos vartotojų ir privačių namų ūkių atliekamos įrangos išmetimas

Šis simbolis ant produkto arba jo pakuotės nurodo, kad produktas negali būti išmestas kartu su kitomis namų ūkio atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekamą įrangą atiduodami ją į atliekomos elektronikos ir elektros įrangos perdirbimo punktus. Jos atliekamos įrangos bus atskirai surenkama ir perdirbama, bus išsaugomi natūralūs ištekliai ir užtikrinama, kad įranga yra perdirbta žmogaus sveikatą ir gamtą tausojančiu būdu. Dėl informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekamą perdirbti skirtą įrangą kreipkitės į atitinkamą vietos tarnybą, namų ūkio atliekų išvežimo tarnybą arba į parduotuvę, kurioje pirkote produktą.

Polski

Utylizacja zużytego sprzętu użytkowników domowych w Unii Europejskiej

Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobu utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Português

Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Européia

Este símbolo no produto ou na embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos elétro-eletrônicos. A coleta separada e a reciclagem dos equipamentos no momento do descarte ajudam na conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com a escritório local da sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.

Slovensko

Postup používateľov v krajinách Európskej únie pri vyhadzovaní zariadenia v domácom používaní do odpadu

Tento symbol na produkte alebo na jeho obale znamená, že nesmie byť vyhodený s ostatným komunálnym odpadom. Namiesto toho musíte zabezpečiť, aby bolo zariadenie odovzdané na zbernom mieste, kde sa zabezpečuje recyklácia elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia zariadenia určeného na odpad pomôže chrániť prírodné zdroje a zabezpečí taký spôsob recyklácie, ktorý bude chrániť ľudské zdravie a životné prostredie. Ďalšie informácie o separovanom zbere a recyklácii získate na miestnom obecnom úrade, vo firme zabezpečujúcej zber vášho komunálneho odpadu alebo v predajni, kde ste produkt kúpili.

Slovenščina

Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije

Ta znak na izdelku ali embalaži izdelka pomeni, da izdelka ne smete odlagati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Odpadno opremo ste dolžni oddati na določenem zbirnem mestu za recikliranje odpadne električne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju boste pomagali ohraniti naravne vire in zagotovili, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelek kupili.

Svenska

Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatanvändare i EU

Produkter eller produktförpackningar med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningsstation för hantering av el- och elektronikprodukter. Genom att lämna kasserade produkter till återvinning hjälper du till att bevara våra gemensamma naturresurser. Dessutom skyddas både människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Spotřeba energie

Tento výrobek je navržen tak, aby snížil spotřebu energie a šetřil přírodní zdroje aniž by to nepříznivě ovlivnilo výkon výrobku. Byl navržen pro snížení celkové energie spotřebované během činnosti a také v době, kdy zařízení není aktivní. Specifické informace o spotřebě energie lze najít v tištěné dokumentaci dodané se zařízením.

Rejstřík

A
akustické emise 102
akustický tlak 102

B
barevná kopie 33
barevná text a OCR 42
barva
  kopie 38
barvy
  barvy jsou vytištěny jako černobílé, řešení problémů 73
  nesprávné 73
  rozpité 73
  řešení problémů 74
  vybledlé nebo nejasné 73
bílé pásy nebo pruhy, řešení problémů
  kopie 77, 78
  skenování 81
Bluetooth
  hardwarový klíč, objednání online 86
body, řešení problémů
  skenování 81
body nebo pruhy, řešení problémů
  kopie 78

Č
čáry
  kopie, řešení problémů 78
  skenování, řešení problémů 81
  snímky, řešení problémů 81
černé body nebo pruhy, řešení problémů
  kopie 78
  skenování 81
černobílé stránky
  kopírování 33
  řešení problémů 73
čísla dílů, spotřební materiál a příslušenství 86
číslo modelu 49
čištění
  sklo skeneru 65
  tiskové hlavy 60
  vnější plochy 66

D
diagnostická stránka autotestu
  informace o 48
  tisk 50
DOC 106
dokumentace 6
duplexní jednotka
  instalace 11
  odstranění uvíznutí 83
  podporované formáty médií 20
  zapnutí a vypnutí v ovladači 12
dvířka inkoustové kazety, umístění 8

E
elektrické specifikace 102

F
formát papíru
  nastavení kopírování 34
fotografická media
  směrnice 19
fotografická média
  podporované formáty 21
fotografický papír
  kopírování 35
fotografický papír 10 x 15 cm
  kopírování 34
fotografický papír 4 x 6 palců
  kopírování 34
fotografie
  tisk bez okrajů 28
  úpravy snímků 41
  zvýraznění kopií 38

G
grafika
  chybí čáry nebo body 74
  neúplné vyplnění u kopií 78
  nevyplnění inkoustem 72
  vypadá jinak než na předloze 81

H
HP Instant Support
  myPrintMileage 47
  popis 47
  přístup 48
  zabezpečení a ochrana osobních údajů 47
HP Photosmart Studio
  odesílání snímků do programů 41
HP Printer Utility (Mac OS)
  nastavení pro správce 44
  otevření 46
  panely 46
HP Solution Center 16

CH
chybějící čáry nebo body 74
chybějící nebo nesprávné informace, řešení problémů 69
chybová hlášení
  nelze aktivovat zdroj TWAIN 80
  ovládací panel 15

I
Informace, karta, Toolbox (Windows) 45
informace o hlučnosti 102
inkoustové kazety
  čísla dílů 49, 87
  data použitelnosti 49
  objednávání online 86
  podporované 56, 99
  přibližné množství inkoustu 49
  specifikace spotřeby 99
  stav 44
  umístění 8
  vyjmutí 95

výměna 57
záruka 89
inkoust se rozmazává 72
instalace
duplexní jednotka 11
inkoustové kazety 57
příslušenství 11
řešení problémů 82
software pro Mac OS 52
software pro Windows 50
zásobník 2 11
instalační leták 6

J

jazyk 99
jazyk, tiskárna 99

K

kabel USB, objednání 86
kabely
objednání USB 86
kalibrace řádkového posuvu 60
kapacita
zásobník 22
karty
podporované formáty 20
podporující zásobník 22
kazety. *viz* inkoustové kazety
klávesnice, ovládací panel
umístění 9
konektory, umístění 9
kontrolky, ovládací panel 9
kopie
fotografie, zvýraznění 38
počet kopií 34
text, zvýraznění 38
kopírování
formát papíru 34
kvalita 36, 77
Legal na Letter 37
nastavení 33
rychlost 36
řešení problémů 76
specifikace 101
typy papíru, doporučené 35
zmenšení 37
z ovládacího panelu 33
zrušení 39
kopírovat
zvýraznění světlých ploch 38
kritická chybová hlášení 15
kvalita, kopírování 36
kvalita, řešení problémů
diagnostická stránka 58
kopírování 77
skenování 80
tisk 71
kvalita rychlého kopírování 36
kvalita tisku
diagnostická stránka 58
řešení problémů 71

L

lhůta telefonické podpory
lhůta podpory 91

M

Mac OS
HP Photosmart Studio 16
HP Printer Utility 46
instalace softwaru 52
nastavení tisku 30
odinstalace softwaru 55
sdílené zařízení 53
sdílení zařízení 52
systémové požadavky 100
tisk bez okrajů 28
tisk na speciální média, média vlastního formátu 27
zapnutí a vypnutí příslušenství v ovladači 12
media
odstranění uvíznutí 83
média
duplexní tisk 30
HP, objednání 87
podporované formáty 19
podporované typy a hmotnosti 22
pootočené stránky 75
řešení problémů, podávání 74
technické údaje 19
tisk bez okrajů 28
tisk na média vlastního formátu 26
vkládání do zásobníku 2 24
vložení do zásobníku 23
výběr 18
zamykání zásobníků 25
média vlastního formátu
podporované formáty 21
tisk na 26
monitorovací nástroje 44
myPrintMileage
popis 48
přístup 48

N

nabídka Kopie 14
nabídka Skenovat 14
nabídky, ovládací panel 14
napájení
řešení problémů 67
specifikace 102
nápověda
HP Instant Support 47
nastavení
administrátor 44
kopírování 33
ovládací panel 15
ovladač 29
skenování 42
typy připojení 10
Windows 50
nástroje pro správu 43
nejlepší kvalita kopírování 36
normální kvalita kopírování 36

O

obálky
podporované formáty 20
podporující zásobník 22
směrnice 19
obě strany, tisk na 30
oboustranný tisk 30
OCR
řešení problémů 79
úpravy naskenovaných dokumentů 42
odebrání softwaru
Mac OS 55
Windows 54
odesílání snímků
do programu 40
pro OCR 42
řešení problémů 78
odeslání zařízení 95
ochrana osobních údajů, HP Instant Support 47
okraje
nastavení, specifikace 22

originály
skenování 40
oříznuté stránky, řešení problémů 70
ovládací panel
hlášení 14
kontrolky 9
kopírování z 33
nabídky 14
nastavení, změna 15
nastavení pro správce 44
odesílání snímků do programu 41
překryvný segment, vyjmutí 96
skenování z 40
tlačítka 9
umístění 8
ovladač
nastavení 29
příslušenství, nastavení 12
verze 90
záruka 89
ovladač tiskárny
verze 90
záruka 89
ovladač tisku
nastavení 29
nastavení příslušenství 12
příslušenství, nastavení 12
verze 90
záruka 89

P

paměť
technické údaje 100
panel zadního vstupu
odstranění uvíznutí 83
vyobrazení 9
papír
doporučené typy pro kopírování 35
kopírování Legal na Letter 37
papír Legal
kopírování 34
papír letter
kopírování 35
Photosmart Studio
odesílání snímků do programů 41
počet kopií 34
podávání několika listů, řešení problém 75
podpora. *viz* podpora zákazníků
podpora PCL 3 99
podpora produktu
telefonická podpora 90
podpora uživatele
záruka 93
podpora zákazníků
elektronická 90
HP Instant Support 47
podporovaná písma 99
podporované operační systémy 100
pohlednice
směrnice 19
pomalý tisk, řešení problémů 69
pomoc 88
viz také podpora zákazníků
pootočení, řešení problémů
skenování 80
tisk 75
porty, technické údaje 99
po vypršení lhůty podpory 93
poznámky k verzi 6
Poznámky společnosti Hewlett-Packard 4
požadavky na okolní prostředí 101
požadavky na teplotu 101
požadavky na vlhkost 101
pracovní cyklus 99
prázdné stránky, řešení problémů
kopírování 76
skenování 81
tisk 69
problémy s podáváním papíru, řešení problémů 74
program ohleduplnosti k životnímu prostředí 107
Prohlášení o shodě (DOC) 106
protokol událostí 49
Průběh podpory 91
průhledné fólie
kopírování 35
pruhy, řešení problémů
kopie 78
skenování 81
pruhy na snímcích, řešení problémů 81
předlohy
úpravy snímků 41
připojení
dostupné funkce 10
připojení USB
dostupné funkce 10
port, umístění 8, 9
technické údaje 99
příslušenství
diagnostická stránka autotestu 49
instalace 11
zapnutí a vypnutí v ovladači 12
záruka 89
příslušenství pro duplexní tisk
objednání online 86
přístup k vozíku tiskových hlav, umístění 8
přizpůsobení na stránku 36

R

readme 6
recyklace
inkoustové kazety 108
regulatorní číslo modelu 105
regulatorní informace 103
rychlost
kopírování 36
řešení problémů u skeneru 79

Ř

řádkový posuv, kalibrace 60
řešení problém
odebírá se několik listů současně 75
řešení problémů
barvy 73, 74
diagnostická stránka autotestu 48
HP Instant Support 47
chybějící nebo nesprávné informace 69
chybí čáry nebo body 74
inkoust se rozmazává 72
instalace 82
kopírování 76
kvalita kopie 77
kvalita snímku 80
kvalita tisku 71

médium není odebíráno ze zásobníku 74
napájení 67
nevyplnění inkoustem, text nebo grafika 72
nic se netiskne 68
oříznuté stránky, nesprávné umístění textu nebo grafiky 70
ovládací panel, hlášení 14
pomalý tisk 69
pootočené stránky 75
prázdné stránky, tisk 69
problémy s podáváním papíru 74
rady 66
rozpité barvy 73
skenování 78
tisk 67
tisk nesmyslných znaků 72
tiskové hlavy 68
zásobník 2, instalace 74

S

sdílené zařízení
Windows 51
sdílení 10
sdílení zařízení
Mac OS 52
sériové číslo 49
sítě
konektor, vyobrazení 9
sdílení, Windows 51
skenování
chybová hlášení 80
kvalita 80
nastavení pro 42
OCR 42
odesílání do programu 40
pomalé 79
řešení problémů 78
specifikace skenování 101
tlačítko Skenovat do 10
tlačítko Start barevné skenování 10
úpravy obrázků 41
z ovládacího panelu 40
z programu kompatibilního s TWAIN nebo WIA 41
zrušení 42
sklo, skener
čištění 65
umístění 8
vložení předloh 17
sklo skeneru
čištění 65
umístění 8
vložení předloh 17
Služby, karta, Toolbox (Windows) 46
software
HP Photosmart 16
instalace na Mac OS 52
instalace ve Windows 50
nastavení příslušenství 12
nástroje pro správu 43
OCR 42
odebrání z Windows 54
odinstalace na Mac OS 55
typy připojení 10
záruka 89
software HP Photosmart 16
Software HP Photosmart
odesílání snímků do programů 41
software Photosmart 16
Software Photosmart
odesílání snímků do programů 41
Solution Center 16
specifikace
akustické emise 102
elektrické 102
prostředí pro skladování 102
provozní prostředí 101
specifikace napětí 102
specifikace prostředí pro skladování 102
specifikace provozního prostředí 101
speed
řešení problémů, tisk 69
spotřební materiál
diagnostická stránka autotestu 49
myPrintMileage 48
objednávání online 86
specifikace spotřeby 99
stav 44
správce
nastavení 44
nástroje pro správu 43
stav
diagnostická stránka autotestu 49
hlášení 14
spotřební materiál 44
storno
kopírování 39
stránek za měsíc (pracovní cyklus) 99
středisko podpory zákazníků
Korea 94
světlé obrazy, řešení problémů
kopie 77
snímky 81
světlost
kopie 38
svislé pruhy na kopiích, řešení problémů 77
systémové požadavky 100

Š

Šipka vlevo 10
Šipka vpravo 10

T

technické informace
specifikace kopírování 101
specifikace skenování 101
technické údaje
fyzické 99
média 19
procesor a paměť 100
systémové požadavky 100
technické údaje procesoru 100
telefonická podpora 91
telefonická podpora produktu 90
text
na snímku něco chybí, řešení problémů 79
nejasné kopie, řešení problémů 78
nejasné snímky 81
nelze upravit ke skenování, řešení problémů 79
neúplné vyplnění u kopií 78
pocákání na kopiích 78
řešení problémů 70, 72, 74
zvýraznění na kopiích 38
tisk
diagnostická stránka autotestu 50

nastavení 29
oboustranný 30
pomalý 69
řešení problémů 67
zrušení 32
tisk bez okrajů
Mac OS 28
Windows 28
tisk na obě strany 30
tiskové hlavy
čísla dílů 87
čištění 60
čištění kontaktů manuálně 60
objednávání online 86
podporované 99
řešení problémů 68
stav 44, 49, 58
stav, kontrola 58
údržba 58
umístění 8
vyjmutí 95
výměna 63
zarovnání 59
záruka 89
tiskové kazety. *viz* inkoustové kazety
Tisk stránky diagnostiky kvality tisku 58
tlačítka, ovládací panel 9
tlačítka Start kopírování
barva 10
černobíle 10
tlačítko Kopírování 9
Tlačítko Kvalita 10
tlačítko Nápověda 10
tlačítko Nastavení 10
tlačítko OK 10
tlačítko Počet kopií volba 9
tlačítko Skenovat do 10
tlačítko Start barevné skenování 10
tlačítko Storno 10
tlačítko zapnutí napájení 10
tlačítko Zapnuto 10
Tlačítko Zmenšit/zvětšit 9
tmavé obrazy, řešení problémů
kopie 77
snímky 81
tmavost
kopie 38
Toolbox (Windows)
Informace, karta 45
nastavení pro správce 44
Odhadovaná hladina inkoustu, karta 45
otevření 45
popis 45
Služby, karta 46
TWAIN
nelze aktivovat zdroj 80
scan from 41

U

úlohy
nastavení 15
uložení
výchozí nastavení 15
úpravy
skenované obrázky 41
text v programu OCR 42
USB, připojení
nastavení Mac OS 52
nastavení Windows 50
usnadnění 4
uvíznutí
odstranění 83
prevence 85
vyloučená média 18

V

varovná hlášení 15
velikost
řešení problémů, kopírování 77
snímání, řešení problémů 81
vkládání
zásobník 1 23
zásobník 2 24
vlastní formát média
směrnice 19
vstup napájení, umístění 9
vybledlé kopie 77
vybledlé pruhy na kopiích, řešení problémů 77
výchozí nastavení
kopírování 34
ovládací panel 15
ovladač 29
tisk 29
vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav 95
výměna
inkoustové kazety 57
tiskové hlavy 63
výstupní zásobník
podporovaná média 22
umístění 8

W

webové stránky
Apple 53
datový list specifikace spotřeby materiálu 99
ekologické programy 107
evropské inkoustové kazety 87
informace o usnadnění 4
objednávání spotřební materiál a příslušenství 86
podpora produktu 90
WIA (Windows Image Application), skenování z 41
Windows
duplexní tisk 30
HP Solution Center 16
instalace softwaru 50
nastavení tisku 29
odinstalace softwaru 54
sdílené zařízení 51
software HP PhotosmartSoftware 16
system requirements 100
tisk bez okrajů 28
tisk na speciální média, média vlastního formátu 26
zapnutí a vypnutí příslušenství v ovladači 12
Windows Image Application (WIA), skenování z 41

Z

zabalení zařízení 97
zabezpečení
HP Instant Support 47
záklopka tiskové hlavy, umístění 8
zamykání zásobníků 25
zarovnání tiskových hlav 59
záruka 89, 93

zásobník
kapacita 22
podporované formáty médií 19
podporované typy a hmotnosti médií 22
zásobník 1
vkládání média 23
zásobník 2
instalace 11
objednání online 86
řešení problémů, instalace 74
vkládání média 24
zapnutí a vypnutí v ovladači 12
zásobníky
instalace zásobníku 2 11
kapacity 22
nastavení výchozích hodnot 25
odstranění uvíznutí 83
podporované formáty médií 19
řešení problémů, podávání 74
umístění 8
vkládání média 23
vodítka papíru, vyobrazení 8
zamykání 25
zapnutí a vypnutí v ovladači 12
zmenšení/zvětšení kopií
změna na formát Letter 37
změna velikosti na Letter nebo A4 36
zrnité nebo bílé pásy na kopiích, řešení problémů 78
zrušení
skenování 42
tisková úloha 32

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com/support

