



OFFICEJET PRO 8000

Uživatelská příručka



A809

Řada tiskáren HP Officejet Pro 8000 (A809)

Uživatelská příručka



Informace o autorských právech

© 2009 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. Dodržujte všechna varování a pokyny vyznačené na produktu.
3. Před čištěním odpojte tento produkt ze zásuvky.
4. Neinstalujte ani nepoužívejte toto zařízení v blízkosti vody nebo pokud máte vlhké ruce.
5. Instalujte produkt bezpečně na stabilní povrch.
6. Zařízení instalujte na chráněném místě, kde nemůže dojít k poškození zařízení, k zakopnutí o přívodní kabel nebo k poškození kabelu.
7. Pokud zařízení nefunguje normálně, viz [Údržba a odstraňování problémů](#).

8. Uvnitř zařízení se nevyskytují žádné části, které by uživatel mohl sám opravit. S požadavky na servis se obraťte na kvalifikované pracovníky servisu.

9. Používejte jen síťový adaptér nebo baterii, jež byly dodány se zařízením.

Obsah

1 Začínáme	
Vyhledat další zdroje k produktu	7
Vyhledání čísla modelu zařízení	9
Dostupnost	9
Vysvětlení dílů zařízení	9
Pohled zepředu	10
Ovládací panel	10
Pohled zezadu	11
Informace o připojení	11
Vypněte zařízení	12
Tipy k zajištění ochrany životního prostředí	12
2 Instalace příslušenství	
Instalace duplexní jednotky	13
Instalace zásobníku 2	13
Zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny	14
Zapnutí příslušenství na počítačích s Windows	14
Zapnutí příslušenství na počítačích Macintosh	14
3 Použití zařízení	
Výběr tiskového média	15
Doporučené papíry pro tisk	15
Tipy pro výběr a použití tiskového média	17
Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média	18
Vysvětlení podporovaných velikostí	19
Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií	20
Nastavení minimálních okrajů	21
Vkládání média	22
Konfigurace zásobníků	24
Změna nastavení tisku	25
Změna nastavení z aplikace pro aktuální úlohu (Windows)	25
Změna výchozího nastavení pro všechny budoucí úlohy (Windows)	25
Změna nastavení (Mac OS X)	26
Tisk na obě strany (duplexní tisk)	26
Pokyny pro tisk na obě strany papíru	26
Provádění duplexního tisku	26
Tisk na speciální média a média vlastní velikosti	27
Tisk bez okrajů	28
Tisk dokumentu bez okrajů (Windows)	29
Tisk dokumentu bez okrajů (Mac OS X)	29
Tisk webové stránky (pouze systém Windows)	29
Zrušení tiskové úlohy	30

4	Konfigurace a správa	
	Správa zařízení	31
	Monitorování zařízení	32
	Správa zařízení	33
	Použijte nástroje pro správu zařízení	34
	Vestavěný webový server	34
	Postup otevření vestavěného webového serveru	35
	Vestavěný webový server	36
	Nástroj Toolbox (Windows)	36
	Postup otevření nástroje HP Toolbox	36
	Karty nástroje HP Toolbox	37
	Nástroj Toolbox v síti	38
	Použití HP Solution Center (Windows)	38
	HP Printer Utility (Mac OS X)	38
	Otevření nástroje HP Printer Utility	38
	Panely HP Printer Utility	39
	Použití nástroje HP Device Manager	40
	Vysvětlení diagnostické stránky autotestu	40
	Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení (pouze některé modely)	41
	Konfigurace zařízení (Windows)	43
	Přímé připojení	43
	Instalace softwaru před připojením zařízení (doporučeno)	43
	Připojení zařízení před instalací softwaru	43
	Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením	44
	Síťové připojení	44
	Instalace zařízení v síti	45
	Instalace softwaru zařízení na klientské počítače	45
	Instalace ovladače tiskárny pomocí možnosti Přidat tiskárnu	46
	Instalace zařízení v samotném síťovém prostředí IPV6	46
	Konfigurace zařízení (Mac OS X)	47
	Instalace software pro síťové nebo přímé připojení	47
	Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením	47
	Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci (jen některé modely)	48
	Vysvětlení nastavení bezdrátové sítě 802.11	49
	Nastavení bezdrátové komunikace pomocí instalační služby (Windows)	50
	Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci pomocí instalační služby (Mac OS X) ...	51
	Připojení zařízení pomocí bezdrátového síťového připojení ad hoc	51
	Vypnutí bezdrátové komunikace	51
	Konfigurace brány firewall na práci se zařízeními HP	52
	Změna metody připojení	53
	Směrnice pro zajištění zabezpečení bezdrátové sítě	53
	Jak přidat hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení	53
	Další směrnice	54
	Odinstalace a opětovná instalace softwaru	54
5	Údržba a odstraňování problémů	
	Podporované inkoustové kazety	57
	Výměna inkoustových kazet	58

Údržba tiskových hlav	59
Kontrola stavu tiskové hlavy	59
Tisk diagnostické stránky kvality	59
Postup zarovnání tiskových hlav	61
Postup čištění tiskových hlav	61
Postup při manuálním čištění kontaktů tiskové hlavy	62
Kalibrace řádkování	64
Výměna tiskových hlav	64
Ukládání tiskového spotřebního materiálu	66
Skladování inkoustových kazet	66
Skladování tiskových hlav	66
Rady a zdroje pro řešení problémů	66
Řešení problémů s tiskem	67
Zařízení se nečekaně vypnulo	67
Zařízení neodpovídá (nic se netiskne)	68
Kontrolky tiskárny blikají	68
Zařízení tiskne příliš dlouho	69
Umístění textu nebo grafiky je chybné	69
Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír	70
Zařízení tiskne z nesprávného vstupního zásobníku	70
Nedostatečná kvalita tisku a neočekávané výtisky	70
Stránky pro řešení obecných problémů s kvalitou tisku	71
Tisk nesmyslných znaků	71
Inkoust je rozmazaný	71
Inkoust zcela nevyplňuje text nebo grafiku	72
Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy mdlé	72
Barvy jsou vytištěny černobíle	72
Tisknou se chybné barvy	72
Výtisk vykazuje rozpité barvy	73
Na bezokrajovém výtisku je u spodního okraje stránky vodorovný deformovaný pruh	73
Barvy nejsou správně zarovnané	74
Na textu nebo grafice jsou pruhy	74
Na stránce něco chybí nebo je nesprávné	74
Řešení problémů s podáváním papíru	74
Nelze vložit volitelný zásobník 2	74
Média se zaseknou v polovině	75
Další problém s podáváním papíru	75
Řešení problémů se správou zařízení	76
Vestavěný webový server nelze otevřít	76
Řešení problémů se sítí	77

Řešení problémů s bezdrátovým připojením	78
Základní řešení problémů s bezdrátovým připojením	78
Pokročilé řešení problémů s bezdrátovým připojením	79
Zkontrolujte, že je počítač připojen k síti	79
Přesvědčte se, že je zařízení HP připojeno k síti.	81
Zkontrolujte, zda brána firewall neblokuje komunikaci.	82
Ujistěte se, že je zařízení HP on-line a připraveno.	82
Bezdrátový směrovač používá skryté SSID	83
Zkontrolujte, zda je jako výchozí ovladač tiskárny vybráno zařízení HP s bezdrátovým připojením (pouze pro systém Windows).	83
Přesvědčte se, že funguje služba HP Network Devices Support (pouze v systému Windows)	83
Přidání hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení (WAP)	84
Řešení problémů s instalací	84
Doporučení ohledně instalace hardwaru	84
Doporučení ohledně instalace softwaru	85
Řešení problémů se sítí	85
Odstranění uvíznutí	87
Odstranění uvíznutí v zařízení	87
Rady pro prevenci uvíznutí	88
Chybové zprávy	89
Tisková hlava (hlavy) chybí - Následující tisková hlava chybí, není detekována nebo je nesprávně vložena.	89
Nekompatibilní tisková hlava - Následující tisková hlava není určena pro použití s touto tiskárnou	89
Problém s tiskovou hlavou - U následující tiskové hlavy došlo k problému	89
Odpojení zařízení	90
Je nutné brzy vyměnit kazety - Je třeba brzy vyměnit následující kazetu	90
Problém s kazetou - Následující kazeta pravděpodobně chybí nebo je poškozená	90
Problém s kazetou - Je třeba vyměnit následující kazetu	90
Neshoda papíru - Zjištěný papír neodpovídá vybrané velikosti nebo typu papíru	90
Vozík kazety je nepohyblivý. Vypněte zařízení. Zkontrolujte, zda nedošlo k uvíznutí papíru nebo jiné překážce	90
Uvíznutí papíru - Došlo k uvíznutí papíru nebo k poruše posunu papíru. Odstraňte uvíznutí a stiskněte tlačítko Pokračovat na tiskárně	90
V tiskárně došel papír. Vložte další papír, potom stiskněte tlačítko Pokračovat na přední straně tiskárny.	91
Nekompatibilní kazety - Následující kazeta není určena pro použití s touto tiskárnou	91
Tiskárna offline - Tiskárna je momentálně offline	91
Tiskárna pozastavena - Tiskárna je momentálně pozastavená	91
Dokument se nepodařilo vytisknout - Úlohu se nepodařilo vytisknout kvůli chybě v tiskovém systému	92
Celková chyba tiskárny.....	92
6 Odkaz na indikátory na ovládacím panelu	
Význam kontrolky na ovládacím panelu	93
A Spotřební materiál a příslušenství HP	
Objednávání spotřebního tiskového materiálu online	99
Příslušenství	99

Spotřební materiál	100
Inkoustové kazety a tiskové hlavy	100
Média HP	100
B Podpora a záruka	
Získání elektronické podpory	101
Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packardzáruka	102
Informace o záruce na inkoustové kazety	103
Získání telefonické podpory HP	104
Předtím, než zavoláte	104
Průběh podpory	104
Telefonická podpora HP	105
Délka poskytování telefonické podpory	105
Telefonní čísla telefonické podpory	106
Zavolání	107
Po vypršení lhůty telefonické podpory	107
Doplňkové možnosti záruky	107
Služba HP Quick Exchange (Japonsko)	108
Odborná pomoc HP v Korei	108
Příprava zařízení k odeslání	109
Vyjmutí inkoustových kazet a tiskových hlav před odesláním	109
Zabalení zařízení	111
C Technické údaje zařízení	
Rozměry	113
Funkce produktu a kapacity	113
Technické údaje procesoru a paměti	114
Systémové požadavky	114
Specifikace síťového protokolu	115
Specifikace vestavěného webového serveru	115
Rozlišení při tisku	116
Požadavky na okolní prostředí	116
Elektrické specifikace	116
Specifikace akustických emisí (tisk v režimu konceptu, hladina hluku podle normy ISO 7779)	116
D Informace o předpisech	
Prohlášení FCC	117
Upozornění pro uživatele v Korei	118
Prohlášení o shodě pro uživatele v Japonsku VCCI (třída B)	118
Upozornění pro uživatele v Japonsku ohledně napájecího kabelu	118
Tabulka jedovatých a nebezpečných látek	118
Zákonná upozornění pro bezdrátové produkty	119
Vystavení záření vysokofrekvenčních kmitočtů	119
Poznámka pro uživatele v Brazílii	119
Poznámka pro uživatele v Kanadě	119
Poznámka pro uživatele na Tchajwanu	120
Poznámka o zákonných předpisech v Evropské unii	121
Regulační číslo modelu	121
Prohlášení o shodě	122

Program šetrnosti produktu k životnímu prostředí	124
Použití papíru	124
Plasty	124
Datové listy o bezpečnosti materiálů	124
Program recyklace	124
Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet	124
Likvidace odpadových zařízení uživateli ze soukromých domácností v Evropské unii ...	125
Spotřeba energie	126
Chemické látky	126
Licence třetích stran	127
Rejstřík	132

1 Začínáme

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

- [Vyhledat další zdroje k produktu](#)
- [Vyhledání čísla modelu zařízení](#)
- [Dostupnost](#)
- [Vysvětlení dílů zařízení](#)
- [Informace o připojení](#)
- [Vypněte zařízení](#)
- [Tipy k zajištění ochrany životního prostředí](#)

Vyhledat další zdroje k 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. K dispozici je také na webu společnosti HP www.hp.com/support .
Soubor readme a poznámky k verzi	Obsahuje nejnovější informace a doporučení k řešení problémů.	Obsahuje disk Starter CD.
Příručka Začínáme k bezdrátovému zařízení (pouze některé modely)	Obsahuje pokyny k nastavení bezdrátové funkce zařízení.	Tištěná verze dokumentu se dodává spolu se zařízením.
Nástroje pro správu zařízení (síťové připojení)	Umožňují zobrazení informací o stavu, změně nastavení a správě zařízení. Další informace viz Vestavěný webový server .	Jsou dostupné z připojeného počítače.
Nástroj HP Toolbox (Microsoft® Windows®)	Obsahuje informace o stavu tiskové hlavy a umožňuje přístup ke službám údržby. Další informace viz Nástroj Toolbox (Windows) .	Běžně se instalují se softwarem pro zařízení.
Nástroj HP Printer Utility (systém Mac OS X):	Obsahuje nástroje pro konfiguraci nastavení tisku, kalibraci zařízení, čištění tiskových hlav, tisk stránky konfigurace, objednávání online a vyhledávání informací o podpoře na webu.	Běžně se instalují se softwarem pro zařízení.

(pokračování)

Zdroj	Popis	Umístění
	Další informace viz HP Printer Utility (Mac OS X) .	
Ovládací panel	Podává informace o stavu zařízení, závadách a varovných informacích souvisejících s jeho činností.	Další informace viz Ovládací panel .
Deníky a sestavy	Podává informace o událostech, které nastaly.	Další informace viz Monitorování zařízení .
Stránka Konfigurace	<ul style="list-style-type: none"> • Informace o zařízení: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Název výrobku ◦ číslo modelu ◦ Sériové číslo ◦ Číslo verze firmwaru • Instalované příslušenství (například Zásobník 2) • Počet stránek vytištěných ze zásobníků a příslušenství • Stav tiskového spotřebního materiálu 	Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu .
Tisk stránky diagnostiky kvality tisku	Provádí diagnostiku problémů ovlivňujících kvalitu tisku a pomůže vám rozhodnout, zda je třeba spustit některou službu pro údržbu, aby se zvýšila kvalita výtisků.	Další informace viz Tisk diagnostické stránky kvality .
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.	Další informace viz Získání telefonické podpory HP .
HP Solution Center (Windows)	Umožňuje změnu nastavení zařízení, spotřebního materiálu, spouštění a přístup k elektronické nápovědě. V závislosti na zařízení, které instalujete, poskytuje HP Solution Center doplňující funkce, a to například přístup k softwaru HP pro fotografie a obrázky a k Průvodci nastavením faxu. Další informace viz Použití HP Solution Center (Windows) .	Běžně se instalují se softwarem pro zařízení.

Vyhledání čísla modelu zařízení

Kromě názvu zařízení, který se nachází na jeho přední části, má zařízení specifické číslo modelu. Toto číslo slouží k určení, kteří dodavatelé nebo příslušenství jsou pro váš produkt k dispozici, spolu s informacemi o získání podpory.

Číslo modelu je vytištěno na popisku uvnitř zařízení, poblíž oblasti pro inkoustové kazety.

Dostupnost

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

Vizuální

Software zařízení je přístupný 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 barvoslepe uživatele jsou barevná tlačítka a karty používaná v softwaru a ovládacím panelu opatřena jednoduchým textem nebo popisy ikon, které vyjadřují příslušnou akci.

Pohyblivost

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 vodička 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.

Vysvětlení dílů zařízení

- [Pohled zepředu](#)
- [Ovládací panel](#)
- [Pohled zezadu](#)

Pohled zepředu







1	Ovládací panel
2	Výstupní zásobník
3	Zásobník 1
4	Šířková vodítka
5	Dvířka inkoustové kazety
6	Inkoustové kazety
7	Záklopka tiskové hlavy
8	Tiskové hlavy
9	Zásobník 2 (Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání naleznete v části Příslušenství .)

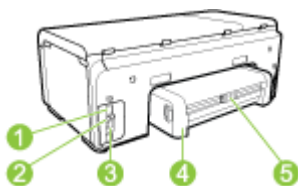
Ovládací panel

Další informace o významu kontrolky na ovládacím panelu viz [Odkaz na indikátory na ovládacím panelu](#)



1	Kontrolky inkoustových kazet
2	Kontrolky tiskových hlav Poznámka Kontrolky na tiskové hlavě jsou viditelné pouze tehdy, když tisková hlava vyžaduje pozornost.
3	Tlačítko Sít  (k dispozici u některých modelů) Tlačítko Bezdrátové připojení  (k dispozici u některých modelů)
4	Tlačítko Storno 
5	Tlačítko a kontrolka Pokračovat 
6	Tlačítko a kontrolka Napájení

Pohled zezadu



1	Vstup napájení
2	Port sítě Ethernet
3	Zadní port univerzální sériové sběrnice (USB)
4	Příslušenství pro automatický oboustranný tisk (duplexní jednotka)
5	Západka přístupových dveří duplexní jednotky

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.
Připojení Ethernet (kabelové)	Až pět počítačů připojených k zařízení	Podporovány jsou všechny funkce.	Postupujte podle pokynů v příručce Začínáme. Další pokyny

Popis	Doporučený počet připojených počítačů pro nejlepší výkon	Podporované funkce softwaru	Pokyny pro nastavení softwaru
	pomocí rozbočovače nebo směrovače.		najdete v této příručce v části Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením .
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 .
802.11 bezdrátové připojení (pouze některé modely)	Až pět počítačů připojených k zařízení pomocí rozbočovače nebo směrovače.	Podporovány jsou všechny funkce.	Postupujte podle pokynů v části Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci (jen některé modely) .

Vypněte zařízení

Vypněte produkt HP stisknutím tlačítka **Napájení** na produktu. Před odpojením napájecího kabelu nebo vypnutím zdroje napájení počkejte, až zhasne kontrolka napájení. Pokud produkt HP vypnete nesprávně, nemusí se tisková kazeta vrátit do správné polohy. To může způsobit problémy s tiskovými hlavami a kvalitou tisku.

Tipy k zajištění ochrany životního prostředí

Společnost HP se zavazuje pomáhat zákazníkům snižovat dopad používání svých produktů na životní prostředí. Následující tipy k zajištění ochrany životního prostředí od společnosti HP vám pomohou zaměřit se na způsoby posouzení a snížení vlivu na vaše volby v oblasti tisku. Kromě konkrétních funkcí v tomto produktu navštivte webové stránky s ekologickými řešeními společnosti HP, kde získáte další informace o iniciativách společnosti HP v oblasti ochrany životního prostředí.

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

- **Duplexní tisk:** Pomocí funkce **Tisk v úsporném režimu** můžete tisknout oboustranné dokumenty s více stránkami na stejném listu. Tím ušetříte papír. Další informace naleznete v části [Tisk na obě strany \(duplexní tisk\)](#).
- **Tisk pomocí rozhraní Smart Web:** Rozhraní HP Smart Web Printing zahrnuje okno **Knihy klipů** a **Upravit klipy**, kde můžete uložit, uspořádat nebo tisknout klipy, které jste získali z webu. Další informace najdete v části [Tisk webové stránky \(pouze systém Windows\)](#).
- **Informace o úsporách energie:** Chcete-li určit stav kvalifikace na získání značky ENERGY STAR®, podívejte se do části [Spotřeba energie](#).
- **Recyklované materiály:** Více informací o recyklaci výrobků společnosti HP naleznete na stránce: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

2 Instalace příslušenství

Tato část obsahuje následující témata:

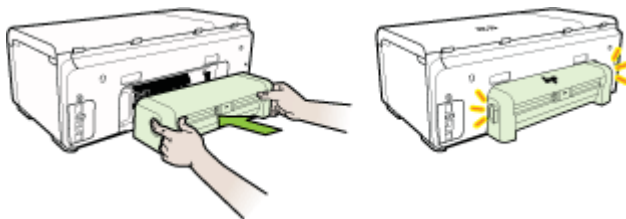
- [Instalace duplexní jednotky](#)
- [Instalace zásobníku 2](#)
- [Zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny](#)

Instalace duplexní jednotky


Můžete automaticky tisknout na obě strany jednoho listu papíru. Informace o použití duplexní jednotky viz [Tisk na obě strany \(duplexní tisk\)](#).

Instalace tiskové duplexní jednotky

- ▲ 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** Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).

Zásobník 2 kapacitu až 250 listů běžného papíru.

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. Zapněte zásobník 2 v ovladači tiskárny. Další informace najdete v části [Zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny](#).

Zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny

- [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 používaného ovladače tiskárny a potom klepněte na **Vlastnosti**.
3. Vyberte jednu z těchto karet: **Konfigurace**, **Nastavení zařízení** nebo **Možnosti zařízení**. (Název karty závisí na ovladači tiskárny a operačním systému.)
4. 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 X automaticky zapne všechna příslušenství v ovladači tiskárny. Jestliže později přidáváte nové příslušenství, postupujte podle těchto kroků:

Mac OS X (v10.4)

1. Poklepejte na položku **Macintosh HD**, poklepejte na položku **Applications**, poklepejte na položku **Utilities** a pak poklepejte na položku **Printer Setup Utility**.
2. V okně **Printer List** (Seznam tiskáren) klepněte jednou na zařízení, které chcete nastavit jako vybrané.
3. V nabídce **Printers** (Tiskárny) vyberte **Show Jobs** (Zobrazit úlohy).
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).

Mac OS X (v10.4)

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému** a vyberte položku **Tiskárny a faxy**.
2. Klepněte na položku **Možnosti a spotřební materiál**.
3. Klepněte na kartu **Ovladač**.
4. Vyberte možnosti, které chcete nainstalovat, a klepněte na tlačítko **OK**.

3 Použití zařízení

Tato část obsahuje následující témata:

- [Výběr tiskového média](#)
- [Vkládání média](#)
- [Konfigurace zásobníků](#)
- [Změna nastavení tisku](#)
- [Tisk na obě strany \(duplexní tisk\)](#)
- [Tisk na speciální média a média vlastní velikosti](#)
- [Tisk bez okrajů](#)
- [Tisk webové stránky \(pouze systém Windows\)](#)
- [Zrušení tiskové úlohy](#)

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.



Společnost HP doporučuje pro tisk a kopírování každodenních dokumentů prosté papíry s logem ColorLok. Všechny papíry opatřené logem ColorLok jsou nezávisle testovány na splnění nejvyšších standardů spolehlivosti a kvality tisku a vytvářejí dokumenty s jasnými živými barvami a sytějšími odstíny černé. Papíry také schnou rychleji než obyčejné prosté papíry. Hledejte papíry s logem ColorLok v řadě hmotností a velikostí od předních výrobců papíru.

Tato část obsahuje následující témata:

- [Doporučené papíry pro tisk](#)
- [Tipy pro výběr a použití tiskového média](#)
- [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#)
- [Nastavení minimálních okrajů](#)

Doporučené papíry pro tisk

Nejlepší kvality tisku dosáhnete při použití doporučených papírů HP, které jsou přímo určeny pro typ tištěného projektu.


V závislosti na zemi a oblasti nemusí být některé z těchto papírů k dispozici.

Papír HP Brochure Paper	Tyto papíry jsou lesklé nebo matné po obou stranách pro oboustranný tisk. Tyto papíry jsou velmi vhodné pro reprodukce v kvalitě srovnatelné s fotografiemi a pro obchodní grafiku
-------------------------	--

(pokračování)

Papír HP Superior Inkjet Paper	používanou na desky výkazů, zvláštní prezentace, brožury, poštovní zásilky a kalendáře.
Papír HP Bright White Inkjet Paper	Jasně bílý papír HP Bright White Inkjet Paper poskytuje vysoký stupeň barevného kontrastu a ostrý text. Je dostatečně neprůhledný pro oboustranné barevné použití a nedochází u něj k propíjení, takže je ideální pro tisk bulletinů, zpráv a letáků. Je vybaven technologií ColorLok zajišťující méně rozmazání, sytější odstíny černé a živé barvy.
Papír HP Printing Paper	Papír HP Printing Paper je víceúčelový papír s vysokou kvalitou. Vytváří dokumenty, které vzbuzují solidnější dojem než dokumenty vytištěné na standardní víceúčelový papír nebo papír do kopírek, ať již jde o vzhled, či hmatový dojem. Je vybaven technologií ColorLok zajišťující méně rozmazání, sytější odstíny černé a živé barvy. Neobsahuje kyseliny a zajišťuje, že dokumenty dlouho vydrží.
Papír HP Office Paper	Papír HP Office Paper je víceúčelový papír s vysokou kvalitou. Je vhodný pro kopie, koncepty, připomínky a další každodenní dokumenty. Je vybaven technologií ColorLok zajišťující méně rozmazání, sytější odstíny černé a živé barvy. Neobsahuje kyseliny a zajišťuje, že dokumenty dlouho vydrží.
HP MultiPurpose Paper (Víceúčelový papír HP)	Papír HP Multipurpose Paper je víceúčelový papír s vysokou kvalitou. Je vybaven technologií ColorLok zajišťující méně rozmazání, sytější odstíny černé a živé barvy. Neobsahuje kyseliny a zajišťuje, že dokumenty dlouho vydrží.
Papír HP Premium Presentation Paper Papír HP Professional Paper	Tyto papíry jsou silné oboustranné matné papíry vhodné pro prezentace, návrhy, zprávy a oběžníky. Jsou silné, aby se zajistil ohromující vzhled a povrch.
Fólie HP Premium Inkjet Transparency Film	Fólie HP Premium Inkjet Transparency Film zajistí, že barevné prezentace budou živé a ještě působivější. Tyto průhledné fólie se snadno používají, lze s nimi lehce manipulovat, rychle schnou a nerozmazává se na nich inkoust.
Papír HP Advanced Photo Paper	Tento silný fotografický papír je vybaven okamžitě schnoucím povrchem pro snadnou manipulaci bez rozmazávání. Odolává vodě, šmouhám, otiskům prstů a vlhkosti. Vzhled i struktura vytištěných fotografií je srovnatelná s fotografiemi vyvolanými ve fotografických laboratořích. Tyto papíry jsou k dispozici v několika velikostech, včetně velikostí A4, 8,5 x 11 palců, 10 x 15 cm (4 x 6 palců), 13 x 18 cm (5 x 7 palců) a dvěma povrchy - lesklým a pololesklým (saténově matná). Neobsahuje kyseliny a zajišťuje, že dokumenty dlouho vydrží.
Papír HP Everyday Photo Paper	Tiskněte barevné každodenní snímky při nízkých nákladech pomocí papírů určených k běžnému fotografickému tisku. Tento fotografický papír za dostupné ceny rychle schne a snadno se s ním manipuluje. Při použití tohoto papíru s jakoukoli inkoustovou tiskárnou získáte ostré a jasné snímky. K dispozici v matném provedení 8,5 x 11 palců, A4 a 10 x 15 cm (4 x 6 palců). Neobsahuje kyseliny a zajišťuje, že dokumenty dlouho vydrží.

Chcete-li si objednat papíry HP a další příslušenství, navštivte webové stránky www.hp.com/buy/supplies. Po zobrazení výzvy vyberte zemi či oblast, vyberte příslušný produkt podle zobrazených pokynů a potom klepněte na jeden z nákupních odkazů na této stránce.

 **Poznámka** V současné době je tato část webových stránek společnosti HP dostupná pouze v angličtině.

Balíčky HP Photo Value:

Balíčky HP Photo Value obsahují balení originálních inkoustových kazet značky HP a papírů HP Advanced Photo Paper, které vám pomohou ušetřit čas a problémy s tiskem cenově dostupných profesionálních fotografií na tiskárně značky HP. Originální inkousty HP a papír HP Advanced Photo Paper jsou navrženy tak, aby pracovaly společně, takže fotografie jsou výtisk od výtisku trvanlivé a živé. Vynikající pro tisk celé řady fotografií z dovolené nebo více fotografií ke sdílení.

Tipy pro výběr a použití tiskového média

Pro získání nejlepších výsledků sledujte následující směrnice:

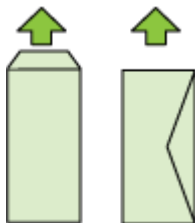
- Vždy používejte médium, které vyhovuje specifikacím zařízení. Další informace viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#).
- Do zásobníku vždy zakládejte jen jeden typ papíru. Pokud na prosté médium umístíte speciální médium, může dojít k zaseknutí papíru nebo nesprávnému tisku.
- U zásobníků 1 a 2 zakládejte média tiskovou stranou dolů, zarovnaná k zadnímu okraji zásobníku. Vložte papír do střední části vstupního zásobníku a upravte vodítko šířky papíru. Další informace viz [Vkládání média](#).

 **Poznámka** Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).

- Zásobník 2 je určen pouze pro obyčejný papír.
- Nepřepíňujte zásobníky. Další informace viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#). Společnost HP doporučuje vkládání speciálních médií do výšky menší než 2/3.
- Abyste zabránili uvíznutí papíru a dalším problémům s tiskem, nepoužívejte následující média:
 - Vícedílné formuláře
 - Média, která jsou poškozená, zkroucená nebo zvlňená.
 - 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 lepidlo úpravu, samolepicí prvky, sponky nebo okénka. Nepoužívejte ani pohledy a obálky s tlustými, nepravidelnými nebo zkroucenými okraji, ani ty, které jsou pomačkané, roztržené nebo jinak poškozené.
- Používejte obálky, které mají těsné provedení, a přesvědčte se že jsou jejich sklady ostře přeložené.
- Vložte obálky do zásobníku chlopní nahoru a vpravo nebo v zadní části zařízení.



Fotografický papír

- Pro tisk fotografií použijte režim **Nejllepší**. 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.
- Vyjímejte jednotlivé vytištěné listy a odkládejte je vedle sebe k oschnutí. Při skládání vlhkých médií na sebe by mohlo dojít k rozmazání.

Vlastní velikost média

- Používejte jen ta média vlastního formátu, která zařízení podporuje.
- Pokud vaše aplikace podporuje média s vlastní velikostí, nastavte vlastní velikost média v aplikaci ještě před tiskem dokumentu. Pokud ne, nastavte velikost přímo v ovladači tiskárny. Možná bude nutné existující dokument přeformátovat, aby se na vlastní velikost média správně vytiskl.


Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média

Použijte tabulky [Vysvětlení podporovaných velikostí](#) 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.

V tiskové jednotce vždy používejte správné nastavení typu média a nakonfigurujte zásobníky pro správný typ média. Společnost HP doporučuje před nákupem většího množství papír vyzkoušet.

- [Vysvětlení podporovaných velikostí](#)
- [Vysvětlení významu podporovaných typů a hmotností médií](#)

Vysvětlení podporovaných velikostí

 **Poznámka** Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).


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 (JIS) (182 x 257 mm)	✓	✓	✓
A5 (148 x 210 mm)	✓		✓
A4 bez okrajů (210 x 297 mm)	✓		
A5 bez okrajů (148 x 210 mm)	✓		
A5 bez okrajů (JIS) (182 x 257 mm; 7,17 x 10,12 palců)	✓		
Obálky			
Obálka U.S. #10 (105 x 241 mm)	✓		
Obálka Monarch (98 x 191 mm)	✓		
Obálka pohlednice (111 x 152 mm; 4,4 x 6")	✓		
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)	✓		

(pokračování)

Formát média	Zásobník 1	Zásobník 2	Duplexní jednotka
Kartotéční lístek (102 x 152 mm)	✓		✓
Kartotéční lístek (127 x 203 mm)	✓		✓
Kartotéční lístek (216 x 279 mm; 8,5 x 11 palců)	✓		✓
Hagaki* (100 x 148 mm)	✓		
Ofuku Hagaki (148 x 200 mm; 5,8 x 7,9 palců) *	✓		
Fotografická média			
Fotografická média (76,2 x 127 mm)	✓		
Fotografická média (102 x 152 mm)	✓		
Fotografická média s odtrhovacím okrajem (102 x 152 mm; 4 x 6 palců)	✓		
Fotografická média bez okrajů (102 x 152 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (127 x 178 mm)	✓		
Fotografická média bez okrajů (216 x 279 mm)	✓		
Ostatní média			
Tisková média s vlastním formátem o šířce 76,2 až 216 mm a délce 127 až 356 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 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).

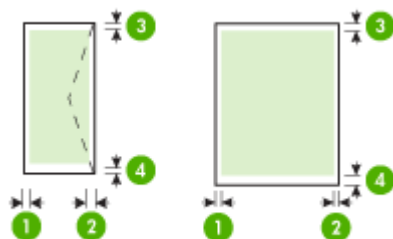
Zásobník	Typ	Hmotnost	Kapacita
Zásobník 1	Papír	60 až 105 g/m ² -	Až 250 listů obyčejného papíru (stoh 25 mm)
	Průhledné filmy		Až 70 listů (stoh 17 mm)
	Fotografická média	250 g/m ²	Až 100 listů

(pokračování)

Zásobník	Typ	Hmotnost	Kapacita
		-	(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 250 listů běžného papíru (25 mm nebo 1,0 palce, skládané)
Duplexní jednotka	Papír	60 až 105 g/m ² -	neuvádí se
Výstupní přihrádka	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
Letter	3,3 mm	3,3 mm	3,3 mm	3,3 mm
U.S. Legal				
A4				
U.S. Executive				
U.S. Statement				
8.5 x 13 palců				
B5				

(pokračování)


Média	(1) levý okraj	(2) pravý okraj	(3) horní okraj	(4) spodní okraj
A5 Karty Média vlastního formátu Fotografická média				
Obálky	3,3 mm	3,3 mm	16,5 mm	16,5 mm

 **Poznámka** Pokud používáte duplexní jednotku pro tisk po obou stranách papíru, musí být minimální horní a dolní okraje rovny nebo větší než 12 mm.

Poznámka V systému Mac OS X je minimální dolní okraj pro všechna média (kromě obálek, Hagaki a Ofuku Hagaki) 12 mm (0,47 palce).

Vkládání média

Tato část obsahuje pokyny pro zakládání médií do zařízení.

 **Poznámka** Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).

Vkládání do zásobníku 1 (hlavní zásobník)

1. Zvedněte výstupní zásobník.




2. Posuňte vymezovače médií ven a zpět k nejširšímu nastavení.
3. Vložte médium stranou pro tisk do středu zásobníku. Médium nesmí překračovat čáru vyznačenou na zásobníku. Zasouvejte vodítka média ke středu, dokud se nebudou dotýkat levé a pravé strany média, a pak jemně zatlačte hromádku papíru do zadní části zásobníku.

 **Poznámka** Nevkládejte papír v době kdy zařízení tiskne.



4. Spusťte výstupní zásobník.
5. Vytáhněte nástavec výstupního zásobníku.




 **Poznámka** U médií delších než 11 palců (279 mm) vysuňte nástavec do maximální vysunuté pozice.

Vkládání do zásobníku 2


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




2. Posuňte vymezovače médií ven a zpět k nejširšímu nastavení.
3. Vložte médium stranou pro tisk do středu zásobníku. Médium nesmí překračovat čáru vyznačenou na zásobníku. Zasouvejte vodička média ke středu, dokud se nebudou dotýkat levé a pravé strany média, a pak jemně zatlačte hromádku papíru do zadní části zásobníku.

 **Poznámka** Nevkládejte papír v době kdy zařízení tiskne.

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

 **Poznámka** U médií delších než 11 palců (279 mm) vysuňte nástavec do maximální vysunuté pozice.


Konfigurace zásobníků

 **Poznámka** Zásobník 2 se prodává jako příslušenství. Informace o možnostech objednávání viz [Příslušenství](#).

Aby bylo možné zásobníky konfigurovat, musí být v jednotce tiskárny vloženy a zapnutý zásobník 2.

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). Toto výchozí nastavení 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 něž 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.	<ul style="list-style-type: none"> • 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.	<ul style="list-style-type: none"> • Vložte speciální médium do zásobníku 1 a obyčejný papír do zásobníku 2. • Přesvědčte se, že je jako výchozí zásobník nastaven zásobník 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.	<ul style="list-style-type: none"> • 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 zařízení zapnuté.
2. Proveďte jednu z následujících akcí:
 - **Vestavěný webový server:** Klepněte na kartu **Nastavení** a klepněte na položku **Manipulace s papírem** v levém panelu.
 - **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby** a klepněte na možnost **Manipulace s papírem**.
 - **Nástroj HP Printer Utility (systém Mac OS X):** Klepněte na **Konfigurace zásobníků** na panelu **Nastavení tiskárny**.
3. Proveďte změny požadovaných nastavení zásobníku a potom klepněte na **OK** nebo **Použít**.

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 výchozího nastavení pro všechny budoucí úlohy \(Windows\)](#)
- [Změna nastavení \(Mac OS X\)](#)

Změna nastavení z aplikace pro aktuální úlohu (Windows)

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. Zvolte požadovaného zástupce tisku a potom klepněte na tlačítko **OK**, **Tisk** nebo podobný příkaz.

Změna výchozího nastavení pro všechny budoucí úlohy (Windows)


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**.

 **Poznámka** Pokud se zobrazí výzva, zadejte heslo správce počítače.

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 X)

1. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Page Setup** (Vzhled stránky).

 **Poznámka** Některé aplikace v systému Mac OS X (v10.5) nemají nabídku **Vzhled stránky**, ta je součástí nabídky **Tisk**.

2. Proveďte požadované změny nastavení (např. formát papíru) a potom klepněte na **OK**.
3. V menu **Soubor** klepněte na položku **Tisk**, aby se otevřel ovladač tiskárny.
4. Proveďte požadované změny nastavení (např. formátu média) a potom klepněte na **OK** nebo **Print** (Tisk).

Tisk na obě strany (duplexní tisk)


Můžete tisknout na obě strany listu média, a to buď automaticky s použitím volitelného příslušenství pro automatický oboustranný tisk (duplexní jednotka), nebo pomocí ručního obrácení média a opětného vložení do 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](#).
- Zadejte možnosti oboustranného tisku ve vaší aplikaci nebo v ovladači tiskárny.
- Netiskněte oboustranně na průhledné fólie, obálky, fotografický papír, lesklá média nebo papír lehčí než 60 g/m² nebo těžší než 105 g/m². 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. Jestliže tisknete z počítače se systémem Mac OS X, bude zařízení tisknout nejprve druhou stranu. Média vkládejte přední stranou 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 vložení do zařízení. Další informace viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#).

Provádění duplexního tisku

 **Poznámka** Tisknout na obě strany listu ručně můžete tak, že nejprve vytisknete stránky s lichými čísly, obrátíte je a poté vytisknete 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 **Soubor** klepněte na položku **Tisk** a poté klepněte na zástupce tisku.
4. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **OK**.
5. Vytiskněte dokument.

Automatický tisk na obě strany listu (systém Mac OS X)

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 **Nastavení stránky** ověřte, že používáte správnou tiskárnu a velikost stránky.
4. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Print** (Tisk).
5. V rozbalovací nabídce vyberte položku **Kopie a stránky**.
6. Vyberte možnost **Oboustranný tisk**.
7. Klepnutím na příslušnou ikonu vyberte orientaci vazby.
8. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **Print** (Tisk).

Tisk na speciální média a média vlastní velikosti

Postup tisku na speciální média nebo média vlastní velikosti (systém 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 **Funkce**.
4. V rozbalovací nabídce **Velikost** vyberte požadovanou velikost média. Pokud se velikost média nezobrazuje, vytvořte vlastní velikost média.

Nastavení média vlastní velikosti:

- a. V rozbalovacím seznamu vyberte položku **Vlastní**.
 - b. Zadejte název pro novou vlastní velikost.
 - c. V polích **Šířka** a **Výška** zadejte rozměry a klepněte na **Uložit**.
 - d. Dvojným klepnutím na **OK** uzavřete dialogová okna pro vlastnosti nebo předvolby. Znovu otevřete dialogové okno.
 - e. Vyberte nový vlastní formát.
5. V rozbalovací nabídce **Typ papíru** vyberte požadovaný typ papíru.
 6. Vyberte zdroj papíru v rozbalovacím seznamu **Zdroj papíru**.
 7. Proveďte změny všech ostatních nastavení a potom klepněte na **OK**.
 8. Vytiskněte dokument.

Tisk na speciální média nebo média vlastní velikosti (Mac OS X)


1. Vložte příslušné médium. Další informace viz [Vkládání média](#).
2. V nabídce **File** (Soubor) klepněte na položku **Page setup** (Nastavení stránky).

 **Poznámka** Některé aplikace v systému Mac OS X 10.5 nemají nabídku **Vzhled stránky**, ta je součástí nabídky **Tisk**.

3. Ověřte, že jste vybrali zařízení HP.
4. Vyberte formát média.

Nastavení média vlastního formátu:


- a. Klepněte na **Manage Custom Sizes** (Vlastní formáty papíru) v rozbalovací nabídce **Paper Size** (Formát papíru).
 - b. Klepněte na položku **Nový** a potom zadejte název pro velikost v poli **Název velikosti 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.

 **Poznámka** Některé aplikace v systému Mac OS X (v10.5) nemají nabídku **Vzhled stránky**, ta je součástí nabídky **Tisk**.

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** (Měřítka 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 fotografických médií a v rozsahu standardních formátů médií.

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

Můžete získat přístup k této funkci také z karty **Zkrácená nastavení tisku** (pouze systém Windows). Otevřete ovladač tisku, vyberte kartu **Zkrácená nastavení tisku** a v rozbalovacím seznamu vyberte zkrácená nastavení tisku pro tuto úlohu.

- [Tisk dokumentu bez okrajů \(Windows\)](#)
- [Tisk dokumentu bez okrajů \(Mac OS X\)](#)

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 tiskárny:
 - a. Klepněte na **File** (Soubor) a potom na **Print** (Tisk).
 - b. Klepněte na položky **Vlastnosti**, **Nastavení** nebo **Předvolby**.
4. Vyberte zástupce nastavení tisku, který chcete použít.
5. Proveďte změny všech ostatních nastavení tisku a potom klepněte na **OK**.
6. Vytiskněte dokument.
7. Jestliže tisknete na fotografická média s odtrhávací chlopní, odstraňte chlopeň, aby byl dokument vytištěn úplně až k okrajům.

Tisk dokumentu bez okrajů (Mac OS X)

1. Vložte příslušné médium. Další informace viz [Vkládání média](#).
2. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
3. Klepněte na nabídku **File** (Soubor) a poté klepněte na položku **Page Setup** (Nastavení stránky).



Poznámka Některé aplikace v systému Mac OS X (v10.5) nemají nabídku **Vzhled stránky**, ta je součástí nabídky **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. Klepněte na kartu **Tisk bez okrajů** a ujistěte se, že je vybrána možnost **Bez okrajů**. Pak ji v případě potřeby změňte na možnost **Rozšíření bez okrajů**.
9. 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.
10. Vyberte zdroj média.
11. Změňte všechna ostatní nastavení tisku a potom klepněte na **Print** (Tisk).
12. Jestliže tisknete na fotografická média s odtrhávací chlopní, odstraňte chlopeň, aby byl dokument vytištěn úplně až k okrajům.

Tisk webové stránky (pouze systém Windows)


V zařízení Tiskárna HP lze vytisknout webovou stránku z webového prohlížeče.

Pokud používáte prohlížeč Internet Explorer 6.0 nebo vyšší, můžete využít **HP Smart Web Printing**, což vám zajistí jednoduché, předvídatelné tisknutí webu, při kterém budeme mít pod kontrolou co a jak chcete tisknout. **HP Smart Web Printing** spustíte

z lišty v prohlížeči Internet Explorer. Více informací o **HP Smart Web Printing** viz poskytnutá nápověda.

Postup pro tisk webové stránky

1. Zkontrolujte, že je v hlavním vstupním zásobníku vložen papír.
2. V nabídce **Soubor** webového prohlížeče klepněte na příkaz **Tisk**.


 **Tip** Nejlepších výsledků dosáhnete výběrem příkazu **HP Smart Web Printing** v nabídce **Soubor**. Po jeho výběru se zobrazí znak zaškrtnutí.

Zobrazí se dialogové okno **Tisk**.

3. Zkontrolujte, zda je zvolena tiskárna.
4. Pokud prohlížeč tuto možnost podporuje, vyberte položky, které chcete z webové stránky vytisknout.

Například v aplikaci Internet Explorer, klepněte na kartu **Možnosti** pro výběr voleb jako jsou **Jak jsou na obrazovce**, **Jen vybraný rámeček** a **Vytisknout všechny odkazované dokumenty**.

5. Klepnutím na tlačítko **Tisk** nebo **OK** vytisknete webovou stránku.

 **Tip** Aby se webové stránky tiskly správně, budete možná muset nastavit orientaci **Na šířku**.

Zrušení tiskové úlohy

Tiskovou úlohu můžete zrušit jednou z následujících metod:

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

Windows: Pокlepejte 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 X: Klepněte na ikonu tiskárny v doku, vyberte dokument a klepněte na tlačítko **Odstranit**.


4 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](#)
- [Použijte nástroje pro správu zařízení](#)
- [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#)
- [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#)
- [Konfigurace zařízení \(Windows\)](#)
- [Konfigurace zařízení \(Mac OS X\)](#)
- [Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci \(jen některé modely\)](#)
- [Odinstalace a opětovná instalace softwaru](#)

Správa zařízení

V následující tabulce jsou běžné nástroje, které lze využít ke správě zařízení. Konkrétní postupy mohou obsahovat jiné metody. Informace o přístupu k těmto nástrojům a jejich použití viz [Použijte nástroje pro správu zařízení](#).

 **Poznámka** Uživatelé systému Mac OS X mohou použít ovládací panel, vestavěný webový server a nástroj HP Printer Utility. Uživatelé systému Windows mohou použít ovládací panel, vestavěný webový server, ovladač tiskárny, nástroje HP Toolbox a myPrintMileage.

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

Windows

- Ovládací panel zařízení
- Ovladač tiskárny
- Nástroj HP Toolbox
- Vestavěný webový server

System Mac OS X

- Ovládací panel zařízení
- Nástroj HP Printer Utility
- Vestavěný webový server

Tato část obsahuje následující témata:

- [Monitorování zařízení](#)
- [Správa zařízení](#)

Monitorování zařízení

Tato část obsahuje pokyny pro monitorování zařízení.




Použijte tento nástroj...	k získání následujících informací...
Ovládací panel	Stisknutím a podržením tlačítka X Storno po dobu tří sekund získáte informace o zpracovávaných stavových úlohách, provozním stavu zařízení, stavu inkoustových kazet a tiskových hlav a konfigurační stránce sítě.
Vestavěný webový server	<ul style="list-style-type: none"> • Informace o stavu tiskárny: Klepněte na kartu Informace a potom klepněte na některou dostupnou možnost v levé části okna. • Stav inkoustové kazety a tiskové hlavy: Klepněte na kartu Informace a potom klepněte na položku Spotřební materiál, inkoust v levé části okna. • Akumulovaná spotřeba inkoustu a médií: Klepněte na kartu Informace a potom klepněte na položku Zpráva o používání v levé části okna. Zařízení může zobrazit odhad počtu stránek, které lze vytisknout pomocí existujícího spotřebního materiálu. Jedná se pouze o odhad a skutečný počet stránek, které lze vytisknout, může být různý v závislosti na počtu vytištěných stránek, nastavení tisku, typu papíru, četnosti používání, teplotě a dalších faktorech. Odhad se může značně měnit stránku od stránky a společnost HP jej poskytuje pouze pro pohodlí zákazníků. Odhad není příslibem ani zárukou budoucí výtěžnosti. • Sledování využití: Klepněte na nabídku Nastavení a vyberte položku Sledování využití
Nástroj HP Toolbox (Windows)	Informace o inkoustové kazetě: K zobrazení informací o množství inkoustu klepněte na kartu Odhad hladin zbývajících inkoustu a pak přejděte k zobrazení tlačítka Detaily kazety . K zobrazení informací o výměně inkoustových kazet a dat použitelnosti klepněte na tlačítko Detaily kazety .*
Nástroj Toolbox v síti	Zobrazit nastavení sítě V nástroji Toolbox klepněte na kartu Nastavení sítě .
Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):	Informace o inkoustové kazetě: Otevřete panel Informace a podpora a klepněte na položku Stav spotřebního materiálu .

* Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu,

připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

Správa zařízení

Tato část obsahuje informace o správě a úpravách nastavení zařízení.

Použijte tento nástroj...	proved'te následující...
Ovládací panel	Reset hesla správce a nastavení sítě: Stiskněte a podržte tlačítko  tlačítko Napájení , stiskněte tlačítko  tlačítko Sít' (u některých modelů stiskněte tlačítko Bezdrátové připojení ) dvakrát, stiskněte, stiskněte X Storno třikrát stiskněte tlačítko Storno a uvolněte tlačítko Napájení . Další informace najdete v části Rady a zdroje pro řešení problémů .
Vestavěný webový server	<ul style="list-style-type: none"> • Nastavení hesla vestavěného webového serveru: Klepněte na kartu Nastavení a potom klepněte na položku Zabezpečení v levé části okna. • Změna nastavení zásobníku: Klepněte na kartu Nastavení a potom klepněte na položku Manipulace s papírem v levé části okna. • Provádění úloh údržby zařízení: Klepněte na kartu Nastavení a potom klepněte na Služby tiskárny v levé části okna. • Jazyk nebo země/oblast: Klepněte na kartu Nastavení a potom klepněte na Mezinárodní v levé části okna. • Konfigurace nastavení sítě: Klepněte na kartu Služby sítě a potom klepněte na některou možnost v levé části okna. • Objednání spotřebního materiálu: Na libovolné kartě klepněte na tlačítko Objednání spotřebního materiálu a potom postupujte podle zobrazených pokynů. • Podpora: Na libovolné kartě klepněte na tlačítko Podpora a potom vyberte některou možnost podpory. • Konfigurace výstrah e-mailu: Klepněte na kartu Nastavení a potom klepněte na příkaz Výstrahy v levé části okna.
Nástroj Toolbox (Windows)	<ul style="list-style-type: none"> • Změna nastavení zásobníku: Klepněte na Manipulace s papírem na kartě Služby. • Provádění úloh údržby zařízení: Klepněte na kartu Služby.
Nástroj Toolbox v síti	Zobrazení a změna nastavení sítě V nástroji HP Toolbox klepněte na kartu Nastavení sítě . Chcete-li změnit nastavení, klepněte na položku Změnit nastavení .

(pokračování)

Použijte tento nástroj...	proved'te následující...
HP Printer Utility (Mac OS X)	<ul style="list-style-type: none"> • 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.


Použijte nástroje pro správu zařízení

V následujícím seznamu jsou běžné nástroje, které lze využít ke správě zařízení.

- [Vestavěný webový server](#)
- [Nástroj Toolbox \(Windows\)](#)
- [Použití HP Solution Center \(Windows\)](#)
- [HP Printer Utility \(Mac OS X\)](#)

Vestavěný webový server

Když je zařízení připojeno k síti, můžete použít vestavěný webový server k zobrazení informací o stavu zařízení, ke změně nastavení a ke správě zařízení z vašeho počítače.


 **Poznámka** Seznam požadavků na systém z hlediska použití vestavěného webového serveru viz [Specifikace vestavěného webového serveru](#).

Přístup k některým nastavením může být omezen výzvou k zadání hesla.

Vestavěný webový server můžete otevřít a používat i bez připojení k internetu, některé funkce však nebudou dostupné.

Zabudovaný webový server (EWS) vloží při procházení velmi malý textový soubor (cookies) na jednotku pevného disku. Tyto soubory umožní serveru EWS rozpoznat váš počítač při vaší příští návštěvě. Pokud jste například nakonfigurovali jazyk serveru EWS, soubor cookie vám pomůže zapamatovat si, který jazyk jste vybrali, takže se při dalším otevření serveru EWS stránky zobrazí v daném jazyce. I když jsou některé soubory cookies na konci jednotlivých relací smazány (například soubor cookies, který slouží k uložení vybraného jazyka), jiné (například soubor cookies, který ukládá předvolby specifické pro zákazníka) jsou v počítači uloženy, dokud je neodstraníte ručně.

Prohlížeč můžete nakonfigurovat tak, aby soubory cookies přijímal, nebo tak, aby zobrazil výzvu při každém nabídnutí souboru cookies. Tímto způsobem máte možnost se u jednotlivých souborů cookies rozhodnout, zda je přijmete nebo odmítnete. Pomocí prohlížeče také můžete odebrat nežádoucí soubory cookies.

 **Poznámka** Pokud se rozhodnete soubory cookies zakázat, v závislosti na zařízení zakážete jednu nebo více následujících funkcí:

- zapamatování jazykového nastavení prohlížeče EWS;
- automatické obnovení existující stránky;


- spuštění tam, kde jste aplikaci opustili (obzvlášť užitečné při použití průvodců instalací);
- zabránění ostatním uživatelům, aby měnili stejná nastavení v době, kdy provádíte změny.

Informace o změně nastavení osobních údajů a souborů cookies a o zobrazení nebo odstranění souborů cookies získáte v dokumentaci k webovému prohlížeči.

- [Postup otevření vestavěného webového serveru](#)
- [Vestavěný webový server](#)

Postup otevření vestavěného webového serveru

Vestavěný webový server můžete otevřít následujícími způsoby:

 **Poznámka** K otevření vestavěného webového serveru z ovladače tisku (systém Windows) nebo nástroje HP Printer Utility (systém Mac OS X) musí být zařízení připojeno k síti a musí mít adresu IP.

Při otevření vestavěného webového souboru se může zobrazit zpráva o neplatném certifikátu. Přijměte odkaz na vstup na server EWS.

-
- **Webový prohlížeč:** V podporovaném webovém prohlížeči na svém počítači zadejte adresu IP nebo název hostitele přiřazených zařízení.
Používáte-li například síťové prostředí IPv4 a IP adresa je 123.123.123.123, zadejte do webového prohlížeče tuto adresu: `http://123.123.123.123`.
Používáte-li síťové prostředí pouze pro protokol IPv6 a IP adresa je FE80::BA:D0FF:FE39:73E7, zadejte do webového prohlížeče tuto adresu: `http://[FE80::BA:D0FF:FE39:73E7]`.
Adresa IP a název hostitele zařízení jsou uvedeny ve zprávě o síti nebo bezdrátovém připojení (pouze některé modely). Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
Po otevření vestavěného webového serveru jej můžete označit záložkou, abyste se k němu v budoucnu mohli snadno vrátit.
 - **Hlavní panel Windows:** Klepněte pravým tlačítkem na ikonu HP Digital Imaging, vyberte zařízení, které chcete zobrazit, a potom klepněte na **Nastavení sítě (EWS)**.
 - **Windows Vista:** Klepněte pravým tlačítkem myši na ikonu tiskárny a vyberte možnost **Webová stránka zařízení**.
 - **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Na panelu **Nastavení tiskárny** klepněte na **Další nastavení** a potom klepněte na tlačítko **Otevřít vestavěný webový server**.


Vestavěný webový server

Vestavěný webový server obsahuje stránky, které lze použít k zobrazení informací o produktu a ke změně nastavení zařízení. Stránky obsahují také odkazy na ostatní elektronické služby.

Stránky/tlačítka	Obsah
Stránka Informace	Zobrazují se informace o stavu zařízení, o množství a spotřebě inkoustu a protokol událostí zařízení (např. chyby). Zařízení může zobrazit odhad počtu stránek, které lze vytisknout pomocí existujícího spotřebního materiálu. Jedná se pouze o odhad a skutečný počet stránek, které lze vytisknout, může být různý v závislosti na počtu vytištěných stránek, nastavení tisku, typu papíru, četnosti používání, teplotě a dalších faktorech. Odhad se může značně měnit stránku od stránky a společnost HP jej poskytuje pouze pro pohodlí zákazníků. Odhad není příslibem ani zárukou budoucí výtěžnosti.
Stránka Nastavení	Zobrazují se nastavení, která byla konfigurována pro zařízení, a je vám dána možnost změny těchto nastavení.
Stránka Služby sítě	Zobrazuje se stav síťového připojení a nastavení sítě, které bylo konfigurováno pro zařízení. Tyto stránky se zobrazují tehdy, když je zařízení připojeno k síti.
Tlačítka Podpora a Objednání spotřebního materiálu	Možnost Podpora poskytuje množství služeb podpory. Objednání spotřebního materiálu připojuje ke stránce pro objednávání spotřebního materiálu online.

Nástroj Toolbox (Windows)

Nástroj HP Toolbox podává informace o údržbě zařízení.

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

Tato část obsahuje následující témata:

- [Postup otevření nástroje HP Toolbox](#)
- [Karty nástroje HP Toolbox](#)
- [Nástroj Toolbox v síti](#)

Postup otevření nástroje HP Toolbox

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

Karty nástroje HP Toolbox

Nástroj HP Toolbox obsahuje následující karty.

Karty	Obsah
Odhadovaná hladina inkoustu	<ul style="list-style-type: none">• Informace o množství inkoustu: Zobrazují se přibližná množství inkoustu v jednotlivých kazetách. Poznámka Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.• Obchod online: Poskytuje přístup k webové stránce, na které můžete objednat tiskový spotřební materiál pro zařízení online.• Zvolit kazetu 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: Zobrazí objednávková čísla nainstalovaných inkoustových kazet.
Informace	<ul style="list-style-type: none">• MyPrintMileage• Stav tiskové hlavy• Informace o hardwaru
Služby	<ul style="list-style-type: none">• Vytisknout Diagnostickou Stránku Umožňuje vytisknout diagnostickou stránku autotestu zařízení. Tato stránka obsahuje informace o zařízení a spotřebním materiálu. Další informace viz Vysvětlení diagnostické stránky autotestu.• Tisk diagnostické stránky kvality tisku: Umožňuje vytisknout diagnostickou zprávu o kvalitě tisku. Tato stránka obsahuje informace o zařízení a inkoustových kazetách.• Zarovnání tiskových hlav: Provede vás postupem zarovnání tiskových hlav. Další informace viz Postup zarovnání tiskových hlav.• Čištění tiskových hlav: Provede vás postupem čištění tiskových hlav. Další informace viz Postup čištění tiskových hlav.• Kalibrace barev: Umožňuje provedení kalibrace tištěných barev.
Nastavení sítě	Poskytuje informace o nastavení sítě. Zahrnuje také tlačítko, které umožňuje otevření nástroje Toolbox pro síť a změnu některých nastavení sítě.

Nástroj Toolbox v síti

Nástroj Toolbox v síti umožňuje zobrazení a změnu některých nastavení sítě. Můžete měnit adresu IP, vypnout nebo zapnout bezdrátové rádio (jen některé modely), provádět testy a tisknout zprávy.

Postup při spuštění nástroje Toolbox v síti

1. Otevřete nástroj Toolbox.
2. Klepněte na kartu **Nastavení sítě**.
3. Klepněte na tlačítko **Změnit nastavení**.
4. Použijte jeden z následujících postupů:
 - a. Chcete-li změnit nastavení kabelové sítě, klepněte na položku **Nastavení kabelového připojení**.
 - b. Chcete-li změnit nastavení bezdrátového připojení, klepněte na položku **Nastavení bezdrátového připojení** (jen některé modely).
 - c. Chcete-li vytisknout zprávy nebo spustit diagnostický test, klepněte na položku **Nástroje**.

Použití HP Solution Center (Windows)

HP Solution Center použijte ke změně nastavení tisku, k objednávkám 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.

Otevření aplikace Solution Center

- ▲ Na panelu úloh poklepejte na ikonu HP Digital Imaging Monitor.

HP Printer Utility (Mac OS X)

Nástroj HP Printer Utility obsahuje nástroje pro konfiguraci nastavení tisku, kalibraci zařízení, čištění tiskových hlav, tisk stránky konfigurace tiskárny, nástroje pro objednávání online a pro vyhledání informací na webové stránce podpory.

- [Otevření nástroje HP Printer Utility](#).
- [Panely HP Printer Utility](#)
- [Použití nástroje HP Device Manager](#)

Otevření nástroje HP Printer Utility.

Otevření nástroje HP Printer Utility z aplikace HP Device Manager

1. Klepněte na ikonu **Správce zařízení HP** v doku.
2. Vyberte položku **Údržba tiskárny** z nabídky **Informace a nastavení**.
3. Vyberte zařízení HP a klepněte na možnost **Nástroj pro spuštění**.

Panely HP Printer Utility

Tato část zahrnuje následující témata:

- [Panel Information and Support \(Informace a podpora\)](#)
- [Panel Nastavení tiskárny](#)

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 diagnostické stránky kvality](#).
- **Čištění:** Provede vás postupem čištění tiskových hlav. Další informace viz [Postup čištění tiskových hlav](#).
- **Zarovnání:** Provede vás postupem zarovnání tiskových hlav. Další informace viz [Postup zarovnání tiskových hlav](#).
- **Kalibrace řádkového posuvu:** Umožňuje provedení kalibrace řádkového posuvu. Další informace viz [Kalibrace řádkování](#).
- **Ovládací panel, Jazyk:** Umožňuje nastavit jazyk, který bude používán při tisku protokolů, např. konfigurační stránky.
- **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 zásobník a nastavuje se priorita zásobníku. Další informace viz [Konfigurace zásobníků](#).
- **Další nastavení:** Spustí se vestavěný webový server ke změně síťových nastavení. Konfigurace nastavení IP pro síťové připojení.


Použití nástroje HP Device Manager

Otevření softwaru HP Photosmart Studio na počítačích Macintosh

1. Klepněte na ikonu HP Photosmart Studio v dokovací jednotce.
Zobrazí se okno aplikace HP Photosmart Studio.
2. Na HP Photosmart Studio klepněte na možnost **Zařízení**.
Zobrazí se okno nástroje HP Device Manager.
3. Vyberte zařízení v rozbalovací nabídce **Zařízení**.

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

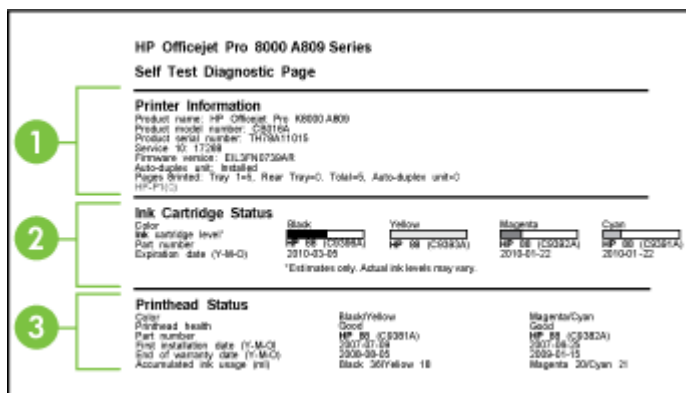
Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

 **Tip** Po otevření softwaru HP Photosmart Studio lze získat přístup k zástupci nabídky Dokovací jednotka výběrem a podržením kurzoru nad ikonou HP Photosmart Studio v oblasti dokovací jednotky.

Vysvětlení diagnostické stránky autotestu

Diagnostickou stránku autotestu použijte k zobrazení aktuálních informací o zařízení, stavu inkoustových kazet a zjištění stavu tiskové hlavy, k získání nápovědy při řešení problémů se zařízením a k ověření možností instalace volitelného příslušenství, například duplexní jednotky.

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



HP Officejet Pro 8000 A809 Series
Self Test Diagnostic Page

1 Printer Information
 Product name: HP Officejet Pro 8000 A809
 Product model number: C8116A
 Product serial number: TH78A1015
 Service ID: 17288
 Firmware version: E1J3FN0236AR
 Auto-duplex unit: Installed
 Pages Printed: Tray 1=1, Rear Tray=0, Total=1, Auto-duplex unit=0
 HP-P112

2 Ink Cartridge Status

Color	Black	Yellow	Magenta	Cyan
Ink cartridge level*	HP 88 (C8388A)	HP 88 (C8388A)	HP 88 (C8388A)	HP 88 (C8388A)
Part number	2010-03-09	2010-03-09	2010-03-09	2010-03-09
Expiration date (Y-M-D)				

*Estimates only. Actual ink levels may vary.

3 Printhead Status

Color	Black/Yellow	Magenta/Cyan
Printhead health	Good	Good
Part number	HP 88 (C8381A)	HP 88 (C8382A)
First installation date (Y-M-D)	2007-07-04	2007-04-09
Last installation date (Y-M-D)	2008-09-05	2008-01-15
Accumulated ink usage (ml)	Black: 20/Yellow: 18	Magenta: 20/Cyan: 21

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



Poznámka Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

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.

Tisk diagnostické stránky autotestu

- **Ovládací panel:** Stiskněte a podržte tlačítko **X Storno** po dobu 3 sekund.



Poznámka U modelů připojených k síti se vytiskne také stránka konfigurace síťového nebo bezdrátového připojení (jen některé modely).

- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby** a potom klepněte na položku **Tisk diagnostické stránky autotestu**.
- **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Klepněte na možnost **Informace o zařízení** na panelu **Informace a podpora** a potom klepněte na položku **Tisk stránky konfigurace**.
- **Vestavěný webový server:** Klepněte na položku **Nastavení**, klepněte na možnost **Služby zařízení**, vyberte položku **Zpráva o autotestu** v rozevírací nabídce v části **Zpráva** a pak klepněte na možnost **Tisk**.

Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení (pouze některé modely)

Zpráva o stavu síťové konfigurace nebo bezdrátového připojení (jen některé modely) zobrazuje síťové nebo bezdrátové nastavení zařízení.



Poznámka Zpráva o stavu síťové konfigurace nebo bezdrátového připojení se vytiskne při tisku zprávy o autotestu. Další informace viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#).

The screenshot shows the HP Network Configuration Page with the following sections and their status:

- 1. General Information:** Network Status: Ready; Active Connection Type: Wired; URL for Embedded Web Server: http://192.168.1.82:102; Firmware Version: V10.20.0.020; Hardware: 1800F10E3; Serial Number: M19327423; Admin Password: Not Set.
- 2. 802.3 Wired:** Network Address (MAC): 08:00:0C:29:14:00; Link Configuration: 1000X - Full; IP Address: 192.168.1.82/16; Subnet Mask: 255.255.255.0; Default Gateway: 192.168.1.1; Configuration Source: DHCP; Primary DNS Server: 192.168.1.1; Secondary DNS Server: 192.168.1.1; Trunk/Protocol: Trunk/NotSet; Trunk/Protocol: NotSet; IPv6: 1; Secondary DNS Server: 1; Address: 192.168.1.82; Prefix Length: 16; Configured By: Not Set.
- 3. 802.11 Wireless:** Network Address (MAC): 08:00:0C:29:14:00; Status: Disabled.
- 4. Port 8100:** Status: Disabled.
- LPD:** Status: Disabled.
- mDNS:** Status: Enabled; Service Name: C:\Program Files\HP\mDNS\mDNS.exe.
- SLP:** Status: Disabled.
- Microsoft Web Services:** Web Discovery: Status: Disabled; Web Proxy: Status: Disabled.
- SNMP:** Status: Disabled; Protocol: Disabled; MIB: Not Set; Set Community Name: Not Set; User Community Name: Not Set.
- WSN:** Primary Server: 192.168.1.250; Secondary Server: 192.168.1.250; Address: 192.168.1.250; Configured By: DHCP.

1. **Všeobecné informace:** Zobrazují se informace o aktuálním stavu a typu připojení sítě a další informace, například adresa URL vestavěného webového serveru a hardwarová adresa zařízení.

Stav sítě: Toto nastavení může být Ready nebo Offline. Pokud je nastavení „Offline“, znamená to, že adresa IP je buď přiřazena nebo vyjednána se serverem DHCP, nebo je adresa AutoIP nebo síť nedostupná.

2. **802.3 Kabelové připojení (některé modely):** Zobrazují se informace o aktivním kabelovém síťovém připojení, například název hostitele, adresa IP, maska podsítě, výchozí brána a server.

Konfigurace připojení: Možné hodnoty jsou „10T/100T HalfDplx/FullDplx“, „10T HalfDplx“, „100T FullDplx“ a „100T HalfDplx“.


3. **802.11 Bezdrátové připojení (pouze některé modely):** Zobrazují se informace o aktivním bezdrátovém síťovém připojení, například název hostitele, adresa IP, maska podsítě, výchozí brána a server.

4. **Různé:** Zobrazuje informace, jako jsou podrobnosti o správci.

- **mDNS:** Zobrazuje informace o aktivním připojení služby Multicast Domain Name System (mDNS), která se obvykle používá u malých sítí pro rozlišení adresy IP a jména (pomocí portu UDP 5353) tam, kde se nepoužívá konvenční server DNS.
- **SLP:** Zobrazuje informace o aktuálním připojení Service Location Protocol (SLP). Protokol SLP je používán aplikacemi pro správu sítě ke správě zařízení. Zařízení podporuje protokol SNMPv1 v sítích IP.

Konfigurace zařízení (Windows)

Zařízení můžete připojit přímo k počítači nebo sdílet zařízení spolu s dalšími uživateli v síti.


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

Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny v systému Windows® 2000, Windows® XP nebo Windows Vista, musíte mít oprávnění na úrovni správce.

Při nastavení zařízení doporučuje společnost 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 část [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 těmto počítačům připojit další zařízení pomocí kabelů USB, aniž by bylo nutné software zařízení přeinstalovat.

Při nastavení zařízení doporučuje společnost 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)

1. Ukončete veškeré spuštěné aplikace.
2. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Jestliže se nabídka na CD automaticky neotevře, poklepejte na ikonu nastavení na disku Starter CD.
3. V nabídce disku CD klepněte na položku **Nainstalovat zařízení připojené pomocí kabelu USB** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.

 **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](#).

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.

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 tlačítko **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 jednoduché sítě známé jako síť s lokálním sdílením. Další informace najdete v části [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.

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

-
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 ikonu zařízení, klepněte na **Vlastnosti** a potom klepněte na kartu **Sdílení**.
 3. Klepněte na možnost sdílení zařízení a dejte zařízení název pro sdílení.

Síťové připojení

Jestliže je zařízení schopno provozu v síti, může být sdíleno v síťovém prostředí s přímým připojením k síti. Tento typ připojení nabízí schopnost správy zařízení pomocí vestavěného webového serveru z kteréhokoli počítače v síti.

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

Zvolte možnost instalace pro typ sítě, kterou používáte:

- **Sít typu klient/server:** Jestliže má vaše síť počítač, který plní úlohu vyhrazeného tiskového serveru, nainstalujte software zařízení na server a potom nainstalujte software zařízení na klientské počítače. Další informace viz [Instalace zařízení v síti](#) a [Instalace softwaru zařízení na klientské počítače](#). Tato metoda neumožňuje sdílet všechny funkce zařízení. Klientské počítače mohou ze zařízení jen tisknout.
- **Sít peer-to-peer:** Jestliže máte síť typu peer-to-peer (síť, která nemá vyhrazený tiskový server), nainstalujte software na počítače, které budou zařízení používat. Další informace viz [Instalace zařízení v síti](#).


Kromě toho můžete připojení k síťové tiskárně u obou typů sítí provést pomocí průvodce **Přidat tiskárnu** ve Windows. Další informace viz [Instalace ovladače tiskárny pomocí možnosti Přidat tiskárnu](#).

Instalace zařízení v síti

Následující kroky použijte k instalaci softwaru zařízení u následujících síťových scénářů:

Máte síť typu peer-to-peer (síť, která nemá vyhrazený tiskový server).

1. Odstraňte ochranný kryt ze síťového portu zařízení a připojte zařízení k síti.
2. Ukončete firewall jiných dodavatelů a veškeré aplikace spuštěné v systému počítače, který působí jako server.
3. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Jestliže se nabídka na disku CD automaticky neotevře, přejděte k jednotce CD počítače a poklepejte na soubor **Setup.exe**.
4. V nabídce disku CD klepněte na tlačítko **Instalace síťového/bezdrátového zařízení** a potom postupujte podle zobrazovaných pokynů.
5. Na obrazovce **Typ připojení** vyberte možnost **Kabelové/bezdrátové zařízení** a pak klepněte na tlačítko **Další**.
6. Postupujte podle zobrazovaných informací a dokončete instalaci.

 **Poznámka** Sdílení zařízení s klientskými počítači Windows viz [Instalace softwaru zařízení na klientské počítače](#) a [Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením](#).

Instalace softwaru zařízení na klientské počítače

Poté, co byly nainstalovány ovladače na počítači, který plní úlohu tiskového serveru, je možno sdílet funkce tisku. Jednotliví uživatelé Windows, kteří chtějí síťové zařízení používat, musí nainstalovat software na svých počítačích (klientech).

Klientské počítače mohou být k zařízení připojeny následujícími způsoby:


- Ve složce Tiskárny poklepejte na ikonu **Přidat tiskárnu** a postupujte podle pokynů pro síťovou instalaci. Další informace viz [Instalace ovladače tiskárny pomocí možnosti Přidat tiskárnu](#).
- V síti najdete zařízení a přetáhněte je do své složky Tiskárny.
- Přidejte zařízení a nainstalujte software ze souboru INF do vaší sítě. Na disku Starter CD jsou soubory INF uloženy v hlavní adresáři CD.

Instalace ovladače tiskárny pomocí možnosti Přidat tiskárnu

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. Poklepejte na volbu **Přidat tiskárnu** a poté klepněte na tlačítko **Další**.
3. Vyberte položku **Síťová tiskárna** nebo **Síťový tiskový server**.
4. Klepněte na tlačítko **Další**.
5. Použijte jeden z následujících postupů:
Zadejte síťovou cestu nebo název fronty sdíleného zařízení a klepněte na **Další**.
Když budete vyzváni k výběru modelu zařízení, klepněte na možnost **Z diskety**.
Klepněte na **Další** a vyberte zařízení v seznamu sdílených tiskáren.
6. Klepněte na tlačítko **Další** a dokončete instalaci podle zobrazovaných pokynů.

Instalace zařízení v samotném síťovém prostředí IPV6


Chcete-li připojit zařízení k počítači se systémem Windows XP nebo Windows Vista připojenému k samotné síti IPV6, postupujte podle následujících pokynů pro instalaci ovladače tiskárny.

 **Poznámka** Pokusíte-li se nainstalovat software zařízení z disku Starter CD, nalezení zařízení a dokončení instalace softwaru nebudou možné.


Poznámka V samotném síťovém prostředí IPV6 je k dispozici pouze ovladač tiskárny. Ostatní softwarové funkce zařízení, jako je nástroj HP Toolbox nebo software Solution Center, nebudou k dispozici.

Postup instalace ovladače zařízení pro systém Windows XP

1. Připojte zařízení HP do sítě.
2. Ze složky utilipv6 na disku Starter CD nainstalujte monitor standardního portu TCP/IP.

 **Poznámka** Zobrazí-li se dialogové okno informující o tom, že zařízení nelze určit, klepněte na tlačítko **Další**.

3. Adresu IP získáte vytištěním konfigurační stránky sítě ze zařízení. Další informace naleznete v části [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
4. V Průvodci přidáním tiskárny v systému Windows vytvořte místní tiskárnu a vyberte standardní port HP TCP/IP.
5. Po zobrazení výzvy zadejte bezstavovou adresu IPV6 zařízení HP vytištěnou na stránce konfigurace sítě. Například: 2001:DB8:1::4A50:33GFF:FE32:3333.

 **Poznámka** V samotném síťovém prostředí IPV6 v systému Windows XP není stav zařízení k dispozici.

Postup instalace ovladače tiskárny ve Windows Vista

1. Klepněte na tlačítko **Start** a na položku **Sít**.
2. Klepněte pravým tlačítkem na instalované zařízení a potom klepněte na **Instalovat**.
3. Po zobrazení výzvy k určení ovladače tiskárny vyberte kořenovou úroveň disku Starter CD.


Konfigurace zařízení (Mac OS X)

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 software pro síťové nebo přímé připojení](#)
- [Sdílení zařízení v síti s lokálním sdílením](#)

Instalace software pro síťové nebo přímé připojení

 **Poznámka** Pokud zařízení instalujete v kabelové síti, připojte před instalací softwaru kabel Ethernet.

1. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Pокlepejte na ikonu **Instalace softwaru HP**.
2. Klepněte na položku **Instalace softwaru** a postupujte podle pokynů na obrazovce.
3. Po zobrazení výzvy připojte zařízení k počítači.
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](#).
 - **Síťové připojení:** Jednotliví uživatelé počítačů Macintosh, kteří chtějí používat zařízení v síti, musí nainstalovat software zařízení na svých počítačích.

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 X 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 sdílena, musí být připojena 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

1. Otevřete okno **Předvolby systému**, klepněte na položku **Tisk & Fax** a proveďte některou z následujících akcí v závislosti na používaném operačním systému:
 - a. **Mac OS X (v10.4)**: Klepněte na kartu **Sdílení** a potom zaškrtněte políčko za položkou **Sdílet moje tiskárny s ostatními počítači**. Potom vyberte tiskárnu, která má být sdílena.
 - b. **Mac OS X (v10.5)**: Vyberte tiskárnu a klepněte na položku **Sdílet tuto tiskárnu**.
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.




Poznámka Některé aplikace v systému Mac OS X (v10.5) nemají nabídku **Vzhled stránky**, ta je součástí nabídky **Tisk**.

- 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).

Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci (jen některé modely)

Pro bezdrátovou komunikaci můžete zařízení nastavit následujícími způsoby:

Způsob nastavení	Bezdrátová komunikace typu infrastruktura	Bezdrátová komunikace typu ad hoc
Kabely USB Další informace viz Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci pomocí instalační služby (Mac OS X) nebo Nastavení bezdrátové komunikace pomocí instalační služby (Windows) .	✓	✓

 **Poznámka** Pokud se vyskytne problém, viz [Řešení problémů s bezdrátovým připojením](#).

Pro použití zařízení pomocí kteréhokoli bezdrátového připojení musíte spustit instalační program nejméně jednou z disku Starter CD a vytvořit bezdrátové připojení.

Přesvědčte se, že zařízení není připojeno k síti pomocí síťového kabelu.

Odesílající zařízení musí mít nainstalovány vestavěné funkce 802.11 nebo síťovou kartu 802.11.

Zařízení a počítače, které je využívají, musí být ve stejné podsíti.

Před instalací softwaru zařízení můžete chtít vyhledat nastavení vaší sítě. Tyto informace získáte od vašeho správce systému nebo proveďte tyto kroky:

- Pomocí konfiguračního nástroje zjistíte název vaší sítě (SSID - Service Set Identifier) a komunikační režim (infrastruktura nebo ad hoc) pro váš přístupový bod pro bezdrátové připojení k síti (WAP) nebo pro síťovou kartu počítače.
- Zjistíte typ šifrování, které vaše síť používá, např. Wired Equivalent Privacy (WEP).
- Zjistíte heslo pro zabezpečení nebo šifrovací klíč bezdrátového zařízení.

Tato část obsahuje následující témata:

- [Vysvětlení nastavení bezdrátové sítě 802.11](#)
- [Nastavení bezdrátové komunikace pomocí instalační služby \(Windows\)](#)
- [Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci pomocí instalační služby \(Mac OS X\)](#)
- [Připojení zařízení pomocí bezdrátového síťového připojení ad hoc](#)
- [Vypnutí bezdrátové komunikace](#)
- [Konfigurace brány firewall na práci se zařízeními HP](#)
- [Změna metody připojení](#)
- [Směrnice pro zajištění zabezpečení bezdrátové sítě](#)

Vysvětlení nastavení bezdrátové sítě 802.11

Název sítě (SSID)

Při výchozím nastavení vyhledává zařízení název bezdrátové sítě nebo identifikátor Service Set Identifier (SSID) s názvem „hpsetup“. Vaše síť může mít odlišné SSID.

Komunikační režim

Existují dvě možnosti nastavení komunikačního režimu:


- **Ad hoc:** Když je v síti ad hoc zařízení nastaveno na komunikační režim ad hoc, komunikuje přímo s ostatními bezdrátovými zařízeními bez použití přístupového bodu pro bezdrátové připojení (WAP).

Všechna zařízení v síti ad hoc musí mít tyto vlastnosti:

- Kompatibilita s Be 802.11
- Komunikační režim ad hoc
- Použijte stejný název sítě (SSID)

- Buďte v téže podsíti a na témž kanálu
- Shodná nastavení zabezpečení 802.11
- **Infrastruktura (doporučeno):** V síti infrastruktura je zařízení nastaveno na komunikační režim Infrastruktura a komunikuje s ostatními zařízeními v síti, ať již jsou tato zařízení připojena pomocí kabelů nebo bezdrátově prostřednictvím WAP. Přístupové body WAP u malých sítí obecně slouží jako směrovače (routery) nebo brány (gateways).

Nastavení zabezpečení

 **Poznámka** Dostupná nastavení pro zařízení viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).

Další informace o zabezpečení bezdrátového připojení získáte na webu www.wi-fi.org.

- **Ověření sítě:** Výchozí nastavení zařízení z výroby je „Open“, které nevyžaduje zabezpečení pomocí autorizace nebo šifrování. Další možné hodnoty jsou „OpenThenShared“ a „Shared“.


WPA zvyšuje úroveň ochrany dat přenášených vzduchem a řízení přístupu u existujících i budoucích sítí Wi-Fi. Týká se všechny známých slabín zabezpečení kabelových zařízení (WEP), originálního nativního mechanismu zabezpečení ve standardu 802.11.

WPA2 je druhou generací zabezpečení WPA, která podnikovým a konzumním uživatelům Wi-Fi zaručuje vysokou úroveň zabezpečení, takže přístup k bezdrátovým sítím mohou mít jen oprávnění uživatelé.

- **Šifrování dat:**


- WEP (Wired Equivelant Privacy) poskytuje zabezpečení pomocí šifrování dat odesílaných prostřednictvím rádiových frekvencí z jednoho bezdrátového zařízení do jiného bezdrátového zařízení. Zařízení v síti s aktivní WEP používají k zašifrování dat klíče WEP. Pokud vaše síť používá WEP, musíte vědět, který WEP klíč(e) používá.
- Server WPA používá protokol Temporal Key Integrity Protocol (TKIP).
- WPA2 disponuje novým schématem šifrování, a to Advanced Encryption Standard (AES). AES je definován jako režim řetězení bloků číslic (counter cipher-block chaining mode) CCM a podporuje Independent Basic Service Set (IBSS) k zajištění bezpečnosti mezi klientskými pracovními stanicemi pracujícími v režimu ad hoc.

Nastavení bezdrátové komunikace pomocí instalační služby (Windows)

 **Poznámka** Pro použití této metody musí být připojení k síti nastaveno a spuštěno. Je také třeba kabel USB. Kabel USB připojte až na vyzvání softwaru.

1. Uložte otevřené dokumenty. Ukončete veškeré aplikace spuštěné v počítači.
2. Disk Starter CD vložte do jednotky CD-ROM. Automaticky se spustí nabídka disku CD. Jestliže se nabídka na CD automaticky neotevře, poklepejte na ikonu nastavení na disku Starter CD.

3. V nabídce disku CD klepněte na tlačítko **Instalace síťového/bezdrátového zařízení** a potom postupujte podle zobrazovaných pokynů.

 **Poznámka** Pokud brána firewall v počítači zobrazí během instalace jakékoli zprávy, vyberte v nich možnost **vždy povolit/umožnit**. Výběr této možnosti umožní úspěšnou instalaci softwaru do počítače.

4. Na vyzvání dočasně připojte kabel USB pro nastavení bezdrátového připojení.
5. Následujte instrukce na obrazovce, abyste dokončili instalaci.
6. Na vyzvání odpojte kabel USB pro nastavení bezdrátového připojení.


Nastavení zařízení pro bezdrátovou komunikaci pomocí instalační služby (Mac OS X)

1. Připojte kabel USB pro nastavení bezdrátového připojení k portu na zadní straně zařízení HP a poté k libovolnému portu USB na počítači.
2. Vložte disk Starter CD do počítače.
3. Poklepejte na ikonu HP Installer na disku Starter CD a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
4. Na vyzvání odpojte kabel USB pro nastavení bezdrátového připojení.


Připojení zařízení pomocí bezdrátového síťového připojení ad hoc

Metoda 1

1. Zapněte bezdrátové připojení počítače a zařízení HP
2. V počítači se připojte k síti s názvem (SSID) „hpsetup“. (Jedná se o výchozí název sítě ad hoc vytvořené zařízením HP.)

 **Poznámka** Bylo-li zařízení předtím nakonfigurováno pro jinou síť, můžete obnovit výchozí nastavení sítě, aby mohla být použita síť „hpsetup“. Chcete-li obnovit výchozí nastavení sítě, pokračujte podle následujících kroků:

Reset hesla správce a nastavení sítě: Stiskněte a podržte tlačítko  tlačítko **Síť** (u některých modelů stiskněte tlačítko **Bezdrátové připojení**), třikrát

stiskněte tlačítko  **Pokračovat** a uvolněte tlačítko **Síť** nebo **Bezdrátové připojení**. Další informace najdete v části [Rady a zdroje pro řešení problémů](#).

Metoda 2 (pouze systém Windows)

1. Zkontrolujte, zda je v počítači nastaven profil sítě ad hoc. Další informace naleznete v dokumentaci k operačnímu systému.
2. Nainstalujte software zařízení a vyberte síť, která odpovídá profilu sítě ad hoc v počítači.

Vypnutí bezdrátové komunikace

Stiskněte a podržte tlačítko bezdrátového připojení na zařízení po dobu tří sekund.

Konfigurace brány firewall na práci se zařízeními HP

Osobní brána firewall sloužící v počítači jako bezpečností software může blokovat síťovou komunikaci mezi zařízeními HP a počítačem.

V případě problémů, jako jsou následující:

- Při instalaci softwaru HP nebyla nalezena tiskárna
- Nelze tisknout, tisková úloha se zastavila nebo se tiskárna přepnula offline
- V počítači nelze zobrazit stav tiskárny

Brána firewall možná brání zařízení HP v oznamování počítačům v síti, kde ji lze nalézt. Nemůže-li software HP nalézt zařízení HP během instalace (a zařízení HP se nachází v síti) nebo jste již nainstalovali software HP a máte problémy, zkuste následující postup:

1. Používáte-li počítač se systémem Windows, v konfiguračním nástroji brány firewall vyhledejte možnost důvěřování počítačům v lokální podsíti (taktéž „rozsahu“ nebo „zóně“). Nastavíte-li důvěřování všem počítačům v místní podsíti, počítače a zařízení, která se v nich nacházejí, mohou spolu komunikovat a i nadále být chráněna před přístupem z internetu. Jedná se o nejnadhnější postup.
2. Nemáte-li k dispozici možnost důvěřovat počítačům v místní podsíti, přidejte příchozí port UDP 427 do seznamu povolených portů v bráně firewall.



Poznámka Některé brány firewall nerozlišují mezi příchozími a odchozími porty.

Dalším běžným problémem je, že software HP není bránou firewall považován za důvěryhodný pro přístup k síti. Tato situace může nastat, pokud jste klepnuli na možnost „Zablokovat“ v některém z dialogových oken brány firewall, která se zobrazila při instalaci softwaru HP.

Pokud se tak stane a používáte systém Windows, zkontrolujte, zda se následující programy nachází v seznamu důvěryhodných aplikací brány firewall. Přidejte všechny chybějící.

- **hpqkygrp.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqscnvw.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqste08.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqtra08.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqdirec08.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqthb08.exe** nacházející se v adresáři **C:\program files\HP\digital imaging\bin**



Poznámka Informace o konfiguraci portů v bráně firewall a přidávání souborů HP na seznam důvěryhodných aplikací naleznete v dokumentaci brány firewall.

Poznámka Některé brány firewall mohou způsobovat problémy, i když jsou zakázány. Pokud problémy po provedení výše uvedené konfigurace brány firewall přetrvávají a používáte počítač se systémem Windows, bude potřeba bránu firewall odinstalovat, abyste mohli zařízení HP používat v síti.

Změna metody připojení

Jakmile nainstalujete software a připojíte zařízení HP pomocí kabelu USB nebo Ethernet, můžete libovolně přecházet k bezdrátovému připojení.

Změna z připojení pomocí kabelu USB na bezdrátové připojení (Windows)

1. Vyberte položky **Start, Programy, HP**, vyberte zařízení a pak položku **Změnit nastavení konfigurace sítě**.
2. Vyberte možnost **Přidat zařízení**.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce a po výzvě odeberte kabel USB.

Změna z připojení pomocí kabelu USB na bezdrátové připojení (Mac OS X)

1. Otevřete nástroj **HP Device Manager** umístěný v dokovací jednotce, ve složce Hewlett Packard nebo ve složce Applications (Aplikace).
2. Z nabídky **Informace a nastavení** vyberte nástroj **Nástroj pro nastavení tisku v síti**.
3. Postupujte podle zobrazovaných pokynů pro konfiguraci bezdrátové sítě.

Změna z připojení pomocí kabelu Ethernet na bezdrátové připojení

 **Poznámka** Pouze pro zařízení HP podporující síť Ethernet

1. Otevřete vestavěný webový server (EWS). Další informace viz [Vestavěný webový server](#).
2. Klepněte na kartu **Použití sítě** a potom klepněte na **Bezdrátové (802.11)** v levé části okna.
3. Na kartě **Bezdrátové nastavení** klepněte na **Spustit průvodce**.
4. Pro přechod od kabelového připojení (Ethernet) k bezdrátovému připojení postupujte podle pokynů na obrazovce.
5. Jakmile dokončíte změny nastavení, odpojte kabel sítě Ethernet.

Směrnice pro zajištění zabezpečení bezdrátové sítě

Tato část obsahuje následující témata:

- [Jak přidat hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení](#)
- [Další směrnice](#)

Jak přidat hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení

Filtrování MAC je funkce zabezpečení, při níž je bezdrátový přístupový bod, jako je bezdrátový router nebo stanice Apple AirPort Base Station, konfigurován pomocí seznamu adres MAC (zvané rovněž „hardwarové adresy“) zařízení, která jsou oprávněna přistupovat k síti prostřednictvím přístupového bodu.

Jestliže přístupový bod nemá hardwarovou adresu zařízení, které se pokouší o přístup k síti, přístupový bod tomuto zařízení zamítne přístup k síti.

Jestliže přístupový bod filtruje adresy MAC, potom adresa MAC zařízení musí být doplněna do seznamu akceptovaných adres MAC přístupového bodu.

1. Vytiskněte zprávu o stavu bezdrátového připojení. Další informace o zprávě o stavu bezdrátového připojení získáte v části [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
2. Otevřete konfigurační nástroj bezdrátového přístupového bodu a potom přidejte hardwarovou adresu zařízení HP pro bezdrátové připojení do seznamu akceptovaných adres MAC.

Další směrnice

Při zajištění zabezpečení bezdrátové sítě postupujte podle těchto směrnic:

- Použijte heslo, které tvoří nejméně 20 náhodných znaků. U hesla WPA můžete použít až 63 znaků.
- Jako hesla nepoužívejte běžná slova nebo fráze, snadné posloupnosti znaků (například samé 1) a informace zjistitelné z osobních údajů. Vždy používejte náhodné řetězce složené z velkých a malých písmen, číslic, a pokud je to povoleno, ze speciálních znaků např. interpunkčních znaků.
- Pravidelně provádějte změnu hesla.
- Změňte výchozí heslo dodané výrobcem pro přístup správce k přístupovému bodu nebo k bezdrátovému routeru. Některé routery vám umožní změnit také jméno správce.
- Pokud je to možné, vypněte bezdrátový přístup ke správě. Jestliže to provedete a budete chtít provést změny konfigurace, bude třeba router připojit pomocí kabelové sítě Ethernet.
- Pokud je to možné, vypněte na vašem routeru dálkový přístup ke správě prostřednictvím internetu. Můžete použít Remote Desktop k vytvoření šifrovaného připojení k počítači běžícím na pozadí vašeho routeru a proveďte změny konfigurace z lokálního počítače, k němuž máte přístup prostřednictvím internetu.
- Aby se zabránilo nežádoucímu připojení k bezdrátové síti jiného provozovatele, vypněte nastavení na automatické připojení k nepreferovaným sítím. Tato možnost je ve Windows XP standardně vypnuta.

Odinstalace a opětovná instalace softwaru

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 dva způsoby.


Odebrání z počítače se systémem Windows, způsob 1

1. Odpojte zařízení od počítače. Nepřipojujte zařízení k počítači, dokud není opětovná instalace softwaru dokončena.
2. Stisknutím tlačítka **Napájení** vypněte zařízení.


3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. 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.
5. Restartujte počítač.
6. 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 \(doporučeno\)](#).
7. Po nainstalování softwaru připojte zařízení k počítači.
8. 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.
9. 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 chybí příkaz **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 zařízení, které chcete odinstalovat, a potom klepněte na **Změnit nebo odebrat** nebo **Odebrat/Změnit**.
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 poté 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 chybí příkaz **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 možnost **Odinstalovat** 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. Spustěte 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 z počítače Macintosh, způsob 1

1. Spustěte **HP Device Manager**.

2. Klepněte na **Information and Settings** (Informace a nastavení).

3. V rozbalovací nabídce vyberte možnost **Odinstalovat software HP**.
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 disk CD-ROM a pak poklepejte na položku **Instalační program HP**.

7. Postupujte podle pokynů na obrazovce a podívejte se také na [Instalace softwaru před připojením zařízení \(doporučeno\)](#).

Odinstalace z počítače Macintosh, způsob 2

1. Otevřete nástroj Finder.

2. Poklepejte na ikonu **Aplikace**.

3. Poklepejte na položku **Hewlett-Packard**.

4. Vyberte zařízení a poklepejte na položku **Odinstalovat**.

5 Údržba a odstraňování problémů

Tato část obsahuje následující témata:


- [Podporované inkoustové kazety](#)
- [Výměna inkoustových kazet](#)
- [Údržba tiskových hlav](#)
- [Ukládání tiskového spotřebního materiálu](#)
- [Rady a zdroje pro řešení problémů](#)
- [Řešení problémů s tiskem](#)
- [Nedostatečná kvalita tisku a neočekávané výtisky](#)
- [Řešení problémů s podáváním papíru](#)
- [Řešení problémů se správou zařízení](#)
- [Řešení problémů se sítí](#)
- [Řešení problémů s bezdrátovým připojením](#)
- [Řešení problémů s instalací](#)
- [Odstranění uvíznutí](#)
- [Chybové zprávy](#)

Podporované inkoustové kazety

Objednávání kazet online není ve všech zemích a oblastech podporováno. V řadě zemí lze však objednávat pomocí telefonu, vyhledáním místního obchodu po vytištění seznamu položek k nákupu. Můžete navíc klepnout na odkaz **Jak nakupovat** v horní části stránky www.hp.com/buy/supplies, kde získáte informace o nákupu produktů HP ve své zemi.


Číslo inkoustové kazety můžete vyhledat na následujících místech:

- Na stránce **Informace** zabudovaného webového serveru (viz [Vestavěný webový server](#)).
- **Windows:** V nástroji **HP Toolbox**, jestliže máte obousměrnou komunikaci, klepněte na kartu **Odhadované hladiny inkoustu**, posuňte se k tlačítku **Detaily kazety**, a potom klepněte na položku **Detaily kazety**.
- **Mac OS X:** 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).
- Na štítku inkoustové kazety, kterou vyměňujete.
- **Solution Center:** V okně Solution Center si můžete prohlédnout informace o spotřebních materiálech z karty **Nákup** nebo obrazovku odhadované hladiny inkoustu.
- Na konfigurační stránce (viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#)).

 **Poznámka** Inkoust z tiskových kazet se v procesu tisku používá různými způsoby, včetně procesu inicializace, který slouží na přípravu zařízení a tiskových kazet pro tisk, nebo v servisních úkonech tiskové hlavy, které udržují inkoustové trysky čisté a proud inkoustu plynulý. Zbytky inkoustu zůstávají rovněž v použitých kazetách. Další informace naleznete na adrese www.hp.com/go/inkusage.

Výměna inkoustových kazet

Přibližné množství inkoustu v kazetách máte možnost zkontrolovat pomocí nástroje HP Toolbox (Windows), nástroje HP Printer Utility (Mac OS X) nebo vestavěného webového serveru. Informace o použití těchto nástrojů naleznete v části [Použijte nástroje pro správu zařízení](#). Také můžete vytisknout stránku konfigurace, abyste si mohli prohlédnout tyto informace (viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#)).

 **Poznámka** Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

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](#).

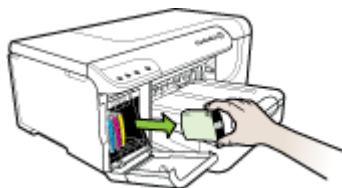
Informace o recyklaci spotřebovaných zásob inkoustu uvádí část [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#).

Výměna inkoustových kazet

1. Mírným přitážením 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 ji 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 jsou výtisky potřísněné, inkoustové trysky mohou být ucpané a je nutné provést vyčištění tiskových hlav.

Jestliže se kvalita výtisků zhoršuje, proveďte následující kroky:

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 diagnostické stránky kvality](#).
3. Vyčistěte tiskové hlavy. Další informace viz [Postup čištění tiskových hlav](#).
4. Pokud problém přetrvává i po vyčištění, vyměňte tiskové hlavy. Další informace viz [Výměna tiskových hlav](#).

Tato část zahrnuje následující úlohy spojené s údržbou tiskových hlav:

- [Kontrola stavu tiskové hlavy](#)
- [Tisk diagnostické stránky kvality](#)
- [Postup zarovnání tiskových hlav](#)
- [Postup čištění tiskových hlav](#)
- [Postup při manuálním čištění kontaktů tiskové hlavy](#)
- [Kalibrace řádkování](#)
- [Výměna tiskových hlav](#)

Kontrola stavu tiskové hlavy





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

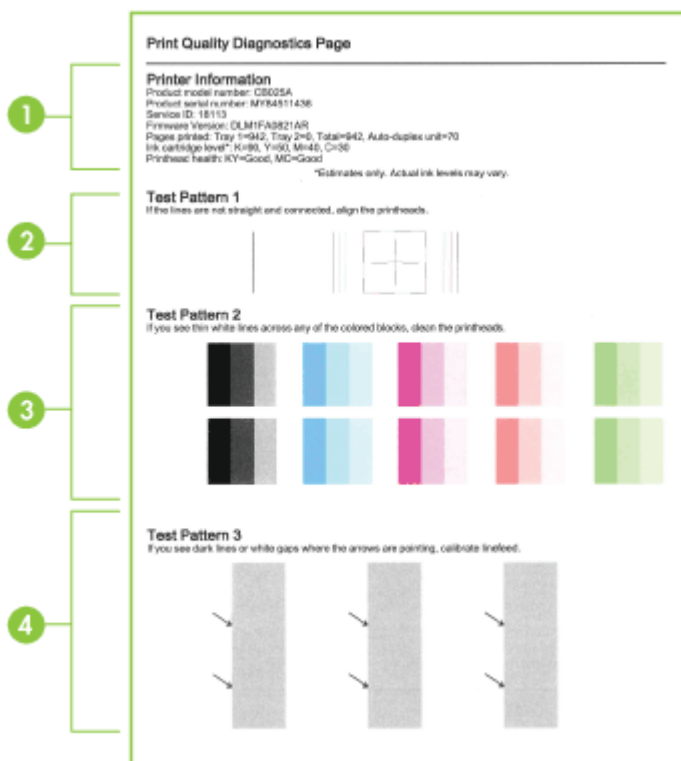
- **Stránka konfigurace:** Vytiskněte stránku konfigurace na čistý bílý list papíru a zkontrolujte část týkající se stavu tiskové hlavy. Další informace viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#).
- **Vestavěný webový server:** Otevřete vestavěný webový server. Další informace viz [Postup otevření vestavěného webového serveru](#). Klepněte na kartu **Informace** a klepněte na položku **Spotřební materiál, inkoust** v levé části okna.
- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Otevřete nástroj HP Toolbox. Další informace najdete v části [Postup otevření nástroje HP Toolbox](#). Klepněte na kartu **Informace** a potom klepněte na **Stav tiskové hlavy**.

Tisk diagnostické stránky kvality

Stránku diagnostiky kvality tisku použijte k diagnostice problémů týkajících se kvality tisku. To vám pomůže při rozhodování, zda je třeba spustit některou službu pro

údržbu, aby se zvýšila kvalita výtisků. Na této stránce uvidíte také informace o aktuálním množství inkoustu a o stavu tiskové hlavy.

- **Ovládací panel:** Stiskněte a podržte tlačítko  **Napájení**, sedmkrát stiskněte tlačítko  **Storno**, dvakrát stiskněte tlačítko  **Pokračovat** a uvolněte tlačítko  **Napájení**.
- **Vestavěný webový server:** Klepněte na kartu **Nastavení**, klepněte na **Služby zařízení** v levé části okna, vyberte položku **Tisk stránky diagnostiky kvality tisku** v rozbalovacím seznamu v oblasti **Kvalita tisku** a potom klepněte na **Spustit diagnostiku**.
- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na **Stránka diagnostiky kvality tisku** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Klepněte na možnost **Tisk stránky diagnostiky kvality tisku** na panelu **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 z jednotlivých zásobníků a duplexní jednotky, informace o množství inkoustu a stavu tiskové hlavy.
-

(pokračování)

	Poznámka Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.
2	Testovací vzor 1: Jestliže čáry nejsou rovné a spojité, zarovnejte tiskové hlavy. Další informace viz Postup zarovnání tiskových hlav .
3	Testovací vzor 2: Jestliže jsou napříč některých barevných bloků tenké bílé čáry, vyčistěte tiskové hlavy. Další informace viz Postup čištění tiskových hlav .
4	Testovací vzor 3: Jestliže se vyskytnou tmavé čáry nebo bílé mezery v místech kam směřují šípky, kalibrujte řádkový posuv. Další informace viz Kalibrace řádkování .


Postup 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 a podržte tlačítko  **Napájení**, třikrát stiskněte tlačítko  **Pokračovat** a uvolněte tlačítko .
- **Vestavěný webový server:** Klepněte na kartu **Nastavení**, klepněte na možnost **Služby zařízení** v levé části okna, vyberte položku **Zarovnat tiskárnu** v rozbalovacím seznamu v oblasti **Kvalita tisku** a potom klepněte na možnost **Spustit diagnostiku**.
- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na možnost **Zarovnat tiskové hlavy** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Klepněte na možnost **Zarovnat** na panelu **Informace a podpora**.





Postup čištění tiskových hlav

Jestliže jsou tištěné znaky neúplné, nebo ve vytištěném textu či na obrázcích chybí body nebo čáry, inkoustové trysky mohou být ucpané a je nutné provést vyčištění tiskových hlav.

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

Tento proces čištění může trvat několik minut. Během této procedury se mohou generovat zvuky.

Před zahájením čištění tiskových hlav musí být vložený papír.


- **Ovládací panel:** Stiskněte a podržte tlačítko  **Napájení**, dvakrát stiskněte tlačítko  **Storno**, jednou stiskněte tlačítko  **Pokračovat** a uvolněte tlačítko .
- **Vestavěný webový server:** Klepněte na kartu **Nastavení zařízení**, klepněte na **Služby zařízení** v levé části okna, vyberte **Vyčistit tiskové hlavy** v rozbalovacím seznamu v části **Kvalita tisku** a potom klepněte na **Spustit diagnostiku**.

- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na možnost **Vyčistit tiskové hlavy** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Klepněte na možnost **Vyčistit** na panelu **Informace a podpora**.

Postup při manuálním čištění kontaktů tiskové hlavy

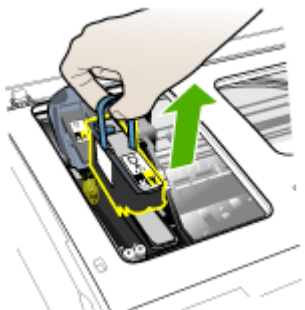
Poté, co jsou tiskové hlavy nainstalovány, jedna nebo více kontrolky tiskových hlav může blikat. Jestliže kontrolky tiskových hlav blikají, bude zřejmě nutné vyčištění elektrických kontaktů na tiskových hlavách a v zařízení.

△ **Upozornění** Elektrické kontakty tiskových hlav obsahují citlivé elektronické komponenty, které se mohou snadno poškodit.

1. Přesvědčte se, že je v zásobníku 1 založen papír
2. Otevřete horní kryt.
3. Jestliže se vozík automaticky neposune doleva, stiskněte a držte  Tlačítko **Pokračovat** tak dlouho, dokud se vozík neposune doleva. Počkejte, až se vozík zastaví a potom odpojte napájecí kabel od zařízení.
4. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.



5. Nadzvedněte úchytku tiskové hlavy, kterou chcete vyměnit, a vytáhněte tiskovou hlavu z pozice.



6. 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.

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

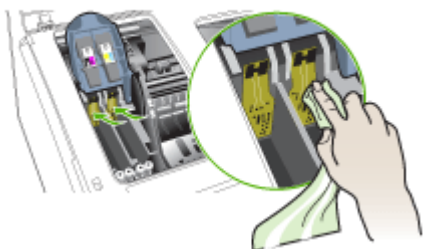


△ **Upozornění** Elektrické kontakty jsou malé čtvercové plošky barvy mědi seskupené na čelní straně tiskové hlavy.

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

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

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







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 záklopy je nutno vyvinout určitou sílu.
12. Zavřete kryt.


13. Jestliže kontrolka tiskové hlavy stále bliká, opakujte proceduru čištění popsanou výše u tiskové hlavy odpovídající blikající kontrolce tiskové hlavy.
14. Jestliže kontrolka tiskové hlavy i přesto dále bliká, vyměňte tiskovou hlavu odpovídající blikající kontrolce tiskové hlavy.
15. Vyčkejte, než zařízení inicializuje tiskové hlavy a vytiskne stránky zarovnání. Jestliže zařízení stránky nevytiskne, spusťte proces zarovnání manuálně. Další informace viz [Postup zarovnání tiskových hlav](#).


Kalibrace řádkování

Jestliže se na výtisku vyskytují pásy (tmavé nebo světlé čáry přes barevné bloky) nebo stupňovité čáry, proveďte kalibraci řádkového posunu tiskárny.

- **Ovládací panel:** Stiskněte a podržte tlačítko  **Napájení**, čtrnáctkrát stiskněte tlačítko  **Storno**, šestkrát stiskněte tlačítko  **Pokračovat** a uvolněte tlačítko  **Napájení**.
- **Vestavěný webový server:** Klepněte na kartu **Nastavení**, klepněte na **Služby zařízení** v levé části okna, vyberte **Kalibrovat řádkový posuv** v rozbalovacím seznamu v oblasti **Kvalita tisku** a klepněte na **Spustit diagnostiku**.
- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Klepněte na kartu **Služby**, potom klepněte na možnost **Kalibrovat řádkový posuv** a postupujte podle zobrazovaných pokynů.
- **Nástroj HP Printer Utility (Mac OS X):** Klepněte na možnost **Kalibrovat řádkový posuv** na panelu **Informace a podpora**.

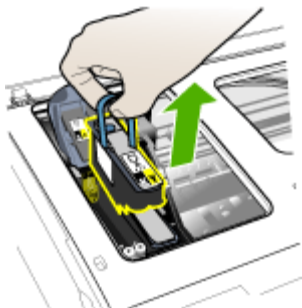
Výměna tiskových hlav

 **Poznámka** Jak zjistit, se kterými tiskovými hlavami vaše tiskárna pracuje, viz [Spotřební materiál](#).

1. Otevřete kryt.
2. Přesvědčte se, že je v zásobníku 1 založen papír
3. Jestliže se vozík automaticky neposune doleva, stiskněte a držte  Tlačítko **Pokračovat** tak dlouho, dokud se vozík neposune doleva. Počkejte, až se vozík tiskových kazet zastaví.
4. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.



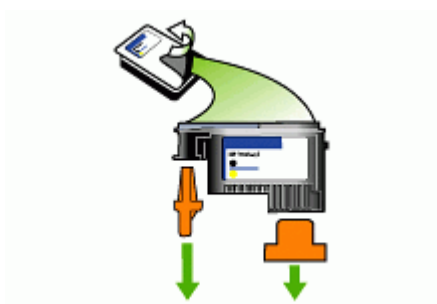
5. Uchopte úchytku tiskové hlavy a použijte ji k vytažení tiskové hlavy svisle nahoru z její pozice.



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



7. Vyměňte novou tiskovou hlavu z obalu a potom odstraňte oranžovou ochrannou čepičku.



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

8. 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.
9. Záklopku tiskové hlavy vytáhněte zcela dopředu a potom ji stiskněte dolů, aby byla záklopka řádně zajištěna. K zajištění záklopky je nutno vyvinout určitou sílu.
10. Zavřete kryt.
11. Vyčkejte, než zařízení inicializuje tiskové hlavy a vytiskne stránky zarovnání. Jestliže zařízení stránky nevytiskne, spusťte proces zarovnání manuálně. Další informace viz [Postup zarovnání tiskových hlav](#).

Ukládání tiskového spotřebního materiálu

Tato část zahrnuje následující témata:

- [Skladování inkoustových kazet](#)
- [Skladování tiskových hlav](#)

Skladování 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.

Skladování tiskových hlav

Tiskové hlavy lze v zařízení ponechat po delší dobu. Aby se však zajistil optimální stav tiskové hlavy, je třeba zařízení správně vypnout. Další informace najdete v části [Vypněte zařízení](#).

Rady a zdroje pro řešení problémů

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

- Uvznutí papíru viz [Odstranění uvznutí v zařízení](#).
- Při problémech s podáváním papíru, např. pootočení a uvznutí papíru viz [Řešení problémů s podáváním papíru](#).
- Kontrolka napájení svítí a neblíká. Při prvním zapnutí zařízení po instalaci tiskových hlav je třeba přibližně 20 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 uvznutí v zařízení.
- Tiskové hlavy a inkoustové kazety jsou nainstalovány ve správných, barevně označených pozicích. Každou z nich pevně dotlačte, aby byl zajištěn řádný kontakt.
- Záklopka tiskových hlav a všechny kryty jsou uzavřeny.
- Duplexní jednotka je zajištěna na svém místě.
- Veškeré obalové pásy a obalový materiál je odstraněn.

- Zařízení může vytisknout konfigurační stránku. Další informace viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#).
- Zařízení je nastaveno jako aktuální nebo výchozí tiskárna. V systému Windows ve složce Tiskárny ji nastavte jako výchozí tiskárnu. V systému Mac OS X ji nastavte jako výchozí v nástroji Printer Setup Utility (Mac OS X (v10.4), v případě systému Mac OS X (v10.5) otevřete okno **Předvolby systému**, vyberte možnost **Tisk a fax** a pak vyberte zařízení z rozevíracího seznamu **Výchozí tiskárna**). Další informace naleznete v dokumentaci 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.

Nastavení statické adresy IP

1. Otevřete vestavěný webový server, klepněte na kartu **Sítě** klepněte na položku **Kabelové připojení (802.3)** nebo **Bezdrátové připojení (802.11)** v levém podokně a pak klepněte na dílčí kartu **Konfigurace IPv4** nebo **Konfigurace IPv6**.
2. Vyberte **Ruční IP** a potom zadejte statickou adresu IP v poli **Ruční adresa IP**.
3. Podle potřeby zadejte údaje **Ruční maska podsítě** a **Ruční výchozí brána** a potom klepněte na **Použít**.

△ **Upozornění** Změna adresy IP způsobí přerušení spojení s vestavěným webovým serverem.

Řešení problémů s tiskem

- [Zařízení se nečekaně vypnulo](#).
- [Zařízení neodpovídá \(nic se netiskne\)](#)
- [Kontrolky tiskárny blikají](#)
- [Zařízení tiskne příliš dlouho](#)
- [Umístění textu nebo grafiky je chybné](#)
- [Zařízení vytiskne polovinu stránky a potom vysune papír](#)
- [Zařízení tiskne z nesprávného vstupního zásobníku](#)

Zařízení se nečekaně vypnulo.

Zkontrolujte napájení a připojení

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

Zařízení neodpovídá (nic se netiskne)

Jestliže zařízení podporuje bezdrátovou komunikaci, viz také [Řešení problémů s bezdrátovým připojením](#).

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 20 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 [Odinstalace a opětovná instalace softwaru](#).

Kontrola připojení kabelu

- Přesvědčte se, že jsou oba konce síťového/USB kabelu řádně zajištěny.
- Jestliže je zařízení připojeno k síti, zkontrolujte následující:
 - Na ovládacím panelu zkontrolujte tlačítko **Síť**. Je-li k zařízení připojen aktivní síťový kabel, kontrolka bude svítit zeleně.
 - Přesvědčte se, že k připojení zařízení není použit telefonní kabel.
 - Síťový rozbočovač, prepínač nebo router je zapnut a řádně pracuje.

Kontrola nastavení zařízení pro síťové prostředí

Zajistěte, aby byl používán správný ovladač zařízení a správný port ovladače tiskárny. Další informace o síťovém připojení viz [Konfigurace zařízení \(Windows\)](#), [Konfigurace zařízení \(Mac OS X\)](#) nebo dokumentaci, kterou vám poskytl dodavatel sítě.

Kontrola veškerého softwaru pro osobní firewall nainstalovaného v počítači

Osobní firewall je zabezpečovací program, který chrání počítač před napadením ze sítě. Osobní firewall však může blokovat komunikaci mezi počítačem a zařízením. Jestliže je problém při komunikaci se zařízením, pokuste se osobní firewall dočasně vypnout. Jestliže problém přetrvává, není zdrojem problémů s komunikací brána firewall. Opět zapněte bránu firewall. Další informace najdete v části [Konfigurace brány firewall na práci se zařízením HP](#).

Kontrolky tiskárny blikají

Zkontrolujte chybové zprávy. Další informace najdete v části [Odkaz na indikátory na ovládacím panelu](#).

Pomocí následujících kroků se pokuste problém vyřešit:

- Vyměňte a opět vložte tiskovou hlavu.
- Ručně vyčistěte kontakty tiskové hlavy.
- Vyměňte tiskovou hlavu.

Zařízení tiskne příliš dlouho

Zkontrolujte konfiguraci systému

Přesvědčte se, že počítač splňuje minimální systémové požadavky pro zařízení. Další informace viz [Systémové požadavky](#).

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](#).

Kontrola rádiového rušení

Pokud je zařízení připojeno s použitím bezdrátové komunikace a tiskne pomaleji, může být příčinou slabý rádiový signál.

Umístění textu nebo grafiky je chybné

Pokud uvedená řešení nepomohla, je problém pravděpodobně způsoben neschopností aplikace správně interpretovat nastavení tisku. V poznámkách k vydání najdete známé softwarové konflikty nebo nahlédněte do dokumentace k aplikaci, případně se obraťte na výrobce softwaru za účelem získání specifické nápovědy.

Kontrola způsobu založení tiskového média

Přesvědčte se, že šířková a délková vodítka média jsou těsně přitlačena ke stohu média a že zásobníky nejsou přeplněny. Další informace viz [Vkládání média](#).

Kontrola formátu média

- Obsah stránky může být oříznut, jestliže je formát dokumentu větší než je formát použitého média. Další informace najdete v části [Výběr tiskového média](#).
- Přesvědčte se, že formát média nastavený v ovladači tiskárny odpovídá formátu média založeného v zásobníku.

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

Doporučuje se používat kabel USB kratší než 3 metry. Můžete se také pokusit použít jiný kabel USB k ověření, zda nedošlo k závadě na kabelu.

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](#).

Do zařízení byla zavedena více než jedna stránka

Další informace o řešení potíží se zaváděním papíru naleznete v části [Řešení problémů s podáváním papíru](#).

V souboru je prázdná stránka

Zkontrolujte soubor, zda v něm není prázdná stránka.

Čištění tiskové hlavy

Proveďte proceduru čištění tiskové hlavy. Další informace viz [Postup čištění tiskových hlav](#).

Zkontrolujte horní kryt tiskárny.

Pokud je horní kryt otevřený, tiskárna vysune stránku a pak po určité době nečinnosti přesune tiskové hlavy do výchozí polohy.

Zařízení tiskne z nesprávného vstupního zásobníku

Zkontrolujte nastavení konfigurace zásobníku.

Konfigurace zásobníku není nastavena na tisk ze zásobníku s běžným papírem. Další informace najdete v části [Konfigurace zásobníků](#).

Nedostatečná kvalita tisku a neočekávané výtisky

- [Stránky pro řešení obecných problémů s kvalitou tisku](#)
- [Tisk nesmyslných znaků](#)
- [Inkoust je rozmazaný](#)
- [Inkoust zcela nevyplňuje text nebo grafiku](#)
- [Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy mdlé](#)
- [Barvy jsou vytištěny černobíle](#)
- [Tisknou se chybné barvy](#)
- [Výtisk vykazuje rozpité barvy](#)
- [Na bezokrajovém výtisku je u spodního okraje stránky vodorovný deformovaný pruh.](#)
- [Barvy nejsou správně zarovnaný](#)
- [Na textu nebo grafice jsou pruhy](#)
- [Na stránce něco chybí nebo je nesprávné](#)

Stránky pro řešení obecných problémů s kvalitou 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 diagnostické stránky kvality](#).

Kontrola kvality papíru

Zkontrolujte, zda použité médium vyhovuje specifikacím společnosti HP a pokuste se o tisk znovu. Další informace najdete v části [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 tiskárny vybrali zásobník, který obsahuje médium, které chcete použít.

Kontrola umístění zařízení a délky kabelu USB

Doporučuje se používat kabel USB kratší než 3 metry. Můžete se také pokusit použít nový kabel USB k ověření, zda nedošlo k závadě na kabelu.

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. Pokud se zařízení nevrátí do stavu připravenosti, zrušte všechny úlohy v tiskové frontě, vypněte zařízení, nechte je několik sekund vychladnout, zapněte zařízení a dokument vytiskněte.

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 neblíká, 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 je rozmazaný

Kontrola nastavení tisku

Barevné dokumenty, které mají pestré, smíšené barvy se mohou kroutit nebo rozmazávat, pokud je zvolena kvalita tisku **Nejllepší**. 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](#).
- Zkontrolujte, zda typ média vybraný v tiskárně odpovídá typu média vloženého v zařízení.

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 diagnostické stránky kvality](#).

Výtisk je vybledlý nebo jsou barvy mdlé

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

Tisknete-li na průhledné fólie nebo jiné speciální média, zvolte odpovídající druh média v ovladači tiskárny. Další informace najdete v části [Tisk na speciální média a média vlastní velikosti](#).

Barvy jsou vytištěny černobíle

Kontrola nastavení tisku

Přesvědčte se, že v ovladači tiskárny není vybrána možnost **Odstíny šedé**.

Tisknou se chybné barvy

Kontrola nastavení tisku

Přesvědčte se, že v ovladači tiskárny není vybrána možnost **Odstíny šedé**.

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz [Tisk diagnostické stránky kvality](#).

Výtisk vykazuje rozpité barvy

Zkontrolujte inkoustové kazety

Ujistěte se, zda používáte originální inkoust HP. Informace o možnostech 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 diagnostické stránky kvality](#).

Na bezokrajovém výtisku je u spodního okraje stránky vodorovný deformovaný pruh.

Zkontrolujte typ papíru.

Společnost HP doporučuje používání papírů HP nebo jiných typů papírů, které jsou pro produkt vhodné. Vždy dbejte na to, aby papír, na který tisknete, byl rovný. Vyrovnajte papír ohnutím na opačnou stranu, než je pokrčení. Nejlepších výsledků při tisku obrázků dosáhnete použitím fotografického papíru HP Advanced Photo Paper. Fotografická média skladujte v původním obalu nebo v uzavíratelném plastovém sáčku na rovném povrchu, na chladném a suchém místě. Před tiskem vyjměte pouze tolik papíru, kolik okamžitě spotřebujete. Po tisku vraťte veškerý nepoužitý papír do originálního balení a balení znovu zalepte. Tím se zabrání prohnutí fotografického papíru. Další informace najdete v části [Výběr tiskového média](#).

Použití nastavení vyšší kvality tisku

Zkontrolujte nastavení kvality tisku a ujistěte se, že není nastavena příliš nízko. Vytiskněte snímek s vysokým nastavením kvality tisku, například **Nejlepší** nebo **Maximum** dpi.

Otočení obrázku

Pokud problém přetrvává, otočte obrázek o 180 stupňů pomocí produktu nebo jiného softwaru, který jste nainstalovali společně se zařízením, tak, aby se světle modré, šedé ani hnědé odstíny netiskly ve spodní části stránky. Závady si lépe všimnete v oblastech s jednolitými světlými barvami, takže otočení obrázku může pomoci.

Čištění tiskové hlavy

Proveďte manuální čištění tiskové hlavy. Další informace najdete v části [Postup při manuálním čištění kontaktů tiskové hlavy](#).

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 diagnostické stránky kvality](#).

Kontrola rozmístění grafiky

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

Na textu nebo grafice jsou pruhy

Kontrola tiskových hlav

Vytiskněte stránku diagnostiky kvality tisku na čistý bílý papír. Vyhodnoťte všechny problematické oblasti a proveďte doporučené akce. Další informace viz [Tisk diagnostické stránky kvality](#).

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 diagnostické stránky kvality](#).

Kontrola nastavení barevného tisku

Přesvědčte se, že v ovladači zařízení není vybrána možnost **Odstíny šedé**.

Kontrola umístění zařízení a délky kabelu USB

Doporučuje se používat kabel USB kratší než 3 metry.

Řešení problémů s podáváním papíru

Informace o odstranění uvíznutého papíru viz [Odstranění uvíznutí v zařízení](#).

- [Nelze vložit volitelný zásobník 2](#)
- [Média se zaseknou v polovině](#)
- [Další problém s podáváním papíru](#)

Nelze vložit volitelný zásobník 2

- 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](#).

Média se zaseknou v polovině

Pokud není papír správný, média se nebudou plně podávat. Zkontrolujte, že médium nastavené v ovladači tiskárny se shoduje s médiem vloženým v zásobníku.

Další problém s podáváním papíru

Pro tiskárnu nebo zásobník nejsou podporována média

Používejte jen média, která podporuje zařízení a použitý zásobník. Další informace viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#).

Média nejsou vyzvednuta ze zásobníku

- Přesvědčte se, že je v zásobníku založeno médium. Další informace viz [Vkládání média](#). Před založením média je profoukněte.
- Přesvědčte se, že vodička doléhají k médiím, ne však příliš těsně.
- Přesvědčte se, že médium v zásobníku není zkrouceno. Vyrovnejte papír ohnutím na opačnou stranu než je prohnutí.
- Při používání tenkých speciálních médií musí být zásobník zcela naplněn. Jestliže používáte speciální média, která jsou k dispozici jen v malých množstvích, umístěte speciální média na stoh jiného papíru stejné velikosti, aby se dosáhlo naplnění zásobníku. (Některá média jsou lépe odebírána, jestliže je zásobník plný.)
- Pokud používáte silná speciální média (například papír pro brožury), vložte je tak, aby byl zásobník plný z jedné až tří čtvrtin. Pokud je to nutné, umístěte média na jiný papír stejné velikosti tak, aby byla výška hromádky v tomto rozmezí.
- Přesvědčte se, že je zásobník 2 (volitelný) správně vložen.
- Pokud tisknete na prázdnou stranu stránky, která byla použita, může mít zařízení problémy s vyzvednutím média.

Média nejsou správně vysouvána

- 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 se tisknou šikmo

- Přesvědčte se, že média založená v zásobnících jsou těsně mezi vodičky média. Jestliže je zásobník vyjímatelný, vytáhněte zásobník ze zařízení, znovu řádně vložte papír a přesvědčte se, že jsou vodička papíru řádně zarovnána.
- Zkontrolujte, zda je duplexní jednotka správně nainstalována.
- Média vkládejte do zařízení jen tehdy, když neprobíhá tisk.
- Při opětovném vkládání vyjímatelného zásobníku do zařízení je nutno postupovat opatrně. Při násilném vkládání s plným stohem papíru se může stát, že listy sklouznou do zařízení, což vyvolá nahromadění papíru v zařízení nebo současně odebrání několika listů.

Odebírá se několik listů současně

- Před založením média je profoukněte.
- Zkontrolujte, zda jsou vodička papíru v zásobnících nastavena na správné značky podle velikosti média, které zakládáte. Rovněž se přesvědčte, že vodička doléhají ke stohu, ne však příliš těsně.
- Přesvědčte se, že zásobník není přeplněn papírem.
- Při používání tenkých speciálních médií musí být zásobník zcela naplněn. Jestliže umístíte speciální média, která jsou k dispozici jen v malých množstvích, umístíte speciální média na stoh jiného papíru stejné velikosti, aby se dosáhlo naplnění zásobníku. (Některá média jsou lépe odebírána, jestliže je zásobník plný.)
- Pokud používáte silná speciální média (například papír pro brožury), vložte je tak, aby byl zásobník plný z jedné až tří čtvrtin. Pokud je to nutné, umístíte média na jiný papír stejné velikosti tak, aby byla výška hromádky v tomto rozmezí.
- Při opětovném vkládání vyjímatelného zásobníku do zařízení je nutno postupovat opatrně. Při násilném vkládání s plným stohem papíru se může stát, že listy sklouznou do zařízení, což vyvolá nahromadění papíru v zařízení nebo současně odebrání několika listů.
- K dosažení optimální kvality a výkonu při tisku používejte média HP. Další informace najdete v části [Výběr tiskového média](#).

Řešení problémů se správou zařízení

Tato část obsahuje řešení běžných problémů, které se mohou vyskytnout při správě zařízení. Tato část obsahuje následující téma:

- [Vestavěný webový server nelze otevřít](#)

Vestavěný webový server nelze otevřít

Kontrola nastavení sítě

- Přesvědčte se, že pro připojení zařízení k síti není použit telefonní kabel nebo zkřížený kabel. Další informace viz [Konfigurace zařízení \(Windows\)](#) nebo [Konfigurace zařízení \(Mac OS X\)](#).
- Přesvědčte se, že je síťový kabel řádně připojen k zařízení.
- Přesvědčte se, že je zapnut a řádně pracuje síťový rozbočovač, přepínač nebo router.

Kontrola počítače

Přesvědčte se, že počítač, který používáte, je připojen k síti.


Kontrola webového prohlížeče

Přesvědčte se, že webový server splňuje minimální systémové požadavky. Další informace viz [Systémové požadavky](#).

Kontrola adresy IP tiskárny

- Ke kontrole adresy IP zařízení z ovládacího panelu vytiskněte stránku konfigurace sítě. Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
- Zjistíte odezvu zařízení (ping) s použitím adresy IP z příkazového řádku. Pokud je IP adresa tiskárny například 123.123.123.123, napište na příkazový řádek MS-DOS:
C:\>ping 123.123.123.123
Jestliže se zobrazí odpověď, je IP adresa správná. Jestliže se jako odpověď zobrazí hlášení o vypršení času, je IP adresa nesprávná.

Řešení problémů se sítí

 **Poznámka** Po opravě kterékoli z následujících položek, spusťte instalační program znovu.

Řešení obecných problémů se sítí

- Jestliže nejste schopni nainstalovat software zařízení, ověřte následující:
 - Všechny kabely k počítači a k zařízení jsou zajištěny.
 - Síť je v činnosti a síťový rozbočovač je zapnut.
 - U počítačů se systémem Windows jsou veškeré aplikace včetně antivirových programů a bran firewalls ukončeny nebo vypnuty.
 - Přesvědčte se, že je zařízení nainstalováno v téže podsíti jako počítače, které budou zařízení používat.
 - Jestliže instalační program není schopen najít zařízení, vytiskněte stránku konfigurace sítě a adresu IP zadejte ručně v instalačním programu. Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#)
- Jestliže používáte počítač se systémem Windows, zkontrolujte, zda síťové porty vytvořené v ovladači tiskárny odpovídají adrese IP zařízení:
 - Vytiskněte stránku konfigurace sítě pro zařízení.
 - 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**.
 - Klepněte pravým tlačítkem ikonu zařízení, na **Vlastnosti** a potom klepněte na kartu **Porty**.

- Vyberte port TCP/IP pro zařízení a potom klepněte na **Konfigurovat port**.
- Porovnejte adresu IP uvedenou v dialogovém okně a přesvědčte se, zda odpovídá adrese IP uvedené na stránce konfigurace sítě. Jestliže jsou adresy IP rozdílné, změňte adresu IP v dialogovém okně tak, aby odpovídala adrese uvedené na stránce konfigurace sítě.
- Dvojným klepnutím na **OK** uložte nastavení a uzavřete dialogová okna.

Problémy s připojením ke kabelové síti

- Jestliže se kontrolka na ovládacím panelu nerozsvítí, přesvědčte se, že jsou splněny všechny podmínky pro „Obecné řešení problémů se sítí“.
- Třebaže se nedoporučuje přiřazovat zařízení pevnou adresu IP, můžete některé problémy s instalací (například konflikt s osobní bránou firewall) vyřešit tímto způsobem.


Řešení problémů s bezdrátovým připojením

Jestliže po dokončení nastavení bezdrátového připojení a instalace softwaru není zařízení schopno komunikace se sítí, proveďte jeden nebo více následujících kroků v uvedeném pořadí:

- [Základní řešení problémů s bezdrátovým připojením](#)
- [Pokročilé řešení problémů s bezdrátovým připojením](#)


Základní řešení problémů s bezdrátovým připojením

Proveďte následující kroky v uvedeném pořadí.

 **Poznámka** Pokud bezdrátové připojení nastavujete poprvé a použijete příložený software, musí být kabel USB připojen k zařízení a k počítači.

Krok 1 - Zkontrolujte, že na zařízení svítí indikátor bezdrátového připojení (802.11).

Pokud modrý indikátor na tlačítku bezdrátového připojení zařízení HP nesvítí, funkce bezdrátového připojení možná nebyly zapnuty. Chcete-li zapnout bezdrátové připojení, stiskněte tlačítko **Bezdrátové připojení** a podržte je po dobu 3 sekund.

 **Poznámka** Podporuje-li zařízení HP síť Ethernet, ujistěte se, že její kabel nebyl k zařízení připojen. Jestliže připojíte kabel sítě Ethernet, funkce bezdrátového připojení zařízení HP budou vypnuty.

Krok 2 - Restartujte komponenty bezdrátové sítě

Vypněte směrovač a zařízení HP a znovu je zapněte v následujícím pořadí: nejdříve směrovač a poté zařízení HP. Pokud se vám stále nedaří připojit, vypněte směrovač, zařízení HP a počítač. Vypnutí napájení a jeho opětovné zapnutí někdy vyřeší problémy při síťové komunikaci.

Krok 3 - Spusťte test bezdrátové sítě

V případě problémů s připojením k bezdrátové síti spusťte test bezdrátové sítě. Chcete-li vytisknout zkušební stránku bezdrátové sítě, klepněte na tlačítko **Bezdrátové připojení**. Je-li nalezen problém, protokol testu bude obsahovat doporučení, která by jej mohla pomoci vyřešit.

Pokročilé řešení problémů s bezdrátovým připojením


Pokud jste vyzkoušeli postupy popsané v části Základní řešení problémů a stále nemůžete připojit zařízení HP k bezdrátové síti, zkuste následující pokyny podle jejich pořadí:

- [Zkontrolujte, že je počítač připojen k síti](#)
- [Přesvědčte se, že je zařízení HP připojeno k síti.](#)
- [Zkontrolujte, zda brána firewall neblokuje komunikaci.](#)
- [Ujistěte se, že je zařízení HP on-line a připraveno.](#)
- [Bezdrátový směrovač používá skryté SSID](#)
- [Zkontrolujte, zda je jako výchozí ovladač tiskárny vybráno zařízení HP s bezdrátovým připojením \(pouze pro systém Windows\).](#)
- [Přesvědčte se, že funguje služba HP Network Devices Support \(pouze v systému Windows\)](#)
- [Přidání hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení \(WAP\)](#)

Zkontrolujte, že je počítač připojen k síti

Kontrola připojení ke kabelové síti (Ethernet)

- ▲ Mnoho počítačů je vybaveno indikátorem vedle portu, ke kterému se připojuje kabel sítě Ethernet. Většinou se zde nachází dva indikátory, jeden rozsvícený a jeden blikající. Disponuje-li počítač těmito indikátory, zkontrolujte, zda svítí. Pokud indikátory nesvítí, zkuste kabel odpojit a znovu připojit k počítači a směrovači. Pokud stále nesvítí, mohl nastat problém se směrovačem, kabelem sítě Ethernet nebo počítačem.

 **Poznámka** Počítače Macintosh tyto indikátory nemají. Chcete-li zkontrolovat připojení k síti Ethernet v počítači Macintosh, klepněte na ikonu **System Preferences** (Systémové předvolby) v doku a poté klepněte na možnost **Network** (Síť). Pokud připojení k síti Ethernet funguje správně, v seznamu připojení se objeví položka **Vestavěná síť Ethernet** společně s adresou IP a dalšími informacemi o stavu. Pokud se položka **Built-in Ethernet** (Vestavěná síť Ethernet) v seznamu nezobrazí, mohl nastat problém se směrovačem, kabelem sítě Ethernet nebo počítačem. Další informace získáte po klepnutí na tlačítko **Nápověda** v okně.

Kontrola bezdrátového připojení

1. Ujistěte se, že jste v počítači zapnuli bezdrátovou komunikaci. (Další informace naleznete v dokumentaci dodávané s počítačem.)
2. Pokud nepoužíváte jedinečný název sítě (SSID), je možné, že počítač s bezdrátovým zařízením byl připojen k blízké síti, která není vaše. Pomocí následujících kroků můžete zjistit, zda je počítač připojen k vaší síti.

Windows

- a. Klepněte na nabídku **Start**, klepněte na možnost **Ovládací panely**, přejděte na položku **Síťová připojení** a poté klepněte na příkaz **Zobrazit stav sítě** a **Úlohy**.
- nebo -
Klepněte na nabídku **Start**, přejděte do nabídky **Nastavení**, klepněte na možnost **Ovládací panely**, poklepejte na položku **Síťová připojení**, klepněte na nabídku **Zobrazit** a vyberte položku **Podrobnosti**.
Ponechte dialogové okno sítě otevřené a pokračujte dalším krokem.
- b. Odpojte napájecí kabel z bezdrátového směrovače. Stav připojení počítače by se měl změnit na **Nepřipojeno**.
- c. Znovu připojte napájecí kabel k bezdrátovému směrovači. Stav připojení by se měl změnit na **Připojeno**.

Systém Mac OS X

- ▲ Klepněte na ikonu **AirPort** v panelu nabídek v horní části obrazovky.
V zobrazené nabídce můžete nastavit, zda má být zařízení AirPort zapnuto a ke které bezdrátové síti má být počítač připojen.



Poznámka Podrobnější informace o připojení zařízení AirPort získáte klepnutím na ikonu **Systémové předvolby** v dokovací jednotce a klepnutím na možnost **Síť**. Pokud bezdrátové připojení funguje správně, v seznamu připojení se vedle zařízení AirPort objeví zelená tečka. Další informace získáte po klepnutí na tlačítko **Nápověda** v okně.

Nemůžete-li počítač připojit ke své síti, kontaktujte osobu, která ji nastavovala nebo výrobce směrovače. Mohlo dojít k problému s hardwarem ve směrovači nebo v počítači.

Máte-li přístup k internetu a používáte počítač se systémem Windows, můžete na adrese www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN otevřít nástroj HPNetwork Assistant, který pomáhá s nastavením sítě. (Tato webová stránka je dostupná pouze v angličtině.)

Přesvědčte se, že je zařízení HP připojeno k síti.

Pokud zařízení HP není připojeno ke stejné síti jako počítač, nebudete jej moci v síti používat. Pomocí postupu popsaného v této části zjistíte, zda je zařízení aktivně připojeno ke správné síti.

Přesvědčte se, že je zařízení HP připojeno k síti.

1. Pokud zařízení HP podporuje síť Ethernet a je připojeno k síti Ethernet, nesmí být kabel Ethernet zapojen do zadní části zařízení. Pokud je kabel Ethernet zapojen vzadu, bezdrátové připojení je neaktivní.
2. Pokud je zařízení HP připojeno k bezdrátové síti, vytiskněte Stránku konfigurace bezdrátového připojení zařízení. Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
 - ▲ Po vytištění stránky zkontrolujte stav sítě a adresu URL:


Stav sítě	<ul style="list-style-type: none">• Je-li Stav sítě Připravena, zařízení HP je aktivně připojeno k síti.• Je-li Stav sítě Offline, zařízení HP není připojeno k síti. Spusťte test bezdrátové sítě (podle návodu na začátku této části) a pokračujte podle doporučeného postupu.
URL	Zde uvedená adresa URL představuje síťovou adresu, kterou směrovač přiřadil zařízení HP. Tu budete potřebovat pro připojení k vestavěnému webovému serveru.

Zkontrolujte, zda máte přístup k vestavěnému webovému serveru (EWS)

- ▲ Po nastavení aktivního připojení počítače a zařízení HP k síti můžete ověřit, zda se nacházejí ve stejné síti, otevřením vestavěného webového serveru zařízení (EWS). Další informace viz [Vestavěný webový server](#).

Spuštění nástroje EWS

- a. V počítači otevřete webový prohlížeč, který normálně používáte k přístupu na internet (například Internet Explorer nebo Safari). Do adresového pole zadejte adresu URL zařízení HP, jak byla uvedena na Stránce konfigurace sítě (například `http://192.168.1.101`)

 **Poznámka** Pokud v prohlížeči používáte server proxy, pravděpodobně je bude nutné před přístupem k vestavěnému webovému serveru (EWS) zakázat.

- b. Pokud můžete server EWS otevřít, vyzkoušejte funkčnost zařízení HP v síti (například tiskem), abyste zjistili, zda bylo nastavení sítě úspěšné.
- c. Pokud nemůžete server EWS otevřít nebo stále máte problémy s používáním zařízení HP v síti, pokračujte podle následující části zabývající se firewally.

Zkontrolujte, zda brána firewall neblokuje komunikaci.

Nemůžete-li spustit službu EWS a jste si jistí, že počítač a zařízení HP mají aktivní připojení ke stejné síti, komunikace je možná blokována bezpečnostní bránou firewall. Dočasně vypněte bezpečnostní bránu firewall spuštěnou v počítači a poté zkuste spustit server EWS znovu. Můžete-li spustit server EWS, zkuste zařízení HP použít (k tisku).

Můžete-li při vypnuté bráně firewall spustit server EWS a používat zařízení HP, bude potřeba změnit její nastavení, aby povolovala komunikaci počítače a zařízení HP prostřednictvím sítě.

Můžete-li otevřít server EWS, ale nemůžete používat zařízení HP, když je brána firewall vypnutá, pokuste se v ní povolit rozpoznání tohoto zařízení HP.

Ujistěte se, že je zařízení HP on-line a připraveno.

Máte-li nainstalován software HP, můžete zkontrolovat stav zařízení HP v počítači, abyste zjistili, zda zařízení není pozastaveno nebo offline, což brání v jeho používání.

Chcete-li zkontrolovat stav zařízení HP, postupujte dle následujících kroků:

Windows

1. Klepněte na nabídku **Start**, přejděte na nabídku **Nastavení** a potom klepněte na položku **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy**.
- nebo -
Klepněte na nabídku **Start**, klepněte na nabídku **Ovládací panely** a potom poklepejte na položku **Tiskárny**.
2. Ne zobrazují-li se tiskárny v počítači v zobrazení Podrobnosti, klepněte na nabídku **Zobrazit** a poté klepněte na položku **Podrobnosti**.
3. V závislosti na stavu tiskárny proveďte některý z následujících kroků:
 - a. Je-li zařízení HP **Offline**, klepněte na ně pravým tlačítkem a klepněte na položku **Použít tiskárnu v režimu online**.
 - b. Je-li zařízení HP **Pozastaveno**, klepněte na ně pravým tlačítkem a klepněte na položku **Pokračovat v tisku**.
4. Vyzkoušejte zařízení HP v síti.

Systém Mac OS X

1. Klepněte na ikonu **Předvolby systému** v dokovací jednotce a poté klepněte na možnost **Tisk a fax**.
2. Vyberte možnost Zařízení HP a poté klepněte na možnost **Tisková fronta**.
3. Zobrazí-li se v okně zpráva **Úlohy byly zastaveny**, klepněte na položku **Zahájit úlohy**.

Můžete-li po provedení těchto kroků zařízení HP používat, ale zjistíte, že některé z problémů přetrvávají, může to být způsobeno bránou firewall. Pokud zařízení i nadále nemůžete používat v síti, pokračujte podle návodu v následující části obsahující další pomoc při odstraňování problémů.


Bezdrátový směrovač používá skryté SSID

Pokud bezdrátový směrovač nebo zařízení Apple AirPort Base Station používá skryté SSID, zařízení HP nedetekuje síť automaticky.

Zkontrolujte, zda je jako výchozí ovladač tiskárny vybráno zařízení HP s bezdrátovým připojením (pouze pro systém Windows).

Pokud znovu instalujete software, je možné, že instalační program vytvoří ve složce **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy** druhou verzi ovladače tiskárny. Máte-li problémy s tiskem nebo připojením k zařízení HP, ujistěte se, zda je jako výchozí nastavena správná verze ovladače tiskárny.

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. Zjistěte, zda je verze ovladače tiskárny ve složce **Tiskárny** nebo **Tiskárny a faxy** připojena bezdrátově:
 - a. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny a poté klepněte na příkaz **Vlastnosti, Výchozí nastavení dokumentu** nebo **Předvolby tisku**.
 - b. Ve složce **Porty** vyhledejte v seznamu port se zaškrťovací značkou. Verze ovladače tiskárny, která je připojena bezdrátově, má vedle zaškrťovací značky portu následující popis: **Standardní port TCP/IP**.
3. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu verze ovladače tiskárny, která je připojena bezdrátově, a vyberte položku **Nastavit jako výchozí**.

 **Poznámka** Pokud je ve složce zařízení HP více ikon, klepněte pravým tlačítkem na ikonu tiskárny pro zvolení verze ovladače tiskárny, která je připojena bezdrátově, a vyberte položku **Nastavit jako výchozí tiskárnu**.

Přesvědčte se, že funguje služba HP Network Devices Support (pouze v systému Windows)

Restart služby HP Network Devices Support

1. Odstraňte všechny tiskové úlohy ve frontě.
2. Na pracovní ploše klepněte na ikonu **Tento počítač** nebo **Počítač** a poté klepněte na položku **Spravovat**.
3. Poklepejte na možnost **Služby a aplikace** a poté klepněte na položku **Služby**.
4. Projděte seznam služeb, klepněte pravým tlačítkem na položku **HP Network Devices Support** a poté klepněte na možnost **Restartovat**.
5. Po restartování služby znovu vyzkoušejte zařízení HP v síti.

Můžete-li zařízení HP používat v síti, nastavení sítě bylo úspěšné.

Pokud zařízení HP stále nemůžete v síti používat nebo musíte tento postup pravidelně provádět, abyste jej mohli používat, může to být způsobeno bránou firewall.

Pokud ani tento postup nefunguje, mohl nastat problém s konfigurací sítě nebo se směrovačem. Pomoc získáte od osoby, která síť nastavovala, nebo od výrobce směrovače.

Přidání hardwarové adresy do přístupového bodu pro bezdrátové připojení (WAP)

Filtrování MAC je funkce zabezpečení, při níž je konfigurován přístupový bod pro bezdrátové připojení Access Point (WAP) pomocí seznamu adres MAC (zvané rovněž "hardwarové adresy") zařízení, která jsou oprávněna přistupovat k síti prostřednictvím WAP. Jestliže WAP nemá hardwarovou adresu zařízení, které se pokouší o přístup k síti, WAP tomuto zařízení zamítne přístup k síti. Jestliže WAP filtruje adresy MAC, potom adresa MAC zařízení musí být doplněna do seznamu WAP akceptovaných adres MAC.

- Vytiskněte stránku se síťovou konfigurací. Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
- Otevřete konfigurační program WAP a potom přidejte hardwarovou adresu zařízení do seznamu akceptovaných adres MAC.

Řešení problémů s instalací

Jestliže následující témata nepomohou, viz [Podpora a záruka](#), kde jsou informace o technické podpoře HP.

- [Doporučení ohledně instalace hardwaru](#)
- [Doporučení ohledně instalace softwaru](#)
- [Řešení problémů se sítí](#)

Doporučení ohledně instalace hardwaru

Kontrola zařízení

- Přesvědčte se, že byly odstraněny veškeré obalové pásy a materiály jak zvenku, tak i zevnitř zařízení.
- Přesvědčte se, že je v zařízení vložen papír.
- Přesvědčte se, že nesvíí ani neblíkají žádné kontrolky, s výjimkou kontrolky **Napájení**, která by měla svítit. Jestliže kromě kontrolky **Napájení** svítí nebo blikají také další kontrolky, jedná se o chybu. Další informace viz [Odkaz na indikátory na ovládacím panelu](#).
- Zkontrolujte, zda zařízení může vytisknout konfigurační stránku.
- Duplexní jednotka je zajištěna na svém místě.

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 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.
- Ujistěte se, že na tiskové hlavě nezůstaly kousky oranžového krytu.
- Přesvědčte se, že jsou všechny záklopy a kryty řádně uzavřené.


Doporučení ohledně instalace softwaru

Kontrola systému počítače

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

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).

 **Poznámka** Po odstranění jakéhokoli problému spusťte znovu instalační program.

Řešení problémů se sítí

Řešení obecných problémů se sítí





- Jestliže nejste schopni nainstalovat software zařízení, ověřte následující:
 - Všechny kabely k počítači a k zařízení jsou zajištěny.
 - Síť je v činnosti a síťový rozbočovač je zapnut.
 - U počítačů se systémem Windows jsou veškeré aplikace včetně antivirových programů a bran firewalls ukončeny nebo vypnuty.

- Přesvědčte se, že je zařízení nainstalováno v téže podsíti jako počítače, které budou zařízení používat.
- Jestliže instalační program není schopen najít zařízení, vytiskněte stránku konfigurace sítě a adresu IP zadejte ručně v instalačním programu. Další informace viz [Vysvětlení zprávy o stavu zařízení pro síťovou konfiguraci nebo bezdrátové připojení \(pouze některé modely\)](#).
- Jestliže používáte počítač se systémem Windows, zkontrolujte, zda síťové porty vytvořené v ovladači tiskárny odpovídají adrese IP zařízení:
 - Vytiskněte stránku konfigurace sítě pro zařízení.
 - 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**.
 - Klepněte pravým tlačítkem ikonu zařízení, na **Vlastnosti** a potom klepněte na kartu **Porty**.
 - Vyberte port TCP/IP pro zařízení a potom klepněte na **Konfigurovat port**.
 - Porovnejte adresu IP uvedenou v dialogovém okně a přesvědčte se, zda odpovídá adrese IP uvedené na stránce konfigurace sítě. Jestliže jsou adresy IP rozdílné, změňte adresu IP v dialogovém okně tak, aby odpovídala adrese uvedené na stránce konfigurace sítě.
 - Dvojným klepnutím na **OK** uložte nastavení a uzavřete dialogová okna.

Problémy s připojením ke kabelové síti

- Jestliže se kontrolka konfigurace na ovládacím panelu nerozsvítí, přesvědčte se, že jsou splněny všechny podmínky pro „Obecné řešení problémů se sítí“.
- Třebaže se nedoporučuje přiřazovat zařízení pevnou adresu IP, můžete některé problémy s instalací (například konflikt s osobní bránou firewall) vyřešit tímto způsobem.

Resetování nastavení sítě zařízení

1. Stiskněte a podržte tlačítko  **Napájení**, stiskněte tlačítko  **Síť** (u některých modelů stiskněte dvakrát tlačítko **Bezdrátové připojení** ) , třikrát stiskněte tlačítko **X Storno** a uvolněte tlačítko **Napájení**. Další informace najdete v části [Rady a zdroje pro řešení problémů](#).
2. Stiskněte tlačítko  **Síť** k tisku stránky konfigurace sítě a zkontrolujte, zda byla nastavení sítě resetována. Výchozí hodnota názvu sítě (SSID) je „hpsetup“ a režim komunikace je „ad hoc“.

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 jsou vstupní zásobníky správně naplněny a nejsou přeplněny. Další informace viz [Vkládání média](#).
- [Odstranění uvíznutí v zařízení](#)
- [Rady pro prevenci uvíznutí](#)

Odstranění uvíznutí v zařízení

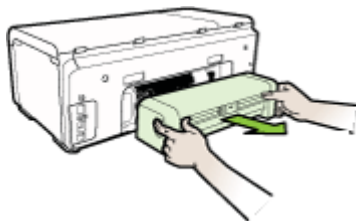
Postup při odstranění uvízlého papíru

1. Odstraňte veškerá média z výstupního zásobníku.

△ **Upozornění** Pokud byste se pokoušeli odstranit uvíznutý papír z přední části zařízení, mohlo by dojít k poškození tiskového mechanismu. Uvíznuté papíry z duplexní jednotky vždy odstraňujte.

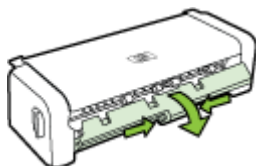
2. Ověřte duplexní jednotku.

- a. Stiskněte tlačítko na libovolné straně duplexní jednotky a potom panel vyjměte.



- b. Zjistěte místo uvíznutí tiskového média uvnitř zařízení, uchopte papír oběma rukama a potom jej 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. Znovu zasuňte duplexní jednotku do zařízení.
3. Otevřete horní víko a odstraňte jakékoli nečistoty.
 4. Pokud jste dosud nenašli místo uvíznutí a je nainstalován zásobník 2, vytáhněte zásobník a pokud je to možné, odstraňte zachycené médium. Pokud tomu tak není, proveďte následující:
 - a. Přesvědčte se, že je zařízení vypnuté a odpojte napájecí kabel.
 - b. Zvedněte zařízení ze zásobníku 2.
 - c. Vyjměte uvízlé médium ze spodní části zařízení nebo ze zásobníku 2.
 - d. Umístěte zařízení zpět na zásobník 2.
 5. Otevřete dvířka krytu. 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 horní kryt, měla by se hlava vrátit na své místo na pravé straně zařízení. Pokud se vozík na pravou stranu nevrací, potom před odstraněním zachyceného papíru vypněte zařízení.

6. 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.
- Nepřepĺňujte 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 současně odebrání několika listů.
- Nepoužívejte média, která jsou zkroucená nebo zvlňená.
- Vždy používejte média, která splňují požadované specifikace. Další informace viz [Výběr tiskového média](#).
- Přesvědčte se, že výstupní zásobník není přeplněn.
- Přesvědčte se, že jsou vodítka pro délku a šířku přisunuta ke stohu média, ne však tolik, aby se média kroutila nebo ohýbala.

Chybové zprávy

Tento seznam uvádí některé z chyb, které se mohou zobrazovat na obrazovce počítače (systém Windows), a způsob jejich opravy.

- [Tisková hlava \(hlavy\) chybí - Následující tisková hlava chybí, není detekována nebo je nesprávně vložena.](#)
- [Nekompatibilní tisková hlava - Následující tisková hlava není určena pro použití s touto tiskárnou](#)
- [Problém s tiskovou hlavou - U následující tiskové hlavy došlo k problému](#)
- [Odpojení zařízení](#)
- [Je nutné brzy vyměnit kazety - Je třeba brzy vyměnit následující kazetu](#)
- [Problém s kazetou - Následující kazeta pravděpodobně chybí nebo je poškozená](#)
- [Problém s kazetou - Je třeba vyměnit následující kazetu](#)
- [Neshoda papíru - Zjištěný papír neodpovídá vybrané velikosti nebo typu papíru](#)
- [Vozík kazety je nepohyblivý. Vypněte zařízení. Zkontrolujte, zda nedošlo k uvíznutí papíru nebo jiné překážce](#)
- [Uvíznutí papíru - Došlo k uvíznutí papíru nebo k poruše posunu papíru. Odstraňte uvíznutí a stiskněte tlačítko Pokračovat na tiskárně](#)
- [V tiskárně došel papír. Vložte další papír, potom stiskněte tlačítko Pokračovat na přední straně tiskárny.](#)
- [Nekompatibilní kazety - Následující kazeta není určena pro použití s touto tiskárnou](#)
- [Tiskárna offline - Tiskárna je momentálně offline](#)
- [Tiskárna pozastavena - Tiskárna je momentálně pozastavená](#)
- [Dokument se nepodařilo vytisknout - Úlohu se nepodařilo vytisknout kvůli chybě v tiskovém systému](#)
- [Celková chyba tiskárny](#)

Tisková hlava (hlavy) chybí - Následující tisková hlava chybí, není detekována nebo je nesprávně vložena.

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Výměna tiskových hlav](#)

Nekompatibilní tisková hlava - Následující tisková hlava není určena pro použití s touto tiskárnou

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Výměna tiskových hlav](#)

Problém s tiskovou hlavou - U následující tiskové hlavy došlo k problému

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Výměna tiskových hlav](#)

Odpojení zařízení


Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Doporučení ohledně instalace hardwaru](#)

Je nutné brzy vyměnit kazety - Je třeba brzy vyměnit následující kazetu

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Výměna inkoustových kazet](#)

 **Poznámka** Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

Informace o recyklaci spotřebovaných zásob inkoustu uvádí část [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#).

Problém s kazetou - Následující kazeta pravděpodobně chybí nebo je poškozená

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

- [Výměna inkoustových kazet](#)
- [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#)

Problém s kazetou - Je třeba vyměnit následující kazetu

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

- [Výměna inkoustových kazet](#)
- [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#)

Neshoda papíru - Zjištěný papír neodpovídá vybrané velikosti nebo typu papíru

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

- [Vkládání média](#)
- [Tisk na speciální média a média vlastní velikosti](#)
- [Změna nastavení tisku](#)

Vozík kazety je nepohyblivý. Vypněte zařízení. Zkontrolujte, zda nedošlo k uvíznutí papíru nebo jiné překážce

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

- [Odstranění uvíznutí v zařízení](#)
- [Doporučení ohledně instalace hardwaru](#)

Uvíznutí papíru - Došlo k uvíznutí papíru nebo k poruše posunu papíru. Odstraňte uvíznutí a stiskněte tlačítko Pokračovat na tiskárně

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Odstranění uvíznutí v zařízení](#)

V tiskárně došel papír. Vložte další papír, potom stiskněte tlačítko Pokračovat na přední straně tiskárny.

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Vkládání média](#)

Nekompatibilní kazety - Následující kazeta není určena pro použití s touto tiskárnou

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

- [Výměna inkoustových kazet](#)
- [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#)

Tiskárna offline - Tiskárna je momentálně offline

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

Kontrola, zda je tiskárna pozastavená nebo offline (Windows)

1. V závislosti na operačním systému proveďte některý z následujících kroků:
 - Windows Vista: Na hlavním panelu systému Windows klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na položku **Ovládací panely** a potom na položku **Tiskárny**.
 - Windows XP: Na hlavním panelu systému Windows klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na položku **Ovládací panely** a potom na položku **Tiskárny a faxy**.
2. Poklepáním na ikonu produktu otevřete tiskovou frontu.
3. V nabídce **Tiskárna** se ujistěte, že nejsou zaškrtnuta políčka u položek **Pozastavit tisk** nebo **Použít tiskárnu offline**.
4. Pokud jste provedli změny, pokuste se tisk zopakovat.

Kontrola, zda je tiskárna pozastavená nebo offline (Mac OS X)

1. Klepněte na položku **Systémové předvolby**, na položku **Tisk a fax** a klepnutím vyberte tiskárnu, kterou chcete použít.
2. Poklepáním na ikonu produktu otevřete tiskovou frontu.
3. Je-li vybrána možnost **Podržet**, klepněte na tlačítko **Pokračovat**.
4. Pokud jste provedli změny, pokuste se tisk zopakovat.

Tiskárna pozastavena - Tiskárna je momentálně pozastavená

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

Kontrola, zda je tiskárna pozastavená nebo offline (Windows)

1. V závislosti na operačním systému proveďte některý z následujících kroků:
 - Windows Vista: Na hlavním panelu systému Windows klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na položku **Ovládací panely** a potom na položku **Tiskárny**.
 - Windows XP: Na hlavním panelu systému Windows klepněte na tlačítko **Start**, klepněte na položku **Ovládací panely** a potom na položku **Tiskárny a faxy**.
2. Poklepáním na ikonu produktu otevřete tiskovou frontu.

3. V nabídce **Tiskárna** se ujistěte, že nejsou zaškrtnuta políčka u položek **Pozastavit tisk** nebo **Použít tiskárnu offline**.
4. Pokud jste provedli změny, pokuste se tisk zopakovat.

Kontrola, zda je tiskárna pozastavená nebo offline (Mac OS X)

1. Klepněte na položku **Systémové předvolby**, na položku **Tisk a fax** a klepnutím vyberte tiskárnu, kterou chcete použít.
2. Poklepáním na ikonu produktu otevřete tiskovou frontu.
3. Je-li vybrána možnost **Podržet**, klepněte na tlačítko **Pokračovat**.
4. Pokud jste provedli změny, pokuste se tisk zopakovat.

Dokument se nepodařilo vytisknout - Úlohu se nepodařilo vytisknout kvůli chybě v tiskovém systému

Chybu opravte pomocí následujícího postupu:

[Řešení problémů s tiskem](#)

Celková chyba tiskárny

Pokud se chystáte produkt přemístit nebo transportovat poté, co jste obdrželi tuto výstrahu, musíte jej udržovat horizontálně a nenaklánět na stranu, aby nedošlo k unikání inkoustu. Došlo k potížím s produktem.

Poznamenejte si kód chyby ve zprávě a obraťte se na zákaznickou podporu společnosti HP. Přejděte na adresu:

www.hp.com/support.

Pokud se zobrazí výzva, zvolte zemi/oblast a potom klepnutím na položku **Kontaktovat HP** získáte informace o technické podpoře.





6 Odkaz na indikátory na ovládacím panelu

Kontrolky na ovládacím panelu informují o stavu zařízení a jsou užitečné při diagnostice problémů s tiskem. Tato část obsahuje informace o kontrolkách, o jejich významu a o činnosti, kterou je v případě potřeby nutno provést.

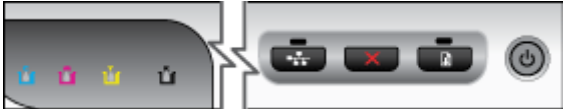

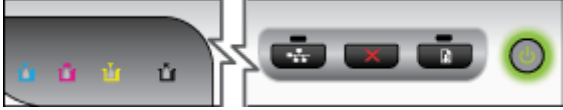
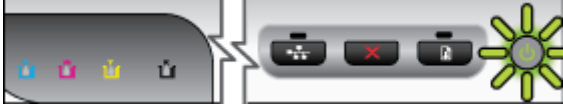
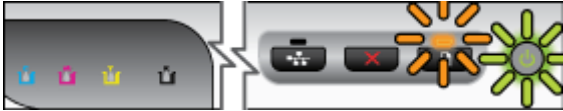

- [Význam kontrolkek na ovládacím panelu](#)

Význam kontrolkek na ovládacím panelu

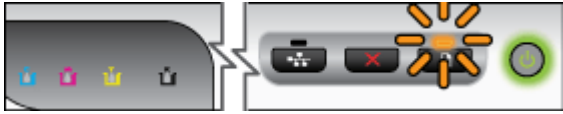

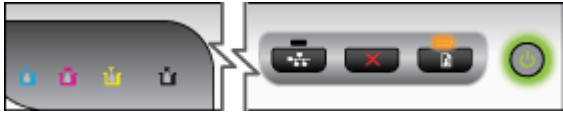
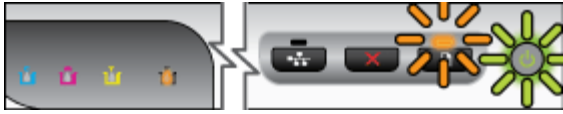


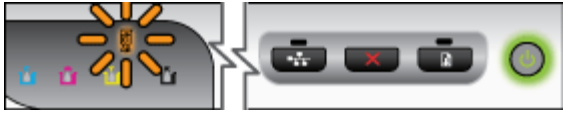


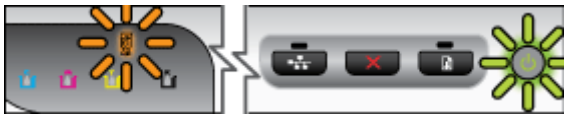
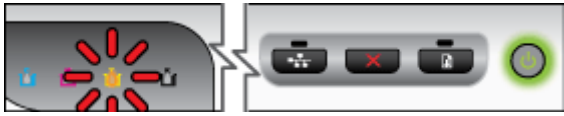
1	Kontrolky inkoustových kazet
2	Kontrolky tiskových hlav Poznámka Kontrolky na tiskové hlavě jsou viditelné pouze tehdy, když tisková hlava vyžaduje pozornost.
3	Tlačítko Sít  (k dispozici u některých modelů) Tlačítko Bezdrátové připojení  (k dispozici u některých modelů)
4	Tlačítko Storno 
5	Tlačítko a kontrolka Pokračovat 
6	Tlačítko a kontrolka Napájení

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

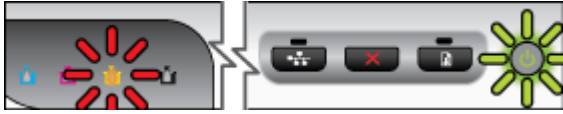
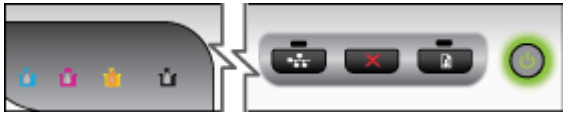
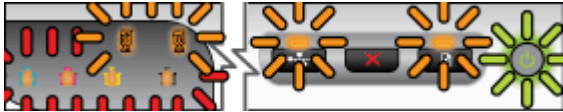
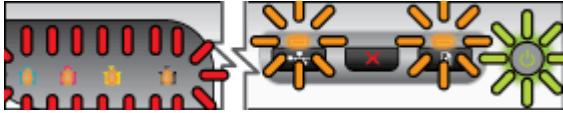
Popis kontrolkek/Schéματα kontrolkek	Vysvětlení a doporučené akce
<p>Žádné kontrolky nesvítí.</p> 	<p>Zařízení je vypnuto.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zapojte napájecí kabel. • Stiskněte tlačítko  Napájení.
<p>Kontrolka napájení svítí.</p> 	<p>Zařízení je připraveno. Nevyžaduje se žádná akce.</p>
<p>Kontrolka Napájení bliká.</p> 	<p>Zařízení je zapnuté nebo vypnuté, nebo zpracovává tiskovou úlohu.</p> <p>Nevyžaduje se žádná akce.</p> <p>Zařízení čeká, až inkoust zaschne.</p> <p>Počkejte, než inkoust zaschne.</p>
<p>Kontrolka Napájení a kontrolka Pokračovat blikají.</p> 	<p>Došlo k uvíznutí tiskového média v zařízení.</p> <p>Odstraňte veškerá média z výstupního zásobníku. Zjistěte místo uvíznutí a odstraňte uvízlý papír. Viz Odstranění uvíznutí v zařízení.</p> <p>Vozík zařízení uvízl.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Otevřete horní kryt a odstraňte veškeré překážky (např. uvízlé médium). • Stisknutím tlačítka  Pokračovat pokračujte v tisku. • Jestliže závada přetrvává, vypněte zařízení a znovu je zapněte.


(pokračování)

Popis kontrolek/Schéματα kontrolkek	Vysvětlení a doporučené akce
<p>Kontrolka Napájení svítí a kontrolka Pokračovat bliká.</p> 	<p>V zařízení došel papír. Založte papír a stiskněte tlačítko  Pokračovat.</p>
<p>Kontrolka Napájení a kontrolka Pokračovat svítí.</p> 	<p>Kryt není řádně uzavřen. Přesvědčte se, že jsou všechny kryty řádně uzavřeny.</p>
<p>Kontrolka Napájení, kontrolka Pokračovat blikají a jedna nebo více kontrolkek inkoustových kazet svítí.</p> 	<p>Jedna nebo více inkoustových kazet je prošlých.</p> <p>Upozornění Závada nebo poškození produktu způsobená použitím inkoustové kazety s prošlou trvanlivostí není součástí záručních podmínek.</p> <ul style="list-style-type: none">• Vyměňte příslušnou inkoustovou kazetu.• Rozhodnete-li se použít inkoustovou kazetu s prošlou trvanlivostí, stiskněte a podržte tlačítko  (tlačítko Napájení) a třikrát stiskněte tlačítko  (tlačítko Pokračovat). <p>Všechny kontrolky, mimo kontrolky Napájení, zhasnou.</p>
<p>Kontrolka Napájení svítí a jedna nebo více kontrolkek tiskových hlav bliká.</p> 	<p>Jedna nebo více tiskových hlav chybí, jsou poškozené nebo</p>

Popis kontrolkek/Schémata kontrolkek	Vysvětlení a doporučené akce
	<p>nejsou správně instalované.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalujte příslušnou tiskovou hlavu a potom se pokuste o tisk. • Zajistěte, aby indikovaná tisková hlava byla řádně instalována a potom se pokuste o tisk. Podle potřeby tiskovou kazetu vyjměte a znovu vložte. • Pokud chyba dále přetrvává, vyměňte indikovanou tiskovou hlavu.
<p>Kontrolka Napájení svítí a jedna nebo více kontrolkek tiskových hlav bliká.</p> 	<p>Jedna nebo více tiskových hlav je nekompatibilních nebo vyžaduje pozornost.</p> <p>Tisková hlava není určena k použití s tímto produktem. Vyměňte označenou tiskovou hlavu.</p>
<p>Kontrolka Napájení svítí a jedna nebo více inkoustových kazet bliká.</p> 	<p>Jedna nebo více inkoustových kazet chybí, jsou poškozené nebo nejsou správně instalované.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instalujte indikovanou inkoustovou kazetu a potom se pokuste o tisk. Vyjměte inkoustovou kazetu a znovu ji vložte, podle potřeby několikrát za sebou. • Pokud chyba přetrvává, vyměňte příslušnou inkoustovou kazetu.

(pokračování)

Popis kontrolky/Schémata kontrolky	Vysvětlení a doporučené akce
	<p>Došel inkoust v jedné z inkoustových kazet. Chcete-li pokračovat v tisku, vyměňte danou tiskovou kazetu. Informace o objednání viz Spotřební materiál a příslušenství HP.</p>
<p>Kontrolka Napájení svítí a jedna nebo více kontrolky inkoustových kazet bliká.</p> 	<p>Jedna nebo více inkoustových kazet je nekompatibilní nebo vyžaduje pozornost. Inkoustová kazeta není určena pro tento produkt. Vyměňte indikovanou inkoustovou kazetu.</p>
<p>Kontrolka Napájení svítí a jedna nebo více inkoustových kazet svítí.</p> 	<p>V jedné nebo více inkoustových kazetách je málo inkoustu a bude třeba je brzy vyměnit. Mějte připravené nové inkoustové kazety a existující kazety vyměňujte, jakmile budou prázdné.</p>
<p>Všechny indikátory blikají</p> 	<p>Došlo k neodstranitelné chybě. Odpojte napájecí kabel, znovu jej zapojte a zkuste tisknout.</p>
<p>Kontrolka Napájení a tlačítko Pokračovat svítí a jedna nebo více inkoustových kazet bliká.</p> 	<p>V tiskárně byla zjištěna jedna nebo více inkoustových kazet, které nedodává společnost HP.</p> <p>Upozornění Na selhání nebo poškození produktu kvůli použití inkoustové kazety, kterou nedodává společnost HP, se nevztahuje záruka.</p> <p>Nahradte označenou inkoustovou kazetu originální inkoustovou kazetou HP nebo</p>

Popis kontrolek/Schéματα kontrolek	Vysvětlení a doporučené akce
	stisknutím tlačítka  (Pokračovat pokračujte v používání kazety, která nebyla dodána společností HP.

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

Chcete-li si objednat spotřební materiál online nebo vytvořit nákupní seznam pro tisk, otevřete ikonu nástroje HP Solution Center, kterou nainstaloval software tiskárny HP, a klepněte na ikonu **Nákup**. Vyberte položku **Nákup on-line** nebo **Tisk nákupního seznamu**. Načte se stránka nástroje HP Solution Center uvádějící vaše oprávnění, informace o tiskárně včetně čísla modelu, sériového čísla a odhadované hladiny inkoustu. Spotřební materiály společnosti HP, které se používají v tiskárně, jsou předem vybrány. Můžete změnit množství, přidat nebo odebrat položky a pak vytisknout seznam nebo nakupovat on-line v obchodě HP nebo dalších maloobchodech on-line (možnosti jsou různé podle země/oblasti). Ve zprávách výstrahy inkoustu jsou uvedeny také informace o kazetách a odkazy na nákupy on-line.

Můžete také objednávat on-line na stránkách www.hp.com/buy/supplies. Pokud se zobrazí výzva, zvolte zemi/oblast, podle výzev vyberte produkt a požadované spotřební materiály.

 **Poznámka** Objednávání kazet on-line není ve všech zemích a oblastech podporováno. V řadě zemí lze však objednávat pomocí telefonu, vyhledáním místního obchodu a vytištěním seznamu položek k nákupu. Můžete navíc klepnout na odkaz „Jak nakupovat“ v horní části stránky www.hp.com/buy/supplies, kde získáte informace o nákupu produktů HP ve své zemi.

Příslušenství

Vstupní zásobník na 250 listů	CB090A	Volitelný druhý zásobník pro max. 250 listů běžného papíru
Externí tiskový server HP Jetdirect en1700	J7988G	Externí tiskový server
Tiskový server HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet	J7942G	Externí tiskový server (USB 2.0)
HP Jetdirect ew2400 802.11b/g bezdrátový a externí tiskový server Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100 Base-TX, 802.11 b/g)	J7951G	Bezdrátový nebo kabelový externí tiskový server
Adaptér síťového tisku HP USB	Q6275A	Adaptér tiskárny USB 2.0, který umožňuje sdílení zařízení s více počítači.

(pokračování)

Souprava HP Wireless Printing Upgrade Kit	Q6236A, Q6259A	Upgrade zařízení, které nemá bezdrátové připojení, na používání bezdrátové technologie 802.11g
Tiskový server HP Wireless G	Q6301A, Q6302A	Tiskový server 802.11g pro bezdrátovou komunikaci s počítačem

Spotřební materiál

Tato část zahrnuje následující témata:


- [Inkoustové kazety a tiskové hlavy](#)
- [Média HP](#)

Inkoustové kazety a tiskové hlavy

Objednávání kazet online není ve všech zemích a oblastech podporováno. V řadě zemí lze však objednat pomocí telefonu, vyhledat místní obchod a vytisknout seznam položek k nákupu. Můžete navíc klepnout na odkaz Jak nakupovat v horní části stránky www.hp.com/buy/supplies, kde získáte informace o nákupu produktů HP ve své zemi.

Číslo inkoustové kazety můžete vyhledat na následujících místech:

- Na stránce **Informace** zabudovaného webového serveru (viz [Vestavěný webový server](#)).
- **Windows**: V nástroji **HP Toolbox**, jestliže máte obousměrnou komunikaci, klepněte na kartu **Odhadované hladiny inkoustu**, posuňte se k tlačítku **Detaily kazety**, a potom klepněte na položku **Detaily kazety**.
- **Mac OS X**: 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).
- Na štítku inkoustové kazety, kterou vyměňujete.
- **Solution Center**: V okně Solution Center si můžete prohlédnout informace o spotřebních materiálech z karty **Nákup** nebo obrazovku odhadované hladiny inkoustu.
- Na konfigurační stránce (viz [Vysvětlení diagnostické stránky autotestu](#)).

 **Poznámka** Varování a indikátory týkající se hladiny inkoustu poskytují odhady pouze za účelem plánování. Jakmile se na displeji zobrazí varovné hlášení o nedostatku inkoustu, připravte si náhradní kazetu, abyste zabránili případnému zpoždění tisku. Kazety není nutné vyměňovat, dokud k tomu nebudete vyzváni.

Média HP

Chcete-li si objednat média, jako je papír HP Premium Paper, přejděte na stránku www.hp.com.



Společnost HP doporučuje pro tisk a kopírování každodenních dokumentů prosté papíry s logem ColorLok. Všechny papíry opatřené logem ColorLok jsou nezávisle testovány na splnění nejvyšších standardů spolehlivosti a kvality tisku a vytvářejí dokumenty s jasnými živými barvami a sytějšími odstíny černé. Papíry také schnou rychleji než obyčejné prosté papíry. Hledejte papíry s logem ColorLok v řadě hmotností a velikostí od předních výrobců papíru.

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:

- [Získání elektronické podpory](#)
- [Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packardzáruka](#)
- [Informace o záruce na inkoustové kazety](#)
- [Získání telefonické podpory HP](#)
- [Příprava zařízení k odeslání](#)
- [Zabalení zařízení](#)

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** získáte 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 HP můžete získat také z následujících elektronických zdrojů:

- **Nástroj HP Toolbox (Windows):** Nástroj HP Toolbox poskytuje postupy krok za krokem při řešení obvyklých problémů s tiskem. Další informace najdete v části [Nástroj Toolbox \(Windows\)](#).
- **Vestavěný webový server:** Když je zařízení připojeno k síti, můžete použít vestavěný webový server k zobrazení informací o stavu zařízení, ke změně nastavení a ke správě zařízení z vašeho počítače. Další informace viz [Vestavěný webový server](#).

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

Prohlášení o omezené záruce společnosti Hewlett-Packardzáruka

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 (týká se pouze výrobků s tiskovými hlavami, které mohou měnit sami zákazníci)	1 rok
Příslušenství	1 rok (není-li uvedeno jinak)

A. Rozsah omezené záruky

- Společnost Hewlett-Packard (HP) poskytuje koncovým uživatelům záruku na závady uvedené produkty HP na závady materiálu nebo provedení po výše uvedené dobu trvání (doba trvání záruky začíná datem nákupu zákazníkem).
- U softwarových produktů se omezená záruka společnosti HP vztahuje pouze na selhání při provádění programových funkcí. Společnost HP nezaručuje nepřerušovanou ani bezchybnou činnost žádného z produktů.
- 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:
 - nesprávnou údržbou nebo úpravou,
 - softwarem, médii, součástmi nebo materiály neposkytnutými či nepodporovanými společností HP,
 - provozem mimo rámec specifikací produktu,
 - neoprávněnými úpravami nebo nesprávným použitím.
- 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.
- 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.
- 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.
- Společnost HP není povinna opravit, vyměnit ani vyplatit odškodné, pokud zákazník nevrátí vadný produkt.
- Jakýkoli vyměněný produkt může být nový nebo ve stavu odpovídajícím novému produktu, za předpokladu, že jeho funkčnost bude přinejmenším stejná jako funkčnost nahrazeného produktu.
- Produkty HP mohou obsahovat repasované části, součásti či materiály funkčně srovnatelné s novými.
- 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, AŽ UŽ VÝSLOVNĚ NEBO IMPLIKOVANĚ, NEBO PODMÍNKY OBCHODOVATELNOSTI, USPOKOJIVĚ KVALITY NEBO POUŽITELNOSTI PRO DANÝ ÚČEL.

C. Omezení odpovědnosti

- V rozsahu povoleném místními zákony jsou nároky uvedené v tomto prohlášení o záruce jedinými a vylučnými nároky zákazníka.
- 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, AŽ 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

- 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.
- 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 zákazník nemusí 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:
 - předem vyloučit prohlášení a omezení uvedená v tomto prohlášení o záruce, která by omezila zákonná práva zákazníka (například ve Velké Británii),
 - jinak omezit možnost výrobce uplatnit takováto prohlášení nebo omezení,
 - udělit zákazníkovi další záruční práva, určovat trvání předpokládaných záruk, které výrobce nemůže odmítnout, nebo povolit omezení doby trvání předpokládané záruky.
- 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 ZÁKAZNÍKOVÍ.

Informace o omezené záruce HP

Vážený zákazníku,

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

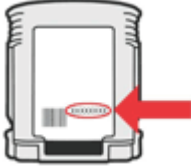
Pokud máte na základě konkrétní kupní smlouvy vůči prodávajícímu práva ze zákona přesahující záruku vyznačenou výrobcem, pak tato práva nejsou uvedenou zárukou výrobce dotčena.

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

Informace o záruce na inkoustové kazety


Záruka na inkoustovou kazetu HP platí v případě, že se produkt používá v zařízení HP k tomu určeném. Tato záruka se nevztahuje na inkoustové výrobky HP, které byly znovu plněny, opraveny, renovovány, špatně použity nebo se kterými bylo manipulováno.

Během záručního období je produkt pokrytý, dokud se nespoteřebuje inkoust HP a není dosaženo konce data platnosti záruky. Konec platnosti záruky ve formátu RRRR-MM může být na produktu umístěn některým z následujících způsobů:



Získání telefonické podpory HP

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

 **Poznámka** Společnost HP neposkytuje telefonickou podporu pro tisk v systému Linux. Veškerá podpora je poskytována on-line na následujícím webu: <https://launchpad.net/hplip>. Klepnutím na tlačítko **Zadejte otázku** spustíte proces podpory. Webová stránka HPLIP neposkytuje podporu pro systém Windows nebo Mac OS X. Pokud tyto operační systémy používáte, navštivte stránky www.hp.com/support.


Tato část obsahuje následující témata:

- [Předtím, než zavoláte](#)
- [Průběh podpory](#)
- [Telefonická podpora HP](#)
- [Doplňkové možnosti záruky](#)
- [Služba HP Quick Exchange \(Japonsko\)](#)
- [Odborná pomoc HP v Korei](#)

Předtím, než zavoláte

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

Se zařízeními HP mohou být dodávány softwarové aplikace jiných společností. Máte-li potíže s některou z těchto aplikací, obraťte se na odborníky příslušné společnosti, zajistí vám nejlepší technickou pomoc.

 **Poznámka** Tyto informace neplatí pro zákazníky v Japonsku. Informace o servisních možnostech v Japonsku naleznete v části [Služba HP Quick Exchange \(Japonsko\)](#).

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

- Cenné informace pro řešení běžných problémů
 - Proaktivní aktualizace zařízení, podpora výstrah a zaslání novinek HP, které jsou k dispozici, když zařízení HP zaregistrujete
3. Obráťte se na telefonickou podporu společnosti HP. Možnosti podpory a dostupnost se liší dle produktu, země/oblasti a jazyka.

Telefonická podpora HP

Čísla telefonické podpory a související náklady zde uvedené jsou platné v době publikování tohoto materiálu. Nejaktuálnější seznam čísel telefonické podpory HP a informace o nákladech na realizaci hovoru naleznete na stránkách www.hp.com/support.

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).

Informace o době trvání telefonické podpory v Evropě, na středním východě a v Africe získáte na stránkách www.hp.com/support. Účtují se standardní telefonické poplatky.

Telefonní čísla telefonické podpory

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

Africa (English speaking)	+27 11 2345872
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230
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	+43 0820 87 4417 0,145 € p/m
17212049	البحرين
België	+32 070 300 005 0,174 €
Belgique	+32 070 300 004 0,174 €
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	1068687980
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	+45 70 202 845 0,25 DKK
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	+34 902 010 059 0,078 €
France	+33 0892 69 60 22 0,337 €
Deutschland	+49 01805 652 180 0,14 € aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten
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	+353 1890 923 902 0,05 €
1-700-503-048	ישראל
Italia	+39 848 800 871 0,023 €

Jamaica	1-800-711-2884
日本	0570-000511
日本	03-3335-9800
0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003
Luxembourg (Français)	+352 900 40 006 0,161 €
Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007 0,161 €
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(230) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
Maroc	081 005 010
Nederland	+31 0900 2020 165 0,20 €
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	+47 815 62 070 0,39 NOK
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	+351 808 201 492 0,024 €
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 0,03 €
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240 0,08 €
800 897 1415	السعودية
Singapore	+65 6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (RSA)	0860 104 771
Suomi	+358 0 203 66 767 0,015 €
Sverige	+46 077 120 4765 0,23 SEK
Switzerland	+41 0848 672 672 0,08 CHF
臺灣	02-8722-8000
ไทย	+66 (2) 353 9000
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye (Istanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	444 0307
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	+44 0870 010 4320 0,05 £
United States	1-(800)-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368
Việt Nam	+84 88234530

Zavolání

Podporu HP volejte v době, kdy jste u počítače a zařízení HP. 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 bylo přemístěno atd.)?

Po vypršení lhůty telefonické podpory

Po vypršení lhůty telefonické podpory je podpora společnosti HP k dispozici za dodatečný poplatek. Náповěda 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 za dodatečné náklady. Přejděte na část www.hp.com/support, vyberte stát/oblast a jazyk, potom v oblasti služeb a záruky vyhledejte informace o rozšířených servisních programech.

Služba HP Quick Exchange (Japonsko)

HP クイック・エクスチェンジサービス

製品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。故障している、または問題があると判断された場合、保障期間中は無料で製品を交換し、故障した製品を回収します。

電話番号 : 0570-000511 (ナビダイヤル)
03-3335-9800 (ナビダイヤルをご利用いただけない場合)
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、将来予告無しに変更することがあります。

Pokyny pro zabalení produktu před odesláním k výměně naleznete v části [Zabalení zařízení](#).

Odborná pomoc HP v Korei

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 požádání o předání zařízení do servisu, před vrácením zařízení, odstraňte a uschovejte následující součásti:


- Tiskové kazety a tiskové hlavy
- 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 inkoustových kazet a tiskových hlav před odesláním

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

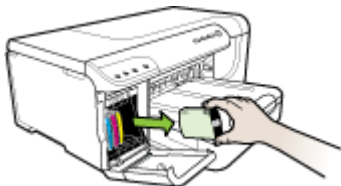
 **Poznámka** Tyto informace neplatí pro zákazníky v Japonsku.

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.
2. Mírným přitážením 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. Další informace o skladování spotřebního materiálu získáte v části [Ukládání tiskového spotřebního materiálu](#).
5. Zavřete dvířka inkoustové kazety a počkejte několik minut, až se vozík tiskových hlav vrátí do parkovací polohy (na pravé straně).
6. Stisknutím tlačítka **Napájení** vypnete zařízení.

Vyjmutí tiskových hlav před odesláním

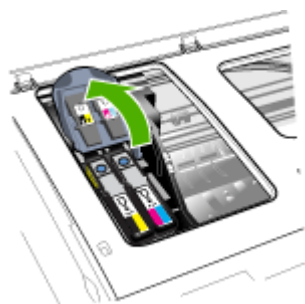
1. Otevřete horní kryt.
- 2.

Jestliže se vozík tiskárny automaticky neposune doleva, stiskněte a držte tlačítko  Tlačítko **Pokračovat** tak dlouho, dokud se vozík neposune doleva. Počkejte, až se vozík zastaví, a potom odpojte napájecí kabel od zařízení.

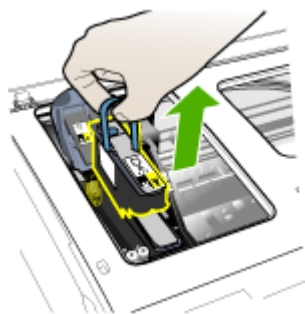
 **Poznámka** Jestliže tiskárnu nelze zapnout, použijte tužku k odstranění krytu tiskové hlavy.




3. Nadzvedněte záklopku tiskové hlavy.



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



- Umístěte tiskové hlavy do vzduchotěsného plastového kontejneru tryskami nahoru tak, aby se nedotýkaly navzájem, ani kontejneru, a aby mohly vyschnout, a odložte je stranou. Neposílejte je spolu se zařízením, pokud k tomu nedostanete pokyn od zástupce zákaznické podpory HP.
- Zavřete horní kryt tiskárny.

 **Poznámka** Když otevřete kryt tiskové hlavy, použijte palec ke stisknutí záchytky a znovu vložte kryt tiskové hlavy.



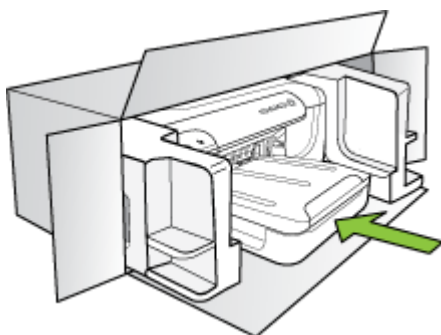
- Jakmile tiskárna dokončí činnost a vozík se vrátí do parkovací polohy, stiskněte tlačítko **Napájení** k vypnutí zařízení.

Zabalení zařízení

Po přípravě zařízení k odeslání proveďte následující kroky:

Zabalení zařízení

- 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 zastížení.

C Technické údaje zařízení

Technické údaje médií a způsob manipulace s médii viz [Vysvětlení technických údajů pro podporovaná média](#).

- [Rozměry](#)
- [Funkce produktu a kapacity](#)
- [Technické údaje procesoru a paměti](#)
- [Systémové požadavky](#)
- [Specifikace síťového protokolu](#)
- [Specifikace vestavěného webového serveru](#)
- [Rozlišení při tisku](#)
- [Požadavky na okolní prostředí](#)
- [Elektrické specifikace](#)
- [Specifikace akustických emisí \(tisk v režimu konceptu, hladina hluku podle normy ISO 7779\)](#)

Rozměry

Rozměry (šířka x výška x hloubka)

Zařízení s duplexní jednotkou: 494 x 180 x 479 mm

Se zásobníkem 2: Přidejte 66 mm k výšce zařízení.

Hmotnost zařízení (nezahrnuje tiskový spotřební materiál)

Zařízení s duplexní jednotkou: 7,2 kg

Se zásobníkem 2: Přidejte 2,6 kg

Funkce produktu a kapacity

Funkce	Kapacita
Připojení	<ul style="list-style-type: none">• Kompatibilní s vysokorychlostním USB 2.0• Fast Ethernet 10/100Base-TX pro připojení ke kabelové síti (jen některé modely)• Bezdrátové připojení 802.11b/g (jen některé modely)
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 stránky www.hp.com/go/learnaboutsupplies/ , kde jsou další informace o odhadované spotřebě inkoustových kazet.
Jazyky zařízení	HP PCL 3, rozšířený

(pokračování)

Funkce	Kapacita
Podpora písem	US písma: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.
Pracovní cyklus	Až 15,000 stran za měsíc

Technické údaje procesoru a paměti

Procesor zařízení

384 MHz ARM11

Paměť zařízení

- 32 MB vestavěné paměti RAM
- 8 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, Windows Vista



Poznámka V systému Windows 2000 SP4, Windows XP x64 Edition SP 1, Windows XP SP 1 Starter Edition a Windows Vista Starter Edition jsou k dispozici pouze ovladače tiskárny a nástroj Toolbox.

- Systém Mac OS X (v10.4, v10.5)
- Linux (další informace naleznete na stránce www.hp.com/go/linuxprinting).

Minimální požadavky

- Microsoft Windows® 2000 Service Pack 4: Procesor Intel® Pentium II nebo Celeron®, 128 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku a aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft Windows XP (32bitový) Service Pack 1: Procesor Intel Pentium II nebo Celeron, 512 MB RAM, 225 MB volného místa na pevném disku a aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft® Windows x64 Service Pack 1: Procesory AMD Athlon 64 or AMD Opteron, procesor Intel Xeon nebo Pentium s podporou Intel EM64T, 512 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku a aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft Windows Vista: Procesor 800 MHz, 32bitová (x86) nebo 64bitová (x64) verze, 512 MB RAM, 225 MB volného místa na disku a aplikace Microsoft Internet Explorer 7.0
- **Mac OS X (v10.4.11, v10.5)**: Procesor PowerPC G3, G4, G5 nebo Intel Core, 256 MB paměti, 500 MB volného místa na pevném disku
- **Quick Time 5.0 nebo novější (Mac OS X)**
- Adobe Acrobat Reader 5.0 nebo novější

Doporučené systémové požadavky

- Microsoft Windows 2000 Service Pack 4: Procesor Intel Pentium III nebo vyšší, 256 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku, aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější
- Microsoft Windows XP (32bitový) Service Pack 1: Procesor Intel Pentium III nebo vyšší, 512 MB RAM, 360 MB volného místa na pevném disku, aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější
- Microsoft® Windows® XP x64 Service Pack 1: Procesory AMD Athlon 64 or AMD Opteron, procesor Intel Xeon s podporou Intel EM64T nebo Intel Pentium 4 s podporou Intel EM64T, 512 MB paměti RAM, 160 MB volného místa na pevném disku, aplikace Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější
- Microsoft Windows Vista: Procesor 1 GHz, 32bitová (x86) nebo 64bitová (x64) verze, 1 GB paměti RAM, 355 MB volného místa na disku a aplikace Microsoft Internet Explorer 7.0 nebo novější
- **Mac OS X (v10.4.11, v10.5):** Procesor PowerPC G3, G4, G5 nebo Intel Core procesor, 512 MB paměti - 500 MB volného místa na pevném disku
- **Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější (Windows 2000, Windows XP); Internet Explorer 7.0 nebo novější (Windows Vista)**

Specifikace síťového protokolu

Kompatibilita síťového operačního systému

- Windows 2000, Windows XP (32bitová verze), Windows XP x64 (verze Professional a Home), Windows Vista
- Mac OS X (v10.4, v10.5)
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services s Citrix Metaframe XP s Feature Release 3
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services s Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services s Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services s Citrix Metaframe XP s Feature Release 3
- Novell Netware 6, 6.5, Open Enterprise Server 6.5

Kompatibilní síťové protokoly

TCP/IP

Správa sítě

Vestavěný webový server

Funkce

- Schopnost dálkové konfigurace a správy síťových zařízení
- myPrintMileage

Specifikace vestavěného webového serveru

Požadavky

- Síť založená na protokolu TCP/IP (sítě založené na protokolu IPX/SPX nejsou podporovány)
- Webový prohlížeč (Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější, Mozilla Firefox 1.0 nebo novější, Opera 8.0 nebo novější, Safari 1.2 nebo novější)
- Síťové připojení (vestavěný webový server nelze použít, pokud je zařízení připojeno přímo k počítači pomocí kabelu USB.)

- Připojení k internetu (nutné pro některé funkce)



Poznámka Vestavěný webový server můžete otevřít a používat i bez připojení k síti Internet. Některé funkce však nemusí být dostupné.

- Musí být na téže straně brány firewall jako zařízení.

Rozlišení při tisku

Černobílé

Až 1200 dpi s pigmentovaným černým inkoustem

Barevné

Zlepšená fotografická kvalita HP (až 4800 x 1200 dpi optimalizovaných na fotografických papírech HP Premium Plus se vstupním rozlišením 1200 x 1200 dpi)

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

Napájecí zdroj

Univerzální zdroj napájení (externí)

Požadavky na napájení

Vstupní napětí: 100 až 240 V stříd. ($\pm 10\%$), 50/60 Hz (± 3 Hz)

Výstupní napětí: 32 V ss., 2000 mA

Spotřeba energie

26 W (režim rychlého konceptu)

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

Akustický tlak (v místě obsluhy)

LpAd 54 (dBA)

Hlučnost

LwAd 6.7 (BA)

D Informace o předpisech

Tato část obsahuje následující témata:

- [Prohlášení FCC](#)
- [Upozornění pro uživatele v Korei](#)
- [Prohlášení o shodě pro uživatele v Japonsku VCCI \(třída B\)](#)
- [Upozornění pro uživatele v Japonsku ohledně napájecího kabelu](#)
- [Tabulka jedovatých a nebezpečných látek](#)
- [Zákonná upozornění pro bezdrátové produkty](#)
- [Regulační číslo modelu](#)
- [Prohlášení o shodě](#)
- [Program šetrnosti produktu k životnímu prostředí](#)
- [Licence třetích stran](#)

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.

Upozornění pro uživatele v Korei

사용자 안내문(B급 기기)

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

Prohlášení o shodě pro uživatele v Japonsku 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。

Upozornění pro uživatele v Japonsku ohledně napájecího 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。

Tabulka jedovatých a nebezpečných látek

有毒有害物質表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物質和元素					
	鉛	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
电路板*	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質，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質，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

Zákonná upozornění pro bezdrátové produkty

Tato část obsahuje informace o předpisech týkajících se bezdrátových produktů:

- [Vystavení záření vysokofrekvenčních kmitočtů](#)
- [Poznámka pro uživatele v Brazílii](#)
- [Poznámka pro uživatele v Kanadě](#)
- [Poznámka pro uživatele na Tchajwanu](#)
- [Poznámka o zákonných předpisech v Evropské unii](#)

Vystavení záření vysokofrekvenčních kmitočtů

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Poznámka pro uživatele v Brazílii

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Poznámka pro uživatele v Kanadě

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Poznámka pro uživatele na Tchajwanu

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Poznámka o zákonných předpisech v Evropské unii

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.


Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Regulatorní číslo modelu

Pro účely regulatorní identifikace je každému produktu přiděleno regulatorní číslo modelu. Regulatorní číslo modelu pro váš produkt je SNPRC-0702-01 (HP Officejet Pro 8000 Printer) nebo SNPRC-0702-02 (HP Officejet Pro 8000 Wireless Printer). Toto regulatorní číslo modelu nelze zaměňovat s obchodním názvem (HP Officejet Pro 8000 Printer) nebo s 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-0702-01-A
Supplier's Address:	60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502	
declares, that the product		
Product Name:	HP Officejet Pro 8000 Printer Series	
Regulatory Model Number:¹⁾	SNPRC-0702-01	
Product Options:	C9101A / Automatic 2-Sided Printing Device CB090A / 250-sheet Paper Tray	
conforms to the following Product Specifications and Regulations:		
SAFETY:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 + A11:2004 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001	
EMC:	CISPR 22:2005/ EN 55022: 2006 Class B ⁽⁴⁾ 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 ⁽⁴⁾ / ICES-003, Issue 4 Class B ⁽⁴⁾	
Supplementary Information:		
<ol style="list-style-type: none"> 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. This product 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 April 2008	Wong Soo Min, 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		



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company **DoC#:** SNPRC-0702-02-A
Supplier's Address: 60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502
declares, that the product
Product Name: HP Officejet Pro 8000 Printer Series
Regulatory Model Number:¹⁾ SNPRC-0702-02
Product Options: C9101A / Automatic 2-Sided Printing Device
CB090A / 250-sheet Paper Tray
Radio Module Number: RSVLD-0608

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

SAFETY: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 + A11:2004
EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001

EMC: CISPR 22:2005/ EN 55022: 2006 Class B⁽⁴⁾
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⁽⁴⁾ / ICES-003, Issue 4 Class B⁽⁴⁾

RADIO: EN 301 489-1 V1.6.1:2005 / EN 301 489-17 V1.2.1:2002
EN 300 328 V1.7.1:2006

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. This product complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC and the R&TTE Directive 99/5/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
April 2008**

**Wong Soo Min, 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](#)
- [Datové listy o bezpečnosti materiálů](#)
- [Program recyklace](#)
- [Program recyklace spotřebních materiálů HP inkjet](#)
- [Likvidace odpadových zařízení uživateli ze soukromých domácností v Evropské unii](#)
- [Spotřeba energie](#)
- [Chemické látky](#)

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.

Datové listy o bezpečnosti materiálů

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

www.hp.com/go/msds

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 nejpoužívanějších produktů. Další informace související recyklací výrobků HP najdete na stránce:

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

Program recyklace spotřebních materiálů 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 odpadových zařízení uživatelé ze soukromých domácností v Evropské unii



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.

Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés ou 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 des déchets courants. Au contraire, vous êtes responsables 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.

Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU

Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung zeigt, dass dieses Produkt nicht 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 Recycling 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.

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

Questo simbolo deve apparire 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 portando 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 locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

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 el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe 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 ayudan 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.

Likvidace vysloužilého zařízení uživateli v domácnosti v zemích EU

Toto značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován společně s ostatními domácími odpady. Odpovědné za to, že vysloužilý zařízen bude zlikvidován odděleně od ostatních věcí z domácnosti, je uživatel. Likvidace vysloužilých zařízení soukromými osobami a jejich oddělené sběry přispívá k ochraně životního prostředí a zajišťuje, že recyklování vysloužilých zařízení proběhne v souladu s požadavky na ochranu zdraví a životního prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilá zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

Bortskaffelse af brugte apparater i EU

Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar at bortskaffe dit udsjældt apparat ved at aflevere det til et særligt opsamlingspunkt for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsaffald på tidspunktet for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbreds og miljøet. For mere information over hvor, du kan aflevere dit affaldsaffald til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renoveringsvæsen eller den forretning, hvor du købte produktet.

Azienda per apparecchiature da rottamare in particolare households in the Europe Union

Di questo simbolo per il prodotto o per il suo imballaggio indica che il prodotto non può essere smaltito con il resto dei rifiuti domestici. È invece responsabilità dell'utente consegnare il prodotto a un punto di raccolta designato per il riciclaggio di 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 locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Erasmagadalmazás kaszussal kérvendatározó seadmétek kárellmének Európai Unióban

Kül jelölés a termék vagy annak csomagolásán azt jelenti, hogy a termék nem kerülhet eldobható háztartási hulladékkal. A termék eldobását az elhasználott készülék eldobásáért felelős a felhasználó. A különleges gyűjtőhelyre történő eldobás hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal azt is biztosítja, hogy az elhasznált készülékek megfelelő módon kerüljenek újrahasznosításra. További információk arról, hogy hol adhatjuk le az elhasznált készülékeket a újrahasznosításra, kaphatjuk a helyi önkormányzatoktól, a hulladékkezelő vállalatoktól vagy a termék forgalmazóktól.

Hävtävlens tillämnade källor till elektroniska utrustning i EU

Tämä kuvaus on tuotteen tai sen pakkausyksien kuvaus, joka tarkoittaa, että tuotteen ei saa jättää sekoitettuihin kotitalousjätteen mukana. Käyttäjän vastuulla on huolehtia siitä, että hävitettävä laite toimitetaan sähkö- ja elektronikkajätteen erilliseen keräys- ja kierrätysasiantuntijalle. Näin toimimalla varmistetaan myös, että hävitettävä laite toimitetaan tavalla, joka suojaa ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittavissa tilaisuuksissa jätteen kierrätyspaikoista paikallisia viranomaisia, jätteenhoitoa tai tuotteen jällemyyntiä.

Ανάσφιξη χρηστών οικιακών στην Ευρωπαϊκή Ένωση

Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή τη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απόβλητα. Αντίθετα, εφόσον έχει γίνει η απορριψη των χρησιμοποιημένων οικιακών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών, ο χρήστης οφείλει να τις παραδώσει σε ειδικό σημείο συλλογής, οργάνωτο για την απορριψη των χρησιμοποιημένων οικιακών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών, επικουρημένο για την κατάλληλη απορριψη, αρχής ή με τον καταρτισμένο από το οποίο αγοράστηκε το προϊόν.

A hulladékkezelés kezelése a megújultáztatásokban az Európai Unióban

Ez a szimbólum, amely a terméken vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető egyúttal az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a használt háztartási készüléket eldobás helyett külön gyűjtőhelyre, amely az elektronikus hulladékoké és az elektronikus berendezések újrahasznosítását szolgálja. A hulladékkezelés különleges gyűjtőhelyre és újrahasznosítás hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, egyúttal azt is biztosítja, hogy az elhasznált készülékek megfelelő módon kerüljenek újrahasznosításra. További információk arról, hogy hol adhatjuk le az elhasznált készülékeket a újrahasznosításra, kaphatjuk a helyi önkormányzatoktól, a hulladékkezelő vállalatoktól vagy a termék forgalmazóktól.

Lietaisju atbrīvošana no nedrēģām lietām Eiropas Savienības privātajos mājokļos

Šis simbols uz ierīci vai tā iepakojuma norāda, ka šis ierīcis nedrīkst izmest kopā ar pārējiem mājokļa atkritumiem. Jūs esat atbildīgi par atbrīvošanu no nedrēģām ierīcēm, to nododot norādītajā savākšanas vieta, lai liktu vieglā nedrēģa elektriskā un elektroniskā aprīkojuma atbrīvošanai. Speciāla nedrēģa ierīču savākšana un atbrīvošana pārstrāde palīdz tāpār dabas resursus un nodrošina tīru atbrīvošanu pārstrādi, kas sargā cilvēku veselību un apkārtni vidi. Lai iegūtu papildu informāciju par to, kur atbrīvojat pārstrādi var nosaukt nedrēģa ierīču, lūdz, sazināties ar vietējo pašvaldību, mājasapkalpošanas uzņēmuma savākšanas dienestu vai veikalu, kurā iegādājāties šo ierīci.

Eiropas Savienības vartotāju ir privātū namu ūķu atliekamais ierīģos ielīmētais

Šis simbols arī produkta arba jo pakotes norāda, ka produkts nedrīkst būt izmests kopā ar citiem mājokļa atkritumiem. Jūs privātole iemēti savos atliekamaj ierīģos atbrīvošanu ar īpašiem kolektoriem elektriskās un elektroniskās ierīģos savākšanai un uzlikšanai, kas ierīģos var perdirbt izmogu sveiktā j gandrīz lauzamā būdā. Dēl informācijas apie tā, kur galīle iemēti atliekamaj perdirbtā skīrij j ierīģos kreipāties i atliekamaj vietos turība, namu ūķo atlieku ielīmētie turība arba j pastāvīgie, kurjē pārlē produkti.

Uytizace zuyštyģe sprazty prazt utytkovnykh domovykh v Unii Europejskiej

Symból ten umieszczenie na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucać razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za oddanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie odpadów i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i gwarantuje, że odpadki te zostaną odpowiednio przetworzone. Dalsze informacje na temat sposobu użycia zużytego sprzętu można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwie zajmującym się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.

Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia

Este símbolo no produto ou no 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 o reciclagem de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o 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 o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou o loja em que adquiriu o produto.

Postup používateľov v krajínach Európskej únie pri vyhodení zariadení v domácnosti používaní do odpadu

Tento symbol na produkte alebo na jeho obale označuje, že tento produkt nesmí byť vyhodený s ostatnými domácimi odpadmi. Odpovednosť za to, že použité zariadenie bude zlikvidované oddelene od ostatných vecí z domácnosti, je na užívateľovi. Likvidácia použitého zariadenia súkromnými osobami a jeho oddelené zber prispievajú k ochrane životného prostredia a zaisťujú, že recyklovanie použitého zariadenia proběhne v souladu s požadavky na ochranu zdraví a životního prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysloužilá zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz a likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

Ravneanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije

Ta znak na izdelku ali embalaži izdela pomeni, da izdelka ne smete odložiti skupaj z drugimi gospodinjstvenimi odpadki. Odgovorno za to, da odpadno opremo oddate ločeno na določeno mesto meju za recikliranje odpadne električne in elektronske opreme, je uporabnik. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odložitvi boste pomagali ohraniti naravo in zagotovili, da bo odpadno opremo reciklirano 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 izdelki kupili.

Kassering av forbrukningsmateriale, før hem- och privatavföndare i EU

Produktet eller produktförpackningen med den här symbolen är inte kasseras med vanlig hushållsavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en befintlig eller återvinningstillstånd för hantering av sådant utrustning som elektriska och elektroniska utrustningar. Den separata insamlingen och genbruket av denna utrustning hjälper till att skydda människors hälsa och miljön när produkterna återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butikler där varan köptes kan ge information om var du lämnar kasseras produkter för återvinning.

Искрпнение на оборудване за отпадци от потребители в частни домкинства в Европейския съюз

Този символ върху продукта или опаковката му показва, че продуктът не трябва да се изхвърля заедно с домашните отпадъци. Вие имате отговорност да изхвърлите оборудването по отпадъци, като по информацията на определен пункт за рециклиране на електрически или електронични оборудване за отпадъци. Отделното събиране и рециклиране на оборудването по отпадъци ще помогне за запазването на природните ресурси и гарантира, че рециклирането на оборудването ще съвпадне със съхранението от група и, фирмата за събиране на отпадъци или на специално за това предназначено предприятие.

Intervencione echipamentelor uzate de către utilizatorii casnici din Uniunea Europeană

Acest simbol de pe produs sau de pe ambalajul produsului indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat alături de celelalte deșeuri casnice. În loc să procedați astfel, aveți responsabilitate să vă debarasați de echipamentul uzat predându-l la un centru de colectare deșeurilor electrice și a echipamentelor electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului uzat ajută la conservarea resurselor naturale și asigură reciclarea echipamentului într-o manieră care protejează sănătatea umană și mediul. Pentru informații suplimentare despre locul în care se poate preda echipamentul uzat pentru reciclare, luați legătura cu administrația locală, cu serviciul de salubritate sau cu vânzătorul de la care ați achiziționat produsul.

Spotřeba energie

Spotřeba energie se v režimu spánku výrazně sníží, což šetří přírodní zdroje i peníze, aniž by byl ovlivněn vysoký výkon tohoto produktu. Chcete-li určit stav kvalifikace ENERGY STAR® pro tento produkt, podívejte se do datového listu produktu nebo seznamu specifikací. Seznam kvalifikovaných produktů získáte také na stránce www.hp.com/go/energystar.

Chemické látky

Společnost HP se zavazuje poskytovat zákazníkům informace o chemických látkách v produktech, které prodává, aby vyhověla právním požadavkům, jako je REACH (*Regulation EC No 1907/2006 evropského parlamentu a rady*). Zpráva s informacemi o chemických látkách k tomuto produktu je uvedena na stránce: www.hp.com/go/reach

Licence třetíh stran

Third-party licenses

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NON INFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

OpenSSL

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)
All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)."

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====
Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====
Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====
Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by
SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

SHA2

FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

Last update: 02/02/2007

Issue date: 04/30/2005

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Rejstřík

Symboly/čísla

- inkoustové kazety
 - vyjmutí 109
 - výměna 58
- nástroje pro správu 31
- řešení problémů
 - barvy 72
 - neúplný text nebo grafika 72
 - papír se zasekne
 - v polovině 75
 - problém s podáváním papíru, opakovaný 75

A

- adresa IP
 - kontrola pro zařízení 77
 - statické nastavení 67
- akustické emise 116

B

- barvy
 - nesprávný tisk 72
 - nezarovnání 74
 - rozpité 73
 - řešení problémů 72
 - specifikace 116
- bezdrátová komunikace
 - firewall 52
 - nastavení 48
 - nastavení, instalační služba (Mac OS X) 51
 - nastavení, instalační služba (Windows) 50
 - nastavení sítě 802.11 49
 - pokročilé odstraňování problémů s bezdrátovým připojením 79
 - připojení ad hoc 51
 - vypnutí 51
 - zabezpečení 53
 - základní řešení problémů s bezdrátovým připojením 78
 - zákonná upozornění 119
- bezpečnostní informace 3

- body na palec (dpi)
 - tisk 116
- brány firewall, řešení problémů 68

Č

- číslo modelu 41

D

- DOC 122
- dokumentace, další zdroje 7
- dpi. viz body na palec
- duplexní jednotka
 - instalace 13
 - odstranění uvíznutí 87
 - okraje, minimální 22
 - podporované typy a hmotnosti papíru 20
 - podporované velikosti papíru 19
 - použití 26
 - umístění 11
 - zapnutí v ovladači tiskárny 14

E

- elektrické specifikace. viz specifikace
- Ethernet
 - připojení 11
 - síťový port, umístění 11
- Evropská unie, likvidace zařízení 125
- EWS. viz vestavěný webový server

F

- fotografický papír
 - podporované velikosti 20
- fotografie
 - tisk bez okrajů 29
 - vodítka papíru 18

H

- HP Printer Utility (Mac OS)
 - panely 39
- HP Printer Utility (Mac OS X)
 - nastavení pro správce 34
 - otevření 38
- HP Solution Center 38

I

- informace o hluku 116
- inkoustové kazety
 - čísla dílů 41, 100
 - data použitelnosti 41
 - kontrolky 93
 - objednávání online 99
 - podporované 57, 113
 - přibližné množství inkoustu 41
 - recyklace 124
 - skladování 66
 - specifikace spotřeby 113
 - stav 32
 - záruka 102
- instalace
 - doporučení ohledně instalace hardwaru 84
 - doporučení ohledně instalace softwaru 85
 - duplexní jednotka 13
 - inkoustové kazety 58
 - Přidat tiskárnu, Windows 46
 - příslušenství 13
 - řešení problémů 84
 - software (Mac OS X) 47
 - software (Windows) 43
 - Windows, síťový software 44
 - zásobník 2 13

J

- jazyk 113

K

- kalibrace řádkování 64
- kapacita
 - zásobníky 20

- karta Služby, nástroj Toolbox (Windows) 37
- karty
 - podporované formáty 19
 - podporované zásobníky 20
- kazety. viz inkoustové kazety
- konektory, umístění 11
- kontrolky na ovládacím panelu
 - obrázek 93
 - vysvětlení 93
- L**
- lhůta telefonické podpory
 - lhůta podpory 105
- M**
- Mac OS
 - instalace softwaru 47
 - tisk bez okrajů 29
- Mac OS X
 - HP Printer Utility 38
 - nastavení bezdrátové komunikace 51
 - nastavení tisku 26
 - odinstalace softwaru 56
 - sdílení zařízení 47
 - tisk na speciální papír, papír vlastní velikosti 28
 - zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny 14
- médium. viz papír
- monitorovací nástroje 32
- možnosti přístupu
 - podpora 9
 - pohyblivost 9
 - vizuální 9
- N**
- napájení
 - napájecí zdroj 116
 - požadavky na napájení 116
 - řešení problémů 67
 - spotřeba energie 116
 - vyhledání vstupu 11
- nastavení
 - ovladač tiskárny 25
 - správce 33
 - tisk, výchozí 25
 - typy připojení 11
 - Windows 43
 - Windows, síť 44
- nástroje
 - pro správu zařízení 34
- O**
- obálky
 - podporované formáty 19
 - podporovaný zásobník 20
 - směrnice 18
- oboustranný tisk 26
- odeslání zařízení 109
- odinstalace softwaru
 - Mac OS X 56
 - Windows 54
- odstraňování problémů
 - zdroje, stránka autotestu 40
- okraje
 - duplexní jednotka 22
 - nastavení, specifikace 21
- ovládací panel
 - kontrolky, vysvětlení 93
 - nastavení pro správce 33
 - obrázek 93
 - umístění 10
- ovladač
 - verze 104
- ovladač tiskárny
 - nastavení 25
 - nastavení příslušenství 14
 - verze 104
 - záruka 102
- ovladač tisku
 - verze 104
- P**
- paměť
 - technické údaje 114
- panel pro přístup zezadu
 - ilustrace 11
- panel zadního vstupu
 - odstranění uvíznutí 87
- papír
 - duplexování 26
 - naplnění zásobníku 1 22
 - nepodporován 75
 - objednávání 100
 - odebírání se několik stránek 76
 - odstranění uvíznutí 87
 - podporované typy a hmotnosti 20
 - podporované velikosti 19
- podporované velikosti, vlastní velikost 20
- problémy s podáváním papíru 74
- řešení problémů s podáváním 75
- směrnice, vlastní velikost 18
- stránky šikmo 76
- technické údaje 18
- tisk bez okrajů 29
- tisk na vlastní velikost 27
- vkládání do zásobníku 2 23
- výběr 17
- zamykání zásobníků 24
- podpora. viz podpora zákazníků
- podpora PCL 3 113
- podpora produktu
 - telefonická podpora 104
- podpora uživatele
 - záruka 107
- podpora zákazníků
 - elektronická 101
- podporovaná písma 114
- podporované operační systémy 114
- pohlednice
 - směrnice 18
- pomoc. viz podpora zákazníků
- porty, technické údaje 113
- po vypršení lhůty podpory 107
- poznámky k verzi 7
- Poznámky společnosti Hewlett-Packard 3
- požadavky na okolní prostředí. viz specifikace
- pracovní cyklus 114
- problémy s podáváním papíru
 - odebírání se několik listů současně 76
 - opakované 75
 - papír 75
 - papír není podporován 75
 - papír se zasekne v polovině 75
 - řešení problémů se zásobníkem 2 74
 - stránky šikmo 76
- produkt. viz zařízení
- programy ochrany životního prostředí
 - data o bezpečnosti materiálů 124

- Likvidace zařízení
 - v Evropské unii 125
- plasty 124
- použití papíru 124
- program recyklace 124
- Prohlášení o shodě (DOC) 122
- Průběh podpory 104
- průhledné fólie 18
- Přidat tiskárnu, instalace 46
- připojení
 - dostupné funkce 11
 - změna Ethernet na bezdrátové připojení 53
 - změna USB na bezdrátové připojení (Mac OS X) 53
 - změna USB na bezdrátové připojení (Windows) 53
- připojení USB
 - dostupné funkce 11
 - nastavení (Mac OS X) 47
 - port, umístění 10, 11
 - technické údaje 113
- příslušenství
 - čísla dílů 99
 - diagnostická stránka autotestu 41
 - instalace 13
 - objednávání 99
 - zapnutí v ovladači tiskárny 14
 - záruka 102
- příslušenství pro oboustranný tisk. viz duplexní jednotka

R

- rádiové rušení. viz zákonná upozornění
- readme 7
- recyklace
 - inkoustové kazety 124
 - program 124
- rozlíšení, tisk 116

Ř

- řešení problémů
 - barvy 72
 - barvy, nesprávné 72
 - barvy nejsou zarovnaný 74
 - brány firewall 68
 - doporučení ohledně instalace hardwaru 84

- doporučení ohledně instalace softwaru 85
- chybějící nebo nesprávné informace 74
- instalace zásobníku 2 74
- kontrolky 68, 93
- kvalita tisku 70
- náhodné znaky 71
- napájení 67
- nic se netiskne 68
- odebírání se několik stránek 76
- papír 75
- papír není vyzvednut ze zásobníku 75
- pomalý tisk 69
- problémy s bezdrátovým připojením 78
- problémy s instalací 84
- problémy s podáváním papíru 74
- pruhy, text nebo grafika 74
- rady 66
- rozmazání inkoustu 71
- rozpité barvy 73
- řešení problémů se sítí 77, 85
- stránky šikmo 76
- tisk 67
- umístění textu nebo grafiky 69
- vestavěný webový server 76

S

- sériové číslo 41
- sítě
 - brány firewall, řešení problémů 68
 - ilustrace konektoru 11
 - informace o tiskárně 40
 - Mac OS, nastavení 47
 - nastavení bezdrátového připojení 49
 - nastavení bezdrátové komunikace 48
 - podporované operační systémy 115
 - podporované protokoly 115
 - připojení Ethernet 11
 - řešení problémů 77, 85
 - sdílení (Mac OS X) 47
 - sdílení (Windows) 44

- statická adresa IP, nastavení 67
- systémové požadavky 115
- Windows, nastavení 44
- software
 - instalace (Mac OS X) 47
 - instalace (Windows) 43
 - nastavení příslušenství 14
 - nástroje pro správu 31
 - odinstalace (Mac OS X) 56
 - odinstalace (Windows) 54
 - typy připojení 11
 - záruka 102
- Solution Center 38
- specifikace
 - akustické emise 116
 - elektrické 116
 - napájecí zdroj 116
 - požadavky na napájení 116
 - prostředí 116
 - prostředí pro skladování 116
 - provozní podmínky 116
 - provozní prostředí 116
 - spotřeba energie 116
 - teplota 116
 - vlhkost 116
- specifikace napětí. viz specifikace
- specifikace prostředí pro skladování. viz specifikace
- specifikace provozního prostředí. viz specifikace
- spotřební materiál
 - diagnostická stránka autotestu 41
 - objednávání online 99
 - skladování inkoustových kazet 66
 - skladování tiskových hlav 66
 - specifikace spotřeby 113
 - stav 32
- správce
 - nastavení 33
 - nástroje pro správu 31
- stav
 - diagnostická stránka autotestu 41
 - spotřební materiál 32
- stránek za měsíc (pracovní cyklus) 114
- systémové požadavky 114

T

technické údaje
 fyzické 113
 papír 18
 procesor a paměť 114
 síťové protokoly 115
 systémové požadavky 114
 technické údaje procesoru 114
 telefonická podpora 105
 telefonická podpora produktu 104
 tisk
 bez okrajů (Mac OS X) 29
 bez okrajů (Windows) 29
 diagnostická stránka, kvalita tisku 59
 nastavení 25
 oboustranné 26
 odstraňování problémů s kvalitou tisku 59
 pomalý 69
 rozlišení 116
 řešení problémů 67
 řešení problémů s kvalitou 70
 webové stránky 29
 zrušení 30
 tiskové hlavy
 čísla dílů 100
 čištění 61
 diagnostická stránka, kvalita tisku 59
 kontrola stavu 59
 kontrolky 93
 kvalita tisku, odstraňování problémů 59
 objednávání online 99
 podporované 113
 ruční čištění kontaktů 62
 skladování 66
 stav 32, 41, 59
 údržba 59
 vyjmutí 109
 výměna 64
 zarovnání 61
 záruka 102
 tiskové kazety. viz inkoustové kazety
 tiskový ovladač
 záruka 102
 Toolbox (Windows)
 karta Odhadovaná hladina inkoustu 37

karta Služby 37
 nastavení pro správce 33
 otevření 36
 popis 36

U

USB, připojení
 nastavení Windows 43
 uvíznutí
 odstranění 87
 prevence 88
 vyloučená média 17
 uvíznutí papíru. viz uvíznutí

V

vestavěný webový server
 nastavení pro správce 33
 nelze otevřít 76
 otevření 35
 popis 34
 stránky 36
 systémové požadavky 115
 vkládání
 zásobník 1 22
 zásobník 2 23
 výměna
 inkoustové kazety 58
 tiskové hlavy 64
 výstupní zásobník
 podporované papíry 21
 umístění 10

W

webové stránky
 Apple 48
 datový list specifikace spotřeby materiálu 113
 informace o usnadnění 9
 objednávání spotřebního materiálu a příslušenství 99
 podpora produktu 101
 programy ochrany životního prostředí 124
 zabezpečení bezdrátového připojení 50
 weby
 zdroje, další 7
 Windows
 duplexní tisk 26
 HP Solution Center 38
 instalace softwaru 43

nastavení bezdrátové komunikace 50
 nastavení sítě 44
 nastavení tisku 25
 odinstalace softwaru 54
 Přidat tiskárnu, instalace 46
 sdílení zařízení 44
 systémové požadavky 114
 tisk bez okrajů 29
 tisk na speciální papír nebo papír vlastní velikosti 27
 zapnutí příslušenství v ovladači tiskárny 14

Z

zabalení zařízení 111
 zabezpečení
 bezdrátová komunikace 53
 nastavení bezdrátového připojení 50
 zákonná upozornění
 bezdrátová zařízení 119
 regulační číslo modelu 121
 zákonné informace ekologické programy 124
 zamykání zásobníků 24
 záruka 107
 zařízení
 bezdrátová komunikace 48
 díly 9
 konfigurace (Mac OS X) 47
 konfigurace (Windows) 43
 konfigurační stránka 41
 kontrolky 93
 monitorování 32
 odinstalace softwaru 54
 odstraňování problémů 57
 opětovná instalace softwaru 54
 ovládací panel 10
 pohled zepředu 10
 pohled zezadu 11
 použití 15
 připojení, změna 53
 sdílení (Mac OS X) 47
 sdílení (Windows) 44
 sdílení tiskárny 12
 správa 33
 stránka autotestu 40
 údržba 57
 vypnutí 12
 začínáme 7

zdroje, další	7
zpráva o síťové konfiguraci	41
zpráva o stavu bezdrátového připojení	41
zásobník 1	
kapacita	20
podporované typy a hmotnosti papíru	20
podporované velikosti papíru	19
umístění	10
vkládání papíru	22
zásobník 2	
instalace	13
kapacita	20
podporované typy a hmotnosti papíru	20
podporované velikosti papíru	19
řešení problémů s instalací	74
umístění	10
vkládání papíru	23
zapnutí v ovladači tiskárny	14
zásobníky	
instalace zásobníku 2	13
kapacity	20
nastavení výchozích hodnot	24
obrázek vodítek papíru	10
odstranění uvíznutí	87
podporované typy a hmotnosti papíru	20
podporované velikosti papíru	19
řešení problémů s podáváním	75
umístění	10
vkládání papíru	22
zamykání	24
zapnutí v ovladači tiskárny	14
zrušení	
tisková úloha	30

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com/support