HP Deskjet řady 5700

HP Deskjet řady 5700

#### Upozornění 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 souhlasu společnosti Hewlett-Packard jsou až na výjimky vyplývající ze zákonů o autorském právu zakázány.

Jediné záruky na produkty a služby společnosti Hewlett-Packard jsou uvedeny v prohlášeních o výslovné záruce, která jsou dodávána s těmito produkty a službami. Žádné informace v tomto dokumentu nelze považovat za ustanovení další záruky. Společnost HP není zodpovědná za technické nebo redakční chyby nebo opomenutí obsažené v tomto dokumentu.

#### Informace o ochranných známkách

Microsoft, MS, MS-DOS a Windows jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

TrueType je ochranná známka společnosti Apple Computer, Inc. registrovaná v USA.

Adobe, AdobeRGB a Acrobat jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Copyright 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

## Obsah

1	Tiskárna HP Deskjet řady 5700	3
2	Speciální vlastnosti	4
3	Začínáme	5
	Funkce tiskárny	5
	Tlačítka a indikátory	6
	Zásobníky papíru.	9
	Tiskové kazety	12
	Režim záložního inkoustu	13
	Automatický snímač typu papíru	14
4	Připojení k tiskárně	15
	USB	15
	Síťové připojení	15
5	Tisk fotografií	16
	Tisk fotografií bez okrajů	. 16
	Tisk fotografií s okrajem	. 18
	Možnosti digitální fotografie HP	19
	Fotografická tisková kazeta	20
	PhotoREt	21
	Maximální rozlišení	22
	Použití rozšířeného nastavení barev.	22
	Správa barev	23
	Exif Print	24
	Uchování a manipulace s fotografickým papírem	24
	Úspora peněz při tisku fotografií	25
6	Tisk iiných dokumentů	26
	E-mail	26
	– Dopisy	27
	Dokumenty	28
	Ohálky	29
	Letáky	30
	Blahopřání	31
	Pohlednice	32
	Fólie	33
	Štítky	34
	Kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů	35
	Brožury	.36
	Plakáty	.38
	Nažehlovací fólie	39
7	Tipy pro tisk	41
•	Zástupci pro tisk	41
	Rychlý/ekonomický tisk	42
	Obecný každodenní tisk	42
		43
	Tisk ve stupních šedé	43
	Určení výchozího nastavení pro tiskárnu.	43

	Výběr kvality tisku	44
	Nastavení pořadí stránek	44
	Tisk více stránek na jeden list papíru	45
	Náhled tisku	46
	Nastavení uživatelského formátu papíru	
	Výběr typu papíru	
	Rvchlá nastavení tisku úlohv	
	Oboustranný tisk	51
	Změna velikosti dokumentu	54
	Vodoznaky	
8	Software tiskárny	
	Dialogové okno Vlastnosti tiskárny	
	Použití nápovědy Co to je?	
	Okno Stav zařízení	
9	Údržba	60
	Instalace tiskových kazet	60
	Nastavení funkce automatického zapnutí a vypnutí	62
	Zarovnání tiskových kazet	63
	Kalibrace barev.	63
	Kalibrace kvality tisku	63
	Automatické čištění tiskových kazet	64
	Údržba skříně tiskárny	64
	Odstranění inkoustu z pokožky a oděvu	64
	Ruční čištění tiskových kazet.	65
	Údržba tiskových kazet	66
	Souprava nástrojů tiskárny	67
10	Odstraňování problémů	69
	Tiskárna netiskne	69
	Uvíznutý papír a jiné problémy s papírem	70
	Fotografie se netisknou správně	72
	Kvalita tisku je nízká	74
	Dokument je vytištěn nesprávně	76
	Problémy s dokumenty bez okrajů	77
	Chybová hlášení	82
	Indikátory tiskárny svítí nebo blikají	83
	Dokument se tiskne pomalu	86
	Problém přetrvává	87
11	Spotřební materiál	
	Papír	89
	Kabely USB	93
12	Technické parametry	94
	Technické parametry tiskárny	94
13	Informace o ochraně životního prostředí	95
	Prohlášení o ochraně životního prostředí	
	Recyklace tiskových kazet	96
Rej	střík	97

## 1 Tiskárna HP Deskjet řady 5700

Chcete-li najít odpověď na otázku, vyberte jedno z následujících témat:



- Speciální vlastnosti
- Začínáme
- Připojení k tiskárně
- Tisk fotografií
- Tisk jiných dokumentů
- Tipy pro tisk
- Software tiskárny
- Údržba
- Odstraňování problémů
- Spotřební materiál
- Technické parametry
- Informace o ochraně životního prostředí
- Informace o ochranných známkách a autorských právech

# 2 Speciální vlastnosti

Blahopřejeme! Zakoupili jste tiskárnu HP Deskjet, která vám nabízí následující vlastnosti:

- **Tisk bez okrajů**: Funkce tisku bez okrajů umožňuje využít k tisku fotografií nebo letáků bez okrajů celou plochu média.
- **Možnosti tisku šestibarevným inkoustem**: Zlepšení tisku fotografií použitím fotografické tiskové kazety (lze ji dokoupit samostatně).
- **Tisk digitálních fotografií**: Využijte u svých fotografií možnosti tisku digitálních fotografií.
- **Režim záložního inkoustu**: V tisku můžete pokračovat s jednou tiskovou kazetou v případě, že ve druhé dojde inkoust.
- **Zobrazení stavu tiskové kazety**: Zobrazením Indikátorů stavu tiskové kazety můžete zjistit, kdy došel v tiskové kazetě inkoust.
- Automatický snímač typu papíru: Díky automatickému snímači typu papíru získáte skvělé výtisky.

## 3 Začínáme

- Funkce tiskárny
- Tlačítka a indikátory
- Zásobníky papíru
- Tiskové kazety
- Režim záložního inkoustu
- Automatický snímač typu papíru

## Funkce tiskárny

Tiskárna Hewlett-Packard obsahuje několik funkcí pro usnadnění a zefektivnění práce.



- 1
   Tlačítka a indikátory

   2
   Indikátory stavu tiskových kazet
- 3 Zásobníky papíru





1 Port USB

## Tlačítka a indikátory

Tlačítka tiskárny slouží k zapnutí a vypnutí tiskárny a ke zrušení a restartování tiskové úlohy. Indikátory tiskárny umožňují vizuální kontrolu stavu tiskárny.

Tlačítka tiskárny jsou umístěna na ovládacím panelu na přední straně tiskárny.



- 2 Tlačítko a indikátor napájení
- 3 Tlačítko Zrušit tisk
- 4 Indikátory stavu tiskových kazet
- 5 Tlačítko a indikátor Pokračovat

## Tlačítko a indikátor napájení

K zapnutí a vypnutí tiskárny slouží tlačítko napájení. Zapnutí tiskárny může po stisknutí tlačítka napájení trvat několik sekund.



Jestliže indikátor napájení bliká, tiskárna pracuje.



**Upozornění** K zapnutí a vypnutí tiskárny vždy používejte tlačítko napájení. Vypínání a zapínání tiskárny pomocí napájecího kabelu, stabilizátoru proudu nebo vypínače u zásuvky může způsobit poruchu tiskárny.

## Tlačítka Zrušit tisk a Pokračovat

Tiskárna obsahuje také tlačítko a indikátor Zrušit tisk a Pokračovat.



- 1 Tlačítko Zrušit tisk
- 2 Tlačítko a indikátor Pokračovat

## Tlačítko Zrušit tisk

Stisknutím tlačítka Zrušit tisk zrušíte aktuální tiskovou úlohu.

### Tlačítko a indikátor Pokračovat

Jestliže indikátor bliká, je třeba provést akci (například vložit papír nebo odstranit uvíznutý papír). Po odstranění problému pokračujte v tisku stisknutím tlačítka Pokračovat.

## Indikátory stavu tiskových kazet

Indikátory stavu tiskových kazet označují stav tiskových kazet. Indikátory jsou umístěny uprostřed ovládacího panelu.



1 Indikátory stavu tiskových kazet



- Levý indikátor představuje trojbarevnou tiskovou kazetu, která je umístěna v levé části kolébky tiskových kazet.
  - Indikátor svítí v případě, že v trojbarevné tiskové kazetě došel inkoust.
  - Pokud trojbarevná kazeta vyžaduje opravu, indikátor bliká.
- 2 Pravý indikátor stavu představuje černou nebo fotografickou tiskovou kazetu. Jedna z těchto tiskových kazet je umístěna v pravé části kolébky tiskových kazet.
  - Indikátor svítí v případě, že v černé nebo fotografické tiskové kazetě došel inkoust.
  - Pokud černá nebo fotografická kazeta vyžaduje opravu, indikátor bliká.

## Zásobníky papíru

Informace o zásobnících papíru naleznete v následujících tématech:

- Rozkládání zásobníků papíru
- Vstupní zásobník
- Výstupní zásobník
- Skládání zásobníků papíru

## Rozkládání zásobníků papíru

Při rozkládání zásobníků papíru postupujte podle následujících pokynů:

1 Sklopte vstupní zásobník.



2 Sklopte výstupní zásobník.



3 Vytáhněte nástavec výstupního zásobníku.



## Vstupní zásobník

Vstupní zásobník obsahuje papír nebo jiná média.

Nastavte vodítko papíru tak, abyste mohli tisknout na média různé velikosti.



## Výstupní zásobník

Vytisknuté stránky jsou odkládány do výstupního zásobníku.



1 Výstupní zásobník

Před vkládáním papíru nebo jiného média výstupní zásobník zvedněte. Před tiskem výstupní zásobník sklopte.

Chcete-li zabránit vypadávání papíru z výstupního zásobníku, vysuňte nástavec zásobníku. Pokud tisknete v režimu Hrubý koncept, rozložte zarážku nástavce výstupního zásobníku.



- 1 Nástavec výstupního zásobníku
- 2 Zarážka nástavce výstupního zásobníku

### Skládání zásobníků papíru

Při skládání zásobníků papíru postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Ze zásobníků papíru vyjměte papír nebo jiná média.
- 2 Pokud je zarážka výstupního zásobníku papíru zvednutá, sklopte ji a poté ji zasuňte do výstupního zásobníku.



3 Zasuňte nástavec výstupního zásobníku do výstupního zásobníku.



4 Zvedněte výstupní zásobník.



5 Zvedněte vstupní zásobník.



## Tiskové kazety

V tiskárně lze použít tři tiskové kazety.



- 2 Trojbarevná tisková kazeta
- 3 Fotografická tisková kazeta

Informace o tisku s tiskovými kazetami naleznete v části Použití tiskových kazet. Informace o zakoupení nových tiskových kazet naleznete v části Výměna tiskových kazet.

## Použití tiskových kazet

Tiskové kazety lze využít následujícími způsoby:

#### Každodenní tisk

Černou a trojbarevnou kazetu můžete využít při každodenních tiskových úlohách.

#### Kvalitní barevné fotografie

Chcete-li při tisku barevných fotografií nebo jiných speciálních dokumentů dosáhnout jasnějších a živějších barev, vyjměte černou tiskovou kazetu a vložte fotografickou. Fotografická tisková kazeta v kombinaci s trojbarevnou zajišťuje téměř hladké fotografie.

#### Výměna tiskových kazet

Při nákupu tiskových kazet se dívejte po číslech výběru tiskových kazet.

Tato čísla můžete najít na třech místech:

• Štítek čísla výběru: Podívejte se na štítek na tiskové kazetě, kterou vyměňujete.



1 Štítek čísla výběru

- Dokumentace k tiskárně: Seznam čísel výběru tiskových kazet naleznete v referenční příručce dodávané s tiskárnou.
- Dialogové okno s informacemi o objednání tiskové kazety: Seznam čísel výběru tiskové kazety můžete získat také po otevření Soupravy nástrojů tiskárny, klepnutí na kartu Přibližná hladina inkoustu a potom na tlačítko Informace o objednání tiskové kazety.

Pokud v tiskové kazetě dojde inkoust, může tiskárna pracovat v režimu záložního inkoustu.

Informace o vložení náhradní tiskové kazety získáte na stránce instalace tiskové kazety.

## Režim záložního inkoustu

Režim záložního inkoustu slouží k provozu tiskárny s pouze jednou tiskovou kazetou. Tento režim se spustí po vyjmutí tiskové kazety z kolébky tiskové kazety.

• Výstup při tisku v režimu záložního inkoustu

• Ukončení režimu záložního inkoustu

## Výstup při tisku v režimu záložního inkoustu

Tisk v režimu záložního inkoustu zpomalí tiskárnu a ovlivní kvalitu tiskového výstupu.

Nainstalovaná tisková kazeta	Výsledek
Černá tisková kazeta	Barvy se vytisknou jako odstíny šedé.
Trojbarevná tisková kazeta	Barvy se vytisknou správně, ale černá barva bude šedá a nebude skutečně černá.
Fotografická tisková kazeta	Barvy se vytisknou jako odstíny šedé.

**Poznámka** Společnost Hewlett-Packard nedoporučuje používání fotografické tiskové kazety v režimu záložního inkoustu.

## Ukončení režimu záložního inkoustu

Nainstalováním dvou tiskových kazet do tiskárny režim záložního inkoustu ukončíte.

Pokyny k vložení náhradní tiskové kazety získáte na stránce instalace tiskové kazety.

## Automatický snímač typu papíru

Automatický snímač typu papíru automaticky vybírá vhodné nastavení tisku pro použité médium, zejména pokud se jedná o papír nebo médium značky HP.

Další informace naleznete v části Popis práce automatického snímače typu papíru.

### Popis práce automatického snímače typu papíru

Při použití automatického snímače typu papíru sejme tiskárna pomocí červeného světla optického snímače první stránku dokumentu a určí nejvhodnější nastavení typu papíru. Po nastavení typu papíru se dokument vytiskne.

Další informace naleznete v části Použití automatického snímače typu papíru.



**Upozornění** Neumísťujte tiskárnu na přímé sluneční světlo. Přímé sluneční světlo může negativně ovlivnit funkčnost automatického snímače typu papíru.

## 4 Připojení k tiskárně

- USB
- Síťové připojení

## USB

Tiskárna se připojuje k počítači pomocí kabelu USB (Universal Serial Bus). Aby bylo možno použít kabel USB, musí počítač používat systém Windows 98 nebo novější.



Postup připojení tiskárny pomocí kabelu USB je popsán v instalačním letáku, který se dodává tiskárnou.

Poznámka Kabel USB nemusí být s tiskárnou dodán.

## Síťové připojení

Tiskárnu lze připojit k síti dvěma způsoby:

- Lze ji připojit pomocí počítače připojeného k síti.
- Lze ji připojit pomocí tiskového serveru HP Jetdirect Print Server

### Připojení prostřednictvím počítače připojeného k síti

Tiskárnu lze připojit přímo k síťovému počítači a sdílet s ostatními počítači v síti.

Chcete-li se seznámit s pokyny pro sdílení počítači v síti, použijte disk CD se softwarem tiskárny a postupujte podle zobrazených pokynů pro síťovou instalaci.

#### Použití tiskového serveru HP jetdirect

Tiskárnu lze připojit k síti prostřednictvím tiskového serveru HP JetDirect.

Chcete-li se seznámit s pokyny pro používání tiskového serveru HP Jetdirect, použijte CD se softwarem tiskárny a dokumentaci dodanou s tiskovým serverem.

**Poznámka** Tiskové servery HP Jetdirect nejsou v některých zemích nebo oblastech k dispozici.

## Tisk fotografií

Software tiskárny nabízí několik funkcí k usnadnění tisku digitálních fotografií a vylepšení kvality fotografií.

Naučte se provádět následující úlohy:

- Tisk fotografie bez okrajů.
- Tisk fotografie s okrajem.
- Použití možností digitální fotografie HP k retušování fotografií.
- Použití fotografické kazety k získání vynikajících barev a virtuálních hladkých fotografií.
- Získání nejvhodnější kombinace rychlosti a kvality pomocí technologie PhotoREt.
- Získání nejvyššího rozlišení tisku pomocí možnosti Maximální rozlišení.
- Vylepšení vytištěných barev pomocí následujících možností softwaru:
  - Rozšířené nastavení barev
  - Správa barev
- Tisk fotografie ve formátu Exif Print v případě, že používáte software s aktivovaným formátem Exif Print.
- Zabránění zvlnění fotografického papíru podle pokynů pro uchovávání fotografického papíru a manipulaci s ním.
- Použití fotografického papíru pro každodenní použití HP everyday photo paper, který vám při tisku fotografií ušetří peníze i inkoust.

## Tisk fotografií bez okrajů

Tisk bez okrajů umožňuje tisknout až k okrajům určitých typů papíru a také na papíry mnoha formátů od formátu fotografického papíru 4 x 6 palců až po vlastní formát papíru 210 x 594 mm (8,5 x 23,4 palců).

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Vysoce kvalitního tisku dosáhnete použitím fotografické tiskové kazety v kombinaci s trojbarevnou tiskovou kazetou.
- Nepoužívejte tisk bez okrajů v režimu záložního inkoustu. Dbejte, aby v tiskárně byly vždy nainstalovány dvě tiskové kazety.
- Otevřete soubor v aplikaci a nastavte velikost fotografie. Zkontrolujte, zda tato velikost odpovídá formátu papíru, na který chcete fotografii vytisknout.
- Pro maximální odolnost výstupu tisku proti vyblednutí použijte fotografický papír HP premium plus photo paper.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 30 listů fotografického papíru.

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.

- 3 Zkontrolujte, zda je fotografický papír rovný.
- 4 Vložte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk obrácenou dolů. Používáte-li fotografický papír s odtrhávací chlopní, zkontrolujte, zda chlopeň směřuje od tiskárny.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



6 Sklopte výstupní zásobník.

### Tisk

**Poznámka** Obsahuje-li aplikace funkci pro tisk fotografií, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V ostatních případech postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě Zástupci pro tisk vyberte možnost Tisk fotografií bez okrajů a vyberte následující volby:
  - Kvalita tisku: Normální, Nejlepší nebo Maximální rozlišení
  - Formát papíru: Příslušný formát fotografického papíru bez okrajů
  - **Typ papíru**: Příslušný typ fotografického papíru
  - Orientace: Na výšku nebo Na šířku
- 3 Odpovídajícím způsobem nastavte možnosti digitální fotografie HP.
- Klepnutím na tlačítko OK vytiskněte fotografii.
   Po odtržení chlopně z fotografického papíru bude výtisk zcela bez okrajů.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Tisk fotografií s okrajem

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Vysoce kvalitního tisku dosáhnete použitím fotografické tiskové kazety v kombinaci s trojbarevnou tiskovou kazetou.
- Pro maximální odolnost výstupu tisku proti vyblednutí použijte fotografický papír HP premium plus photo paper.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 30 listů fotografického papíru.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Zkontrolujte, zda je fotografický papír rovný.
- 4 Vložte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk obrácenou dolů.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



1 Malé fotografie



6 Sklopte výstupní zásobník.

## Tisk

**Poznámka** Obsahuje-li aplikace funkci pro tisk fotografií, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V ostatních případech postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě Zástupci pro tisk vyberte možnost Tisk fotografií s bílým okrajem a vyberte následující volby:
  - Kvalita tisku: Normální, Nejlepší nebo Maximální rozlišení
  - Formát papíru: Příslušný formát fotografického papíru
  - **Typ papíru**: Příslušný typ fotografického papíru
  - Orientace: Na výšku nebo Na šířku
- 3 Odpovídajícím způsobem nastavte možnosti digitální fotografie HP.
- 4 Klepnutím na tlačítko **OK** vytiskněte fotografii.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Možnosti digitální fotografie HP

Tiskárna má několik funkcí pro zvýšení kvality digitálních fotografií.

- Otevření možností digitální fotografie HP
- Použití možností digitální fotografie HP

### Otevření možností digitální fotografie HP

Chcete-li otevřít dialogové okno **Možnosti digitální fotografie HP**, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita** a potom na tlačítko **Digitální fotografie HP**.

### Použití možností digitální fotografie HP

Dialogové okno Možnosti digitální fotografie HP slouží k nastavení těchto voleb:

#### Kapitola 5



- 1 **Odstranění efektu červených očí**: Klepnutím na možnost **Zapnuto** odstraníte nebo snížíte efekt červených očí na fotografii.
- 2 **Vylepšení kontrastu**: Upravte kontrast podle vlastních požadavků. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte softwaru tiskárny automaticky vyvážit kontrast.
- 3 Digitální blesk: Upravte osvícení tmavých oblastí fotografie tak, aby se zobrazovaly detaily. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte softwaru tiskárny automaticky vyvážit světlost obrazu.
- 4 **SmartFocus**: Vylepšete kvalitu a jas obrazu. Klepnutím na tlačítko **Zapnuto** umožníte softwaru tiskárny automaticky zaostřit snímek.
- 5 Ostrost: Upravte ostrost snímku podle vlastních požadavků. Klepnutím na tlačítko Automaticky umožníte softwaru tiskárny automaticky nastavit úroveň zaostření snímku.
- 6 **Vyhlazení**: Ztlumte snímek. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte softwaru tiskárny automaticky nastavit úroveň ztlumení snímku.

## Fotografická tisková kazeta

Fotografická tisková kazeta v kombinaci s trojbarevnou zajišťuje téměř hladké fotografie. Nabízí výjimečnou odolnost proti vyblednutí u fotografií, které jsou vytištěny na fotografickém papíru HP premium plus photo paper.



Není-li fotografická tisková kazeta dodávána s tiskárnou, lze ji zakoupit samostatně.

- Instalace fotografické tiskové kazety
- Použití fotografické tiskové kazety
- Uchování fotografické tiskové kazety

#### Instalace fotografické tiskové kazety

Chcete-li nainstalovat fotografickou tiskovou kazetu, vyjměte černou kazetu z tiskárny a poté nainstalujte fotografickou tiskovou kazetu do pravé části kolébky tiskové kazety.

**Poznámka** Chcete-li tiskovou kazetu zabezpečit po dobu, po kterou není v tiskárně, postupujte podle následujících pokynů pro uchování.

#### Použití fotografické tiskové kazety

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.

**Poznámka** Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnosti **Tisk fotografií bez** okrajů nebo **Tisk fotografií s bílými okraji**.

3 Vyberte příslušný rozevírací seznam:

Karta	Rozevírací seznam
Zástupci pro tisk	Typ papíru
Papír/Kvalita	Тур

- 4 V rozevíracím seznamu klepněte na vhodný typ fotografického papíru.
- 5 Z rozevíracího seznamu Kvalita tisku vyberte možnost Normální, Nejlepší nebo Maximální rozlišení.
- 6 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

#### Uchování fotografické tiskové kazety

Při ukládání fotografické tiskové kazety postupujte podle následujících pokynů.

## PhotoREt

Technologie PhotoREt poskytuje nejlepší kombinaci rychlosti tisku a kvality obrazu.

Při tisku s použitím technologie PhotoREt postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.
- 3 V rozevíracím seznamu Kvalita tisku klepněte na položku Nejlepší.
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

## Maximální rozlišení

Maximální rozlišení nastavení kvality tisku nabízí tisk v rozlišení 4800 x 1200 optimalizovaných bodů na palec (dpi).

Optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi poskytuje u této tiskárny nejvyšší kvalitu výstupu. Pokud v softwaru tiskárny vyberete optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi, trojbarevná tisková kazeta tiskne v režimu optimalizovaného rozlišení 4800 x 1200 dpi (barevný tisk v optimalizovaném rozlišení až 4800 x 1200 dpi a vstupní rozlišení 1200 dpi). Pokud je současně nainstalována fotografická tisková kazeta, kvalita tisku se zvýší. Není-li fotografická tisková kazeta dodávána s tiskárnou, lze ji zakoupit samostatně.

**Poznámka** Režim Maximální rozlišení zvýší dobu tisku a vyžaduje velké množství místa na disku.

Chcete-li tisknout v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.

**Poznámka** Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnosti **Tisk fotografií bez** okrajů nebo **Tisk fotografií s bílými okraji**.

3 Vyberte příslušný rozevírací seznam:

Karta	Rozevírací seznam
Zástupci pro tisk	Typ papíru
Papír/Kvalita	Тур

- 4 V rozevíracím seznamu klepněte na vhodný typ fotografického papíru.
- 5 V rozevíracím seznamu Kvalita tisku klepněte na položku Maximální rozlišení.
- 6 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka** Pokud tisknete v režimu Maximální rozlišení, použijte fotografický papír HP premium photo paper, abyste zvýšili věrohodnost barev a detaily fotografie.

## Použití rozšířeného nastavení barev

Pomocí dialogového okna Rozšířené nastavení barev upravte způsob zobrazování vytištěných barev na fotografiích.

Úpravou tohoto nastavení způsobíte, že se vytištěné barvy budou lišit od těch, které se zobrazují na monitoru počítače.

Při určování rozšířeného nastavení barev postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Barva a potom klepněte na tlačítko Rozšířené nastavení barev.
- 3 Můžete upravit následující nastavení:
  - Obecné nastavení barev: Chcete-li ovlivnit vzhled vytištěných barev, upravte nastavení možností Sytost, Jas, a Barevný odstín.
  - Specifické nastavení barev: Úroveň každé barvy použité pro tisk nastavte posunutím jezdců u možností Azurová, Purpurová, Žlutá a Černá.

Poznámka Změnu nastavení barev si můžete prohlédnout v poli Náhled.

- 4 Po určení nastavení barev klepněte na tlačítko **OK**.
- 5 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

## Správa barev

Správa barev určuje rozsah barev, které lze vytisknout. Software tiskárny převádí barvy fotografie z původního nastavení na volbu vybranou ve správě barev.

Volbu správy barev vyberte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Barva**.

Název nového rychlého nastavení	Ukat Odstranit
Aožnosti bervy	
	E
🗂 Tisknout šedė	
🗭 Vysoka kvalta	
C. Pouze čema lisková kaseta	
	210 x 297 mm
Další nastavení barev	
	- Almeri harar
	nizeri balev
	ColorSmail nebo sRGB 💌
	Manuald

- 3 Z rozevíracího seznamu Správa barev vyberte některou z následujících možností:
  - ColorSmart/sRGB: Barevný rozsah ColorSmart/sRGB je vhodný pro nejvíce tiskových úloh. Je využíván u většiny webových dokumentů a zobrazovacích zařízení současnosti.
  - AdobeRGB: Při tisku v barevném rozsahu z Adobe RGB z profesionálních aplikací vypněte správu barev v aplikaci a nechejte barevný rozsah zpracovat softwarem tiskárny. Nastavení AdobeRGB použijte u fotografií, které byly původně vytvořeny v barevném rozsahu AdobeRGB.
  - Spravováno aplikací: Tuto volbu použijte, pokud chcete programu, ze kterého tisknete, povolit správu barvy fotografie.
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

## **Exif Print**

Formát Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) je mezinárodním standardem pro digitální obrazy, který zjednodušuje práci s digitálními fotografiemi a zlepšuje výsledky tisku fotografií. Je-li snímek pořízen fotoaparátem podporujícím formát Exif Print, tento formát uchová informace, jako je doba expozice, typ blesku a sytost barev, a uloží tyto informace do obrazového souboru. Software tiskárny HP Deskjet poté využije tyto informace k tomu, aby automaticky provedl vylepšení daného obrazu a vytvořil tak nejlepší možnou fotografii.

Chcete-li vytisknout fotografie ve formátu Exif Print, je třeba použít následující pomůcky:

- Digitální fotoaparát podporující formát Exif Print,
- software umožňující zpracování formátu Exif Print.

Při tisku fotografií ve formátu Exif Print postupujte podle následujících pokynů:

- 1 V aplikaci umožňující práci s formátem Exif Print otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 3 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
- 4 Z rozevíracího seznamu **Typ** vyberte vhodný typ fotografického papíru.
- 5 Z rozevíracího seznamu **Kvalita tisku** vyberte možnost **Normální**, **Nejlepší** nebo **Maximální rozlišení**.
- 6 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Software tiskárny automaticky optimalizuje tisknutý obraz.

## Uchování a manipulace s fotografickým papírem

Chcete-li zachovat kvalitu fotografických papírů značky HP, postupujte podle následujících pokynů.

## Uskladnění

- Nepoužitý fotografický papír uchovávejte v plastovém sáčku. Krabici s fotografickými papíry uložte na rovnou plochu na chladném místě.
- Jakmile se chystáte tisknout, vyjměte ze sáčku pouze papír, který chcete ihned použít. Po dokončení tisku vraťte všechen nepoužitý fotografický papír zpět do plastového sáčku.
- Nepoužitý fotografický papír nenechávejte v zásobníku tiskárny. Papír se může začít vlnit a způsobit snížení kvality fotografií.

## Manipulace

- Při manipulaci držte fotografický papír vždy za okraje. Otisky prstů na fotografickém papíru mohou snížit kvalitu tisku.
- Pokud jsou okraje fotografického papíru zvlněné o více než 10 mm (0,4 palce), vložte papír do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud se papír nenarovná.

Fotografický papír musí být před tiskem rovný.

## Úspora peněz při tisku fotografií

Chcete-li při tisku fotografií ušetřit peníze a čas, použijte fotografický papír pro každodenní použití HP everyday photo paper a nastavte kvalitu tisku na **Normální**.

Fotografický papír pro každodenní použití HP everyday photo paper je určen k vytváření kvalitních fotografií s použitím méně inkoustu.

**Poznámka** Chcete-li vytvářet fotografie vyšší kvality, použijte fotografický papír HP premium plus photo paper a nastavte kvalitu tisku na **Nejlepší** nebo Maximální rozlišení.

# 6 Tisk jiných dokumentů



**Tipy pro tisk**: Díky tipům pro tisk můžete minimalizovat náklady a úsilí a maximalizovat kvalitu výtisků.

Software tiskárny: Informace o softwaru tiskárny.

## E-mail

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 100 listů obyčejného papíru.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
- 4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.

Obálky



5 Sklopte výstupní zásobník.

### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě Zástupci pro tisk vyberte možnost Obecný každodenní tisk nebo Rychlý/ekonomický tisk a zadejte následující nastavení tisku:
  - **Formát papíru**: Vhodný formát papíru
  - Typ papíru: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Dopisy

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

### Pokyny

- Zjistěte, jak k dopisu přidat vodoznak.
- Nápovědu k tisku obálky získáte v části obálky.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 100 listů papíru.

### Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.

**Poznámka** Pokud používáte hlavičkový papír, ověřte, zda je vložen hlavičkou dolů a směrem k vnitřní části tiskárny.

4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



5 Sklopte výstupní zásobník.

### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnost **Tisk prezentace** a určete následující nastavení pro tisk:
  - **Formát papíru**: Vhodný formát papíru
  - Typ papíru: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Dokumenty

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

### Pokyny

- Chcete-li tisknout koncepty dokumentů, použijte volbu Rychlý/ekonomický tisk.
- Ušetřete papír použitím oboustranného tisku.
- Zjistěte, jak k dokumentu přidat vodoznak.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 100 listů papíru.

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
- 4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



1 Papír formátu Letter nebo A4

5 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnost **Obecný každodenní tisk** a určete následující nastavení tisku:
  - **Formát papíru**: Vhodný formát papíru
  - Typ papíru: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Vyberte následující nastavení tisku:
  - Kvalita tisku
  - Oboustranný tisk, pokud chcete tisknout po obou stranách papíru
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Obálky

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

### Pokyny

- Nepoužívejte obálky, které mají následující vlastnosti:
  - spony nebo okénka,
  - silné, nepravidelné nebo zvlněné okraje,
  - lesklý nebo ražený potisk,
  - pokroucení, trhliny nebo jiná poškození.
- Před vložením obálek do vstupního zásobníku zarovnejte jejich okraje.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 10 obálek.

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte obálky do vstupního zásobníku co nejblíže pravému okraji.

Tištěná strana by měla směřovat dolů a chlopeň by měla být otočena doleva.

- 4 Zasuňte obálky do tiskárny, jak nejvíce je to možné.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu obálek.



6 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita** a vyberte následující nastavení tisku:
  - **Formát**: Vhodný formát obálky
  - Typ: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Letáky

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk letáků bez okrajů
- Tisk letáků s okraji

### Pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití papíru pro tisk letáků HP brochure and flyer paper.
- Nepoužívejte tisk bez okrajů v režimu záložního inkoustu. Dbejte, aby v tiskárně byly vždy nainstalovány dvě tiskové kazety.
- Otevřete soubor v aplikaci a nastavte velikost letáku. Zkontrolujte, zda tato velikost odpovídá formátu papíru, na který chcete leták vytisknout.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 20 listů papíru pro tisk letáků.

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte papír pro tisk letáků do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
- 4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



5 Sklopte výstupní zásobník.

## Tisk letáků bez okrajů

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
- 3 Z rozevíracího seznamu Formát vyberte formát papíru.
- 4 Z rozevíracího seznamu **Typ** vyberte papír pro tisk letáků nebo jiný typ papíru. Nepoužívejte možnost **Automaticky**.

Poznámka Pro tisk bez okrajů nejsou k dispozici všechny formáty a typy papíru.

- 5 Zaškrtněte políčko **Tisk bez okrajů**.
- 6 Nastavte kvalitu tisku na Nejlepší nebo Maximální rozlišení.
- 7 Klepněte na kartu Základní a nastavte orientaci.
- 8 Chcete-li tisknout na obě strany papíru, klepněte na kartu Úpravy a vyberte volbu Tisk na obě strany.

Další informace naleznete v části Oboustranný tisk.

9 Klepnutím na tlačítko **OK** zahájíte tisk.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

### Tisk letáků s okraji

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnost **Tisk prezentace** a určete následující nastavení pro tisk:
  - Typ papíru: Vhodný papír pro tisk letáků
  - Nepoužívejte možnost Automaticky.
  - Formát papíru: Vhodný formát papíru
  - Orientace: Na výšku nebo Na šířku
- 3 Chcete-li tisknout na obě strany papíru pro tisk letáků, klepněte na kartu Úpravy a vyberte volbu Tisk na obě strany.
  Další informace paloznate v části Obeustranný tisk

Další informace naleznete v části Oboustranný tisk.

4 Klepnutím na tlačítko **OK** zahájíte tisk.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Blahopřání

Pokyny

- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Před vložením do vstupního zásobníku složená blahopřání rozevřete.
- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití pohlednicového papíru HP greeting card paper.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 20 médií.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Prolistováním blahopřání oddělte a zarovnejte jejich okraje.
- 4 Vložte blahopřání do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů.
- 5 Zasuňte lístky do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 6 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji lístku.



7 Sklopte výstupní zásobník.

## Tisk

**Poznámka** Obsahuje-li používaná softwarová aplikace funkci tisku blahopřání, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita** a zadejte následující nastavení tisku:
  - Formát: Vhodný formát lístku
  - **Typ**: Vhodný typ lístku
  - Kvalita tisku: Normální
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Pohlednice

- Pokyny
- Příprava k tisku

Tisk

### Pokyny

- Používejte pouze pohlednice, které splňují požadavky tiskárny na formáty papíru. Technické údaje naleznete v referenční příručce, která se dodává s tiskárnou.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 30 médií.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte lístky do vstupního zásobníku co nejblíže pravému okraji. Strana pro tisk by měla směřovat dolů a krátký okraj směrem k tiskárně.
- 4 Zasuňte lístky do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji lístku.



6 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Papír/Kvalita a zadejte následující nastavení tisku:
  - Formát: Vhodný formát lístku
  - **Typ**: Vhodný typ lístku
  - Kvalita tisku: Normální nebo Nejlepší
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Fólie

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití průhledné fólie HP premium pro inkoustové tiskárny.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 30 fólií.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte fólie do vstupního zásobníku.

Strana pro tisk by měla směřovat dolů a samolepicí páska nahoru směrem k tiskárně.



- 4 Fólie opatrně zasuňte zcela do tiskárny, aby se samolepicí pásky o sebe nezachytávaly.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji fólií.
- 6 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnost **Tisk prezentace** a určete následující nastavení pro tisk:
  - Formát papíru: Vhodný formát papíru
  - Typ papíru: Automatický nebo příslušná průhledná fólie
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

## Štítky

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

### Pokyny

- Používejte pouze papírové, plastové nebo průhledné štítky určené speciálně pro inkoustové tiskárny.
- Používejte pouze plné listy se štítky.
- Nepoužívejte štítky, které jsou lepkavé, pokroucené nebo které se odlepují od ochranného podkladu.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 20 listů se štítky (používejte pouze štítky ve formátu Letter nebo A4).
## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Prolistujte archy se štítky, aby se od sebe oddělily. Poté zarovnejte jejich okraje.
- 4 Vložte list se štítky do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů.
- 5 Zasuňte listy do tiskárny, jak nejvíce je to možné.
- 6 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji listů.



7 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

**Poznámka** Obsahuje-li aplikace funkci pro tisk štítků, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Na kartě **Zástupci pro tisk** vyberte možnost **Obecný každodenní tisk** a určete následující nastavení tisku:
  - **Formát papíru**: Vhodný formát papíru
  - Typ papíru: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Klepněte na tlačítko OK.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Používejte pouze lístky a média malých rozměrů, které splňují požadavky tiskárny na formáty papíru. Technické údaje naleznete v referenční příručce, která se dodává s tiskárnou.
- Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 30 médií.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte lístky do vstupního zásobníku co nejblíže pravému okraji. Strana pro tisk by měla směřovat dolů a krátký okraj směrem k tiskárně.
- 4 Zasuňte lístky do tiskárny co nejvíce dopředu.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji lístku.



6 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita** a zadejte následující nastavení tisku:
  - Formát: Vhodný formát lístku
  - Typ: Vhodný typ lístku
- 3 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Brožury

Při tisku brožury se automaticky seřadí stránky dokumentu a upraví se jejich velikost tak, že při složení dokumentu do brožury je pořadí stránek správné.

Je-li například tisknuta čtyřstránková brožura na obě strany papíru, pořadí stránek bude upraveno takto:



- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 100 listů papíru.

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
- 4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



5 Sklopte výstupní zásobník.

## Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Zástupci pro tisk** a z rozevíracího seznamu vyberte položku **Oboustranný duplexní tisk**.
- 3 Z rozevíracího seznamu **Tisk na obě strany** vyberte jednu z následujících možností vazby:
  - Brožura s vazbou vlevo
  - Brožura s vazbou vpravo
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.
- 5 Po zobrazení výzvy znovu vložte potištěné stránky do vstupního zásobníku podle následujícího nákresu.

#### Kapitola 6



6 Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** dokončete tisk brožury.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Plakáty

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

• Po vytištění částí plakátu odstřihněte okraje listů a slepte je dohromady.



• Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 100 listů papíru.

### Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.
- 3 Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
- 4 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



5 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Papír/Kvalita a zadejte následující nastavení tisku:
  - Formát: Vhodný formát papíru
  - Typ: Automatický nebo Obyčejný papír
- 3 Klepněte na kartu Úpravy a zadejte následující nastavení tisku:

Tisk plakátu: 2 x 2, 3 x 3, 4 x 4 nebo 5 x 5

- 4 Klepněte na kartu Základní a nastavte orientaci.
- 5 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Nažehlovací fólie

- Pokyny
- Příprava k tisku
- Tisk

## Pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití nažehlovacích fólií HP iron-on transfers.
- Při tisku zrcadlově převráceného obrazu jsou texty a obrázky horizontálně převráceny oproti jejich zobrazení na obrazovce počítače.



Nepřekračujte kapacitu vstupního zásobníku: 12 nažehlovacích fólií

## Příprava k tisku

- 1 Zvedněte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Zcela vysuňte vodítko papíru doleva.

- 3 Vložte papír pro nažehlovací fólie do vstupního zásobníku stranou pro tisk obrácenou dolů.
- 4 Zasuňte papír co nejdále do tiskárny.
- 5 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji stohu papíru.



6 Sklopte výstupní zásobník.

#### Tisk

**Poznámka** Obsahuje-li aplikace funkci tisku na nažehlovací fólie, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita** a zadejte následující nastavení tisku:
  - Formát: Vhodný formát papíru
  - Typ: Nažehlovací fólie HP iron-on transfer
  - Kvalita tisku: Normální nebo Nejlepší
- 3 Klepněte na kartu Základní a zadejte následující nastavení tisku: Orientace: Zrcadlový obraz

**Poznámka** Některé aplikace obsahující funkci pro tisk nažehlovacích fólií nevyžadují vytištění zrcadlového obrazu.

4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# 7 Tipy pro tisk

## Úspora času

- Použijte kartu Zástupci pro tisk.
- Určete výchozí nastavení tiskárny pro volby, které často používáte.
- Vytvořte rychlá nastavení tisku úlohy pro často tištěné dokumenty.
- Tiskněte zepředu dozadu.

## Úspora peněz

- Použijte volbu Rychlý/ekonomický tisk.
- Tiskněte více stránek na jeden list papíru.
- Tiskněte oboustranné dokumenty.
- Používejte fotografický papír pro každodenní použití HP everyday photo paper, který vám při tisku fotografií ušetří peníze i inkoust.

## Zvýšení kvality výtisků

- Než dokument vytisknete, zobrazte jeho náhled.
- Tiskněte na uživatelský formát papíru.
- Vyberte odpovídající typ papíru.
- Vyberte odpovídající kvalitu tisku.
- Podle potřeby změňte velikost dokumentu.
- Přidejte vodoznak.

# Zástupci pro tisk

Karta Zástupci pro tisk usnadňuje nastavení možností tisku pro dokumenty, které chcete tisknout.

J					0	-	
, Kyalta	tisku				E		
Použil	výchozí nast	avení tiskánny	*		The second second		
Турра	píru						
Autom	aticky		•		-	_	
. Formát	papiru						
A4, 21	0 x 297 mm						
Zdroip	apíru						
Homi	zásobník		*				
. Orienta	ce						
Navý	Bou		*				

Karta Zástupci pro tisk slouží k provádění následujících tiskových úloh:

- Obecný každodenní tisk
- Tisk fotografií bez okrajů
- Tisk fotografií s bílými okraji
- Oboustranný duplexní tisk
- Tisk prezentací
- Rychlý/ekonomický tisk

# Rychlý/ekonomický tisk

Rychlý/ekonomický tisk slouží k rychlému vytváření výtisků ve kvalitě konceptů.

Chcete-li rychlý/ekonomický tisk používat, proveďte následující kroky:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Zástupci pro tisk** a z rozevíracího seznamu vyberte položku **Rychlý/ekonomický tisk**.
- 3 Určete požadované nastavení tiskárny.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK**.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Obecný každodenní tisk

Obecný každodenní tisk slouží k rychlému tisku dokumentů.

- Dokumenty
- E-mail

# **Tisk prezentace**

Tisk prezentací slouží k tisku dokumentů vysoké kvality včetně následujících dokumentů:

- Dopisy
- Letáky
- Fólie

# Tisk ve stupních šedé

Při tisku ve stupních šedé postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Barva.

Poznámka Na kartě Zástupci pro tisk vyberte možnosti Tisk prezentace nebo Rychlý/ekonomický tisk.

- 3 Z rozevíracího seznamu **Tisk ve stupních šedé** vyberte některou z následujících položek:
  - Vysoká kvalita: Tuto volbu použijte pro fotografie a jiné výtisky vysoké kvality.
  - **Pouze černá**: Tuto volbu použijte pro rychlý, ekonomický tisk.
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

# Určení výchozího nastavení pro tiskárnu

Tiskárna používá výchozí nastavení pro všechny tištěné dokumenty, pokud neotevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny a nezadáte jiné nastavení.

Chcete-li při tisku ušetřit čas, určete pro výchozí nastavení tiskárny možnosti, které často používáte. Díky tomu nebudete muset zadávat tyto možnosti při každém použití tiskárny.

Chcete-li změnit výchozí nastavení tiskárny, postupujte podle následujících pokynů:

1 Klepněte na ikonu panelu úloh.



1 Ikona panelu úloh

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

- 2 Vyberte možnosti, které chcete použít jako výchozí nastavení.
- Klepněte na tlačítko OK.
   Zobrazí se dialogové okno s oznámením, že při každém tisku bude použito nové

nastavení. Nechcete-li, aby se toto okno příště zobrazilo, zaškrtněte políčko **Tento dialog již příště nezobrazovat**.

4 Klepnutím na tlačítko **OK** uložte nové výchozí nastavení tisku.

## Výběr kvality tisku

Při výběru kvality tisku postupujte podle těchto kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.
- 3 Z rozevíracího seznamu Kvalita tisku vyberte jednu z následujících možností:
  - Hrubý koncept: Tiskárna tiskne nejvyšší rychlostí a používá nejmenší množství inkoustu.
  - Normální rychlý: Tisk je rychlejší než v režimu Normální a zároveň kvalitnější než v režimu Hrubý koncept.
  - Normální: Zajišťuje nejlepší vyvážení mezi kvalitou tisku a rychlostí. Toto nastavení je vhodné pro většinu dokumentů.
  - Nejlepší: Umožňuje tisk ve vysoké kvalitě.
  - Maximální rozlišení: Umožňuje tisk v nejvyšší kvalitě, ale tisk trvá déle než v režimu Nejlepší a vyžaduje velké množství volného místa na disku.

**Poznámka** Možnosti kvality tisku, které jsou k dispozici na kartě **Zástupci pro tisk**, jsou různé podle na typu dokumentu, který tisknete.

# Nastavení pořadí stránek

Pořadí stránek určuje pořadí, ve kterém se budou tisknout vícestránkové dokumenty. Často je vhodné vytisknout první stránku dokumentu nakonec, aby celý dokument byl ve výstupním zásobníku umístěn lícem nahoru. Při nastavování pořadí stránek postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Základní.

Název nového rychlého nastavení	Uloãt Odstavit
Orientace Na výšku Na tříku Zscadlový obraz Poľadi stránek Zspředu dozadu Zszadu dozředu	210 x 297 mm
Kopie Počet kopii 1 ≟ IT Seřadit NäNed IT Zobrsot näNed	Daši funkce

- 3 Vyberte jednu z následujících možností:
  - Zepředu dozadu: První stránka dokumentu bude vytištěna jako poslední. Tímto nastavením ušetříte čas, protože nemusíte měnit pořadí vytištěných stránek. Toto nastavení je vhodné pro většinu tiskových úloh.
  - Zezadu dopředu: Poslední stránka dokumentu bude vytištěna jako poslední.
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

## Tisk více stránek na jeden list papíru

Software tiskárny umožňuje tisk více stránek dokumentu na jeden list papíru. Velikost textu dokumentu a obrázků bude automaticky upravena tak, aby odpovídala tištěné stránce.

Chcete-li tisknout více stránek dokumentu na jeden list papíru, postupujte následovně:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Úpravy.

	Ulo3t Odstravit
Yolby dokumentu	1
	E
Tisk na obě strany	→ <b>F</b> EE
E anno 1997	
Parateri boshor	210 x 297 mm 210 x 297 mm
Vipnuta 👻	
Tisk na jednu stranu	Tisk plakālu
	Vypnuto -
9 • Počet stránek na list	
Tisknout sámeček	-
Pořadí stránek:	0to6k
Ter in	E ou vo dovi
Doprava a dolū 👱	- 1 01064 0 180°

- 3 V rozevíracím seznamu **Počet stránek na list** vyberte počet stránek, které chcete vytisknout na jeden list papíru.
- 4 Pokud chcete, aby okolo obrazu každé stránky vytištěného na jeden list papíru zůstal volný okraj, zaškrtněte políčko **Tisknout rámeček**.
- 5 Z rozevíracího seznamu **Pořadí stránek** vyberte rozvržení pro každý list papíru.
- 6 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

## Náhled tisku

Funkce náhledu tisku slouží k zobrazení výtisku na počítači před vytištěním dokumentu. Pokud s náhledem výtisku nejste spokojeni, můžete tiskovou úlohu zrušit a nastavit tisk požadovaným způsobem.

Chcete-li zobrazit náhled tištěného dokumentu, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Základní.
- 3 Zaškrtněte políčko **Zobrazit náhled tisku**.

Název nového tychlého nastavení	Ulo3 Odstant
Olienłace © Na výšku C Na tířku E Zicadlový obraz Pořadi stvánek © Zepředu dozadu C Zezadu dopředu	210 x 297 mm
Kopie Počet kopii 1 ± C Sefadit Náhled V Zobrask náhled	Daší funkce

- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK. Před vytištěním dokumentu se zobrazí náhled.
- 5 Dále vyberte jednu z těchto možností:
  - Vyberte možnost Soubor a klepnutím na tlačítko Tisk na HP Deskjet dokument vytiskněte.
  - Vyberte možnost Soubor a klepnutím na tlačítko Zrušit tisk tiskovou úlohu zrušte. Než se pokusíte dokument znovu vytisknout, podle potřeby upravte nastavení tisku.

## Nastavení uživatelského formátu papíru

Dialogové okno Uživatelský formát papíru umožňuje tisk na speciální velikost papíru.

Při definování uživatelského formátu papíru postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Papír/Kvalita.
- Klepněte na tlačítko Vlastní.
   Zobrazí se dialogové okno Uživatelský formát papíru.

#### Kapitola 7

Mattri 1		Uložk
Formál papínu Šiříka: (8.5 (3.00 - 8.50) Déka: (14.0	_	lednolky I® Palce I⊂ Milimetry
from mined	ак	Sterno

- 4 Z rozevíracího seznamu Název vyberte název uživatelského formátu papíru.
- 5 Do polí Šířka a Délka zadejte rozměry papíru. Pod každým polem se zobrazí minimální a maximální rozměry papíru.
- 6 Vyberte měrnou jednotku: Palce nebo Milimetry.
- 7 Klepnutím na tlačítko **Uložit** uživatelský formát papíru uložíte.
- 8 Klepnutím na tlačítko OK dialogové okno Uživatelský formát papíru zavřete.

## Výběr typu papíru

- Použití automatického snímače typu papíru
- Výběr konkrétního typu papíru

#### Použití automatického snímače typu papíru

Výchozím nastavením typu papíru je Automaticky. Automatický snímač typu papíru automaticky vybírá vhodné nastavení tisku pro použité médium, zejména pokud se jedná o papír nebo médium značky HP.

Při používání automatického snímače typu papíru postupujte podle těchto kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.
- 3 Vyberte příslušný rozevírací seznam:

Karta	Rozevírací seznam
Zástupci pro tisk	Typ papíru
Papír/Kvalita	Тур

- 4 Z rozevíracího seznamu vyberte možnost Automaticky.
- 5 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka** Automatické nastavení nepoužívejte u výtisků vysoké kvality. Místo toho vyberte konkrétní typ papíru.

#### Výběr konkrétního typu papíru

Pro tisk dokumentů vyšší kvality doporučuje společnost HP vybrat konkrétní typ papíru.

Při výběru konkrétního typu papíru postupujte podle těchto kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk nebo Papír/Kvalita.
- 3 Vyberte příslušný rozevírací seznam:

Karta	Rozevírací seznam
Zástupci pro tisk	Typ papíru
Papír/Kvalita	Тур

- 4 Z rozevíracího seznamu vyberte vhodný typ papíru.
- 5 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko OK.

# Rychlá nastavení tisku úlohy

Rychlá nastavení tisku úlohy umožňují tisknout s využitím často používaných nastavení tisku nebo tato nastavení uložit.

Pokud například často tisknete na obálky, můžete vytvořit tiskovou úlohu, která obsahuje nastavení formátu papíru, kvality tisku a orientace, které běžně používáte pro obálky. Po vytvoření takovéto tiskové úlohy jednoduše vyberete tuto úlohu při každém tisku na obálky a nemusíte všechny tyto volby nastavovat zvlášť.

Poznámka Software tiskárny může uložit až 25 rychlých nastavení tisku.

Můžete vytvořit vlastní tiskovou úlohu nebo použít jednu ze speciálně připravených tiskových úloh dostupných v rozevíracím seznamu Rychlá nastavení tisku úlohy.

- Použití rychlého nastavení tisku úlohy
- Vytvoření rychlého nastavení tisku úlohy
- Odstranění rychlého nastavení tisku úlohy

#### Použití rychlého nastavení tisku úlohy

Při používání rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete použít.

#### Kapitola 7

Název nového rychlého nastavení	Uložk Odstani
lienłace	
🕫 Na výšku	E
🗅 Na šilku	
🗂 Zicadlový obiaz	1
ořadí stránek	210 × 297 mm
Cepředu dozadu	
🔿 Zezadu dopředu	
opie	Dalčí funkce
Počet kopi 🔽 🕺 🗖 Seřadk	
ähled	
C Zobrazk náhled	

3 Klepněte na tlačítko **OK**.

**Poznámka** Chcete-li obnovit výchozí nastavení tisku, vyberte možnost **Výchozí nastavení tisku** z rozevíracího seznamu **Rychlá nastavení tisku úlohy** a klepněte na tlačítko **OK**.

#### Vytvoření rychlého nastavení tisku úlohy

Při vytváření rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Vyberte možnosti, které chcete do nové tiskové úlohy zahrnout.
- 3 Název nové tiskové úlohy zadejte do rozevíracího seznamu Rychlá nastavení tisku úlohy a poté klepněte na tlačítko Uložit. Rychlé nastavení tisku úlohy bude přidáno do seznamu.

**Poznámka** Pokud do tiskové úlohy přidáte další možnosti, musíte ji přejmenovat a poté klepnout na tlačítko **OK**.

#### Odstranění rychlého nastavení tisku úlohy

Při odstraňování rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit**.

Poznámka Některá rychlá nastavení tisku úlohy nelze odstranit.

# Oboustranný tisk

Oboustranný neboli *duplexní* tisk umožňuje tisknout na obě strany papíru. Tisk na obě strany papíru je nejen ekonomicky výhodný, ale také šetrný k životnímu prostředí.

## Typ vazby

Vyberte typ vazby, který chcete pro oboustranný dokument použít, a postupujte podle kroků pro tuto vazbu.



Vazba typu blok

Poznámka Vazba typu kniha je nejčastějším typem vázání.

## Vazba typu kniha

Při oboustranném tisku dokumentů s vazbou typu kniha postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Zástupci pro tisk a vyberte možnost Oboustranný duplexní tisk.

V. Kundha Salaa			r		
Nomálni			-		
Typ papiru			ļ		
Automaticky		2	-	_	
. Formát papíru					
Letter, 8.5×11 p	alcú	2	-		
Zdroj papiru					
Horní zásobník		2	-		
Tisk na obě strany	6				
Ručné		2	-		
			-		

- 3 Z rozevíracího seznamu Tisk na obě strany vyberte položku Ručně.
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**. Tiskárna vytiskne nejprve liché stránky.
- 5 Po vytištění lichých stránek znovu vložte tištěné stránky potištěnou stranou nahoru.



6 Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** vytiskněte sudé stránky.

#### Vazba typu blok

Při oboustranném tisku dokumentů s vazbou typu blok postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Úpravy.

Index File terre (Jerreine File and File	Ulook Odstrant
Volby dokumentu	-
Obsacet stránky     Roznišení brožuty:     Vypnuto     Tink ne jednu stranu     Počet stránek na list	210 x 297 mm     210 x 297 mm       Tisk plakdnu     Vypnuto
<ul> <li>Tisknout rémeőek</li> <li>Pořadi stránsk:</li> </ul>	Oločil

- 3 Zaškrtněte následující políčka:
  - Tisk na obě strany
  - Obracet stránky
- 4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**. Tiskárna vytiskne nejprve liché stránky.
- 5 Po vytištění lichých stránek znovu vložte tištěné stránky potištěnou stranou nahoru podle orientace dokumentu, která může být na výšku nebo na šířku.





6 Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** vytiskněte sudé stránky.

# Změna velikosti dokumentu

Software tiskárny použijte k provedení některé z následujících dvou úloh:

- Tisk dokumentu na formát papíru odlišný od formátu, pro který je připraven.
- Zmenšení nebo zvětšení textu a obrázků na vytištěné stránce.

## Tisk na různé formáty papíru

Tato funkce slouží k vytištění dokumentu, který je naformátován pro jeden formát papíru, na papír jiného formátu. Tuto akci je vhodné provést, pokud nemáte k dispozici správný formát papíru.

Pokud jste například vytvořili dokument, který je naformátován pro papír formátu Letter, ale nemáte tento formát papíru k dispozici, můžete dokument vytisknout na jiný formát papíru, který k dispozici máte.

Změnu velikosti dokumentu pro jiný formát papíru proveďte podle následujícího postupu:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Efekty.

Název nového tychlého nastavení	Uložk Odstrant
Možnosti změny formátu Vytisknout dokument na	
A4, 210 x 297 mm	
I∕ Zvětšil na stiánku	
100 X normályiho formátu	210 x 297 mm
<u>×</u>	Vodoznaky
	(žádný)
	🗖 Jen na první stránku
	Upravit

- 3 Zaškrtněte políčko Tisk dokumentu ve formátu a z rozevíracího seznamu vyberte cílový formát papíru. Cílový formát papíru představuje formát papíru, na který tisknete, nikoli formát, pro který byl dokument původně určen.
- 4 Dále vyberte jednu z těchto možností:

Cíl	Akce
Zmenšení nebo zvětšení dokumentu tak, aby se vešel na cílový formát papíru	Zaškrtněte políčko <b>Přizpůsobit</b> velikost.
Tisk dokumentu v původním formátu na vybraný formát papíru.	Nezaškrtávejte políčko <b>Přizpůsobit</b> velikost.

5 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

#### Zvětšení nebo zmenšení textu a grafiky

Tato funkce slouží ke zmenšení nebo zvětšení tištěného textu a grafiky beze změny formátu papíru.

Při zvětšování nebo zmenšování textu a grafiky postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Efekty.
- 3 Do pole % normálního formátu zadejte počet procent, o které chcete text a grafiku zmenšit nebo zvětšit.

Sto procent vyjadřuje skutečnou velikost textu a grafiky. Chcete-li text a grafiku zmenšit, zadejte číslo menší než 100. Chcete-li text a grafiku zvětšit, zadejte číslo větší než 100.

4 Vyberte jakékoli další požadované nastavení tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

# Vodoznaky

Vodoznaky se objeví na dokumentech jako tisk v pozadí.

- Použití existujícího vodoznaku
- Vytvoření nebo změna vodoznaku

#### Použití existujícího vodoznaku

Při použití existujícího vodoznaku na dokument postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Efekty.
- 3 Z rozevíracího seznamu Vodoznaky vyberte požadovaný vodoznak.

Název nového tychlého nastavení	Uložk Odstanit
Močnosti změny formálu Vytisknout dokument na Letter, 8,5 x 11 poloů Zvětšit na utránku 100 % normělního lozmětu	Vodcansky PRISNE TAJNÉ Jen na první stránku Upravit
(hp)	Nápověda

Pokud nechcete použít žádný z vodoznaků v seznamu, vytvořte nový vodoznak.

- 4 Dále proveďte jednu z těchto akcí:
  - Pokud chcete, aby se vodoznak objevil pouze na první straně, vyberte možnost Jen na první stránku.
  - Pokud chcete, aby se vodoznak objevil na všech vytištěných stránkách, ponechejte možnost Jen na první stránku nezaškrtnutou.
- 5 Postupem podle pokynů pro daný typ papíru vytiskněte dokument.

## Vytvoření nebo změna vodoznaku

Při vytváření nebo změně vodoznaku postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Efekty.
- 3 Klepněte na tlačítko Upravit.

Zobrazí se dialogové okno Nastavení vodoznaku.

Real Provide State	
Ambuty pisma Název: Arial	
Barva	
Cervená	-
Stinování:	_
Středně světlý	*
Velikost: Styk 72 🛨 Normální	•
	Atributy pisma Názer: Arial Barva: Červená Střnováni: Středně světlý Velikost: Styt IZ T

- 4 Dále proveďte jednu z těchto akcí:
  - Klepněte na tlačítko Nový.
  - Vyberte existující vodoznak, který chcete upravit.
- 5 Zadejte zprávu vodoznaku a poté vyberte úhel zprávy a atributy písma.
- 6 Po nastavení vodoznaku klepněte na tlačítko OK.

Pokyny k používání vodoznaků získáte v části použití existujícího vodoznaku v dokumentu.

Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# 8 Software tiskárny

- V dialogovém okně Vlastnosti tiskárny vyberte možnosti tisku.
- Pomocí nápovědy Co to je? zjistěte další informace o konkrétním nastavení tisku.
- V okně Okno Stav zařízení vyhledejte užitečné informace o tiskové úloze.

# Dialogové okno Vlastnosti tiskárny

Tiskárna je ovládána prostřednictvím softwaru instalovaného v počítači. Nastavení tisku pro dokumenty lze měnit pomocí softwaru tiskárny, tj. *ovladače tiskárny*.

Chcete-li provést změny v nastavení tisku, otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**Poznámka** Dialogové okno Vlastnosti tiskárny bývá také označováno jako Předvolby tiskárny.

## Zobrazení dialogového okna Vlastnosti tiskárny

Chcete-li otevřít dialogové okno Vlastnosti tiskárny, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
- 2 Vyberte možnost Soubor, přejděte na položku Tisk a klepněte na možnost Vlastnosti nebo Předvolby.

Zobrazí se dialogové okno Vlastnosti tiskárny.

**Poznámka** Cesta k dialogovému oknu Vlastnosti tiskárny se může lišit podle použité aplikace.

## Nápověda Co to je?

Pomocí nápovědy Co to je? zjistíte informace o funkcích, které se zobrazují v dialogovém okně Vlastnosti tiskárny.

# Použití nápovědy Co to je?

Pomocí nápovědy Co to je? zjistíte další informace o dostupných možnostech tisku.

- 1 Umístěte kurzor na funkci, o které chcete zjistit informace.
- Klepněte pravým tlačítkem myši. Zobrazí se pole Co to je?.
- 3 Umístěte kurzor do pole **Co to je?** a klepněte levým tlačítkem myši. Zobrazí se popis funkce.

## Okno Stav zařízení

Okno Stav zařízení se zobrazí pokaždé, když tiskárna tiskne.

Množství inkoustu * 🕕			Stav zařízení 🙆
*Odhad. Skutečné mr	ožství inkoustu se m	áže líst.	Vlastnosti dokumentu 3 Dokument: Unitiled Kvalita tisku: Rychlý normální Typ popínu: Obyčejný Formšt papínu: Obálka č.10
Informace pro objednání			Klepnutím na ikonu v systémovém zásobníku změřite nastavení tiskámy.
Tento dialog jā plīštē nezobrazovat			
Zaviit okno	Zruik lisk	<	190 6 V2 921

Zobrazí se následující položky:

- 1 Hladiny inkoustu: Přibližná hladina inkoustu v obou tiskových kazetách.
- 2 Stav zařízení: Zobrazuje stav tiskárny. Zobrazí se například Spooling nebo Tisk.
- 3 Vlastnosti dokumentu: Zobrazí se informace o aktuální tiskové úloze:
  - **Dokument**: Název právě tisknutého dokumentu.
  - Kvalita tisku: Použité nastavení kvality tisku.
  - **Typ papíru**: Typ papíru, který se právě používá.
  - Formát papíru: Formát papíru, který se právě používá.

Chcete-li se připojit k webovému serveru společnosti Hewlett-Packard a objednat příslušenství tiskárny, klepněte na odkaz **Informace o objednání**.

Pokud nechcete, aby se při tisku zobrazovalo dialogové okno Stav zařízení, zaškrtněte políčko **Tento dialog již příště nezobrazovat**.

Chcete-li zrušit tiskovou úlohu, klepněte na tlačítko Zrušit tisk.

Chcete-li zavřít dialogové okno Stav zařízení, klepněte na tlačítko Zavřít okno.

# 9 Údržba

- Instalace tiskových kazet
- Nastavení funkce automatického zapnutí a vypnutí
- Zarovnání tiskových kazet
- Kalibrace barev
- Kalibrace kvality tisku
- Automatické čištění tiskových kazet
- Údržba skříně tiskárny
- Odstranění inkoustu z pokožky a oděvu
- Ruční čištění tiskových kazet
- Údržba tiskových kazet
- Souprava nástrojů tiskárny

## Instalace tiskových kazet

- Kombinace tiskových kazet
- Čísla výběru
- Režim záložního inkoustu
- Pokyny k instalaci

#### Kombinace tiskových kazet

Pro tisk většiny dokumentů používejte trojbarevnou tiskovou kazetu a černou tiskovou kazetu. Při tisku fotografií používejte fotografickou tiskovou kazetu v kombinaci s trojbarevnou.

Trojbarevnou tiskovou kazetu vždy instalujte do levé části kolébky tiskové kazety.

Černou nebo fotografickou tiskovou kazetu vždy instalujte do pravé části kolébky tiskové kazety.

## Čísla výběru

Při nákupu náhradních tiskových kazet se dívejte po číslech výběru tiskových kazet.

Tato čísla můžete najít na třech místech:

• Štítek čísla výběru: Podívejte se na štítek na tiskové kazetě, kterou vyměňujete.



- Dokumentace k tiskárně: Seznam čísel výběru tiskových kazet naleznete v referenční příručce dodávané s tiskárnou.
- Dialogové okno s informacemi o objednání tiskové kazety: Seznam čísel výběru tiskové kazety můžete získat také po otevření Soupravy nástrojů tiskárny, klepnutí na kartu Přibližná hladina inkoustu a potom na tlačítko Informace o objednání tiskové kazety.

## Režim záložního inkoustu

Tiskárna může pracovat také s jednou nainstalovanou kazetou. Další informace naleznete v části Režim záložního inkoustu.

#### Pokyny k instalaci

Při instalaci tiskové kazety postupujte podle těchto kroků:

- 1 Ověřte, zda je tiskárna zapnuta.
- 2 Do vstupního zásobníku vložte běžný bílý papír ve formátu Letter nebo A4.
- 3 Otevřete kryt tiskárny.
- 4 Počkejte, až se kolébka tiskové kazety přesune do pravé části tiskárny a bude nečinná a nehlučná.
- 5 Zatlačte na tiskovou kazetu a vysuňte ji z kolébky.



#### Kapitola 9

6 Vybalte náhradní tiskovou kazetu z obalu a opatrně sejměte ochrannou plastovou pásku.





**Upozornění** Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání přísunu inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů. Neodstraňujte měděné pásky. Jsou pro správný provoz nutné.

- 7 Držte tiskovou kazetu tak, aby byly měděné pásky dole a směřovaly k tiskárně.
- 8 Zasuňte tiskovou kazetu pod mírným úhlem vzhůru do kolébky, dokud nezapadne do svého umístění.



9 Zavřete kryt tiskárny.

Tiskárna automaticky vytiskne kalibrační stránku.

Informace o uchování tiskových kazet naleznete v části Uchování tiskových kazet. Informace o recyklaci prázdných tiskových kazet naleznete v části Recyklace tiskových kazet.



Upozornění Nové ani použité tiskové kazety nenechávejte v dosahu dětí.

# Nastavení funkce automatického zapnutí a vypnutí

- Automatické zapnutí
- Automatické vypnutí

#### Automatické zapnutí

Automatické zapnutí je výchozí funkcí tiskárny. Při tisku souboru nebo otevření krytu tiskárny se tiskárna automaticky zapne.

#### Automatické vypnutí

Tuto funkci použijte, chcete-li, aby tiskárna přešla po uplynutí 30 minut nečinnosti do úsporného režimu s nízkou spotřebou.

Při aktivaci této funkce postupujte podle těchto kroků:

- 1 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Konfigurace.
- 3 Vyberte položku Aktivovat funkci Automatické vypnutí hardwaru.
- 4 Klepněte na tlačítko **Použít** a potom na tlačítko **OK**.

## Zarovnání tiskových kazet

Po instalaci nové tiskové kazety provádí tiskárna zarovnání kazet automaticky. Uživatel může provést zarovnání tiskových kazet kdykoli, chce-li zajistit optimální kvalitu tisku.

Postup při zarovnávání tiskových kazet:

- 1 Do vstupního zásobníku vložte běžný bílý papír ve formátu Letter nebo A4.
- 2 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 3 Klepněte na položku Zarovnat tiskárnu.
- 4 Klepněte na tlačítko **Zarovnat** a postupujte podle zobrazených pokynů.

## Kalibrace barev

Kalibraci barev proveďte v případě, že barvy na fotografiích tištěných pomocí fotografické tiskové kazety trvale vypadají zhoršeně.

Před provedením kalibrace barev zarovnejte tiskové kazety a fotografii znovu vytiskněte. Jsou-li odstíny barev stále zhoršené, proveďte kalibraci barev.

Postup při kalibraci barev:

- 1 Do vstupního zásobníku vložte běžný bílý papír ve formátu Letter nebo A4.
- 2 Ověřte, zda je v tiskárně nainstalována trojbarevná i fotografická tisková kazeta.
- 3 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 4 Klepněte na položku Kalibrovat barvy.
- 5 Klepněte na tlačítko Kalibrovat a postupujte podle zobrazených pokynů.

## Kalibrace kvality tisku

Kalibraci kvality tisku proveďte v případě, že se v dokumentech vytištěných pomocí trojbarevné a černé tiskové kazety objevují světlé nebo tmavé vodorovné čáry.

Před provedením kalibrace kvality tisku vyčistěte tiskové kazety a dokument znovu vytiskněte. Pokud se čáry nadále objevují, proveďte kalibraci kvality tisku.

Při kalibraci kvality tisku postupujte podle těchto kroků:

1 Do vstupního zásobníku vložte běžný bílý papír ve formátu Letter nebo A4.

- 2 Ověřte, zda je v tiskárně nainstalována černá i trojbarevná tisková kazeta.
- 3 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 4 Klepněte na tlačítko Kalibrace kvality tisku.
- 5 Klepněte na tlačítko **Pokračovat** a postupujte podle zobrazených pokynů.

# Automatické čištění tiskových kazet

Pokud na vytištěných stránkách chybějí čáry nebo body nebo se na nich vyskytují inkoustové pruhy, v tiskových kazetách může docházet inkoust nebo je třeba je vyčistit.

Pokud je v tiskových kazetách dostatek inkoustu, spusťte automatické čištění tiskových kazet postupem podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 2 Klepněte na tlačítko Vyčistit tiskové kazety.
- 3 Klepněte na tlačítko Vyčistit a postupujte podle zobrazených pokynů.

Pokud po vyčištění v dokumentech stále chybějí čáry nebo body, vyměňte tiskové kazety.



**Upozornění** Tiskové kazety čistěte pouze v případě nutnosti. Provádíte-li čištění kazet příliš často, dochází ke zbytečné ztrátě inkoustu a ke zkrácení životnosti kazet.

# Údržba skříně tiskárny

Protože tiskárna vystřikuje inkoust na papír v jemných kapičkách, mohou se na skříni tiskárny a přilehlých plochách objevit inkoustové šmouhy. Tyto šmouhy, kaňky a zbytky inkoustu z povrchu tiskárny odstraníte měkkou tkaninou navlhčenou ve vodě.

Při čištění tiskárny mějte na paměti tyto zásady:

- Nečistěte vnitřní části tiskárny. Dovnitř tiskárny nesmí vniknout žádné kapaliny.
- Nepoužívejte čisticí nebo mycí prostředky pro domácnost. Pokud jste u tiskárny použili čisticí nebo mycí prostředky pro domácnost, otřete vnější povrh jemným hadříkem namočeným ve vodě.
- Nepromazávejte kolejnici, po které se pohybuje kolébka tiskových kazet. Hluk, který způsobuje pohyb kolébky po kolejnici, je normální.

# Odstranění inkoustu z pokožky a oděvu

Deursch Onedžení				
Povrch	Opatreni			
Pokožka	Omyjte potřísněné místo pískovým mýdlem.			
Bílá tkanina	Vyperte prádlo ve <i>studené</i> vodě s použitím chlórového bělidla.			
Barevná tkanina	Vyperte prádlo ve <i>studené</i> vodě s použitím mýdlového amoniaku.			

Pokožku nebo oděv potřísněný inkoustem ošetřete následujícím způsobem:



**Upozornění** Při odstraňování inkoustu z látky vždy používejte studenou vodu. Při použití teplé nebo horké vody se může inkoustová barva do látky zaprat.

# Ruční čištění tiskových kazet

Při provozu v prašném prostředí se na kontaktech tiskových kazet mohou usazovat nečistoty.

Chcete-li tiskové kazety vyčistit ručně, získáte informace v následujících tématech:

- Příprava potřeb k čištění
- Příprava k čištění
- Pokyny pro čištění

## Příprava potřeb k čištění

Pro vyčištění tiskových kazet a zásuvky je třeba použít následující pomůcky:

- Destilovaná voda (voda z vodovodu může obsahovat látky, které mohou tiskovou kazetu poškodit).
- Vatové tampóny nebo jiný měkký netřepivý materiál, který nebude na tiskových kazetách ulpívat.

Dbejte, abyste si během čištění nepotřísnili ruce nebo oděv inkoustem.

## Příprava k čištění

- 1 Otevřete kryt tiskárny.
- 2 Počkejte, až se kolébka tiskové kazety přesune do pravé části tiskárny a bude nečinná a nehlučná.
- 3 Vyjměte tiskové kazety a položte je na papír tak, aby měděné kontakty směřovaly vzhůru.



**Upozornění** Neponechávejte tiskové kazety mimo tiskárnu déle než 30 minut.

## Pokyny pro čištění

- 1 Navlhčete vatový tampón destilovanou vodou a vyždímejte veškerou nadbytečnou vodu.
- 2 Otřete tampónem měděné kontakty tiskové kazety.



**Upozornění** Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety. Hrozí ucpání trysek, selhání přívodu inkoustu nebo elektrických kontaktů.



1 Inkoustové trysky (nedotýkejte se)

- 2 Měděné kontakty
- 3 Postup opakujte, dokud na tampónu nebudou žádné zbytky inkoustu.
- 4 Zasuňte tiskové kazety zpět do tiskárny a zavřete horní kryt.

# Údržba tiskových kazet

Následující tipy vám pomohou při údržbě tiskových kazet Hewlett-Packard a zajistí trvalou kvalitu tisku:

- Dokud tiskové kazety nepotřebujete, nevyjímejte je z původních obalů. Tiskové kazety by měly být skladovány při pokojové teplotě (15 °C až 35 °C).
- Dokud nejste připraveni instalovat kazetu do tiskárny, neodstraňujte plastovou pásku chránící trysky. Pokud byla z tiskové kazety odstraněna plastová páska, nepokoušejte se ji znovu připevnit. Opětovným přichycením pásky se tisková kazeta poškodí.

Informace o uchovávání tiskových kazet, pokud jsou mimo tiskárnu, naleznete v části Uchování tiskových kazet.

#### Uchování tiskových kazet

Pokud jsou tiskové kazety vyjmuty z tiskárny, uložte je do vzduchotěsného plastového obalu nebo do ochranného pouzdra pro tiskové kazety dodávaného s fotografickými tiskovými kazetami.

Pokud ukládáte tiskovou kazetu do vzduchotěsného plastového obalu, zkontrolujte, zda inkoustové trysky směřují dolů a nedotýkají se přitom obalu.

#### Vložení tiskové kazety do ochranného pouzdra

Tiskovou kazetu vsuňte do ochranného pouzdra pod mírným úhlem a zaklapněte ji na místo.



#### Vyjmutí tiskové kazety z ochranného pouzdra

Stisknutím horní části ochranného pouzdra dolů a dozadu tiskovou kazetu uvolníte. Poté vysuňte kazetu z pouzdra.





**Upozornění** Tiskovou kazetu nesmíte upustit. Nárazem by se tisková kazeta mohla poškodit.

# Souprava nástrojů tiskárny

Souprava nástrojů tiskárny obsahuje množství užitečných nástrojů umožňujících zvýšení výkonu tiskárny.

Soupravu nástrojů tiskárny můžete použít k provádění následujících úloh:

- Nastavení funkce automatického zapnutí a vypnutí.
- Zarovnejte tiskové kazety.
- Kalibrace barev.
- Kalibrace kvality tisku.
- Čištění tiskových kazet.
- Tisk zkušební stránky.
- Zobrazení přibližné hladiny inkoustu v kazetách.

Informace o otevření Soupravy nástrojů naleznete v části Použití Soupravy nástrojů.

#### Použití Soupravy nástrojů

Soupravu nástrojů tiskárny používejte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Služby a potom klepněte na tlačítko Obsluha tohoto přístroje.

#### Tisk zkušební stránky

Zkušební stránku vytisknete podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 2 Klepněte na tlačítko **Vytisknout zkušební stránku** a postupujte podle zobrazených pokynů.

## Ověření přibližné hladiny inkoustu

Chcete-li zjistit přibližnou hladinu inkoustu v tiskových kazetách nainstalovaných v tiskárně, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete Soupravu nástrojů tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Přibližná hladina inkoustu**.

Na kartě Přibližná hladina inkoustu jsou také uvedeny informace o objednání tiskové kazety. Pro zobrazení těchto informací klepněte na tlačítko **Informace o objednání tiskové kazety**.

# 10 Odstraňování problémů

- Tiskárna netiskne
- Uvíznutý papír a jiné problémy s papírem
- Fotografie se netisknou správně
- Kvalita tisku je nízká
- Dokument je vytištěn nesprávně
- Problémy s dokumenty bez okrajů
- Chybová hlášení
- Indikátory tiskárny svítí nebo blikají
- Dokument se tiskne pomalu
- Problém přetrvává

## Tiskárna netiskne

- Ověřte následující skutečnosti
- Kontrola indikátorů tiskárny
- Kontrola zapojení kabelů tiskárny
- Tiskárna stále netiskne

## Ověřte následující skutečnosti

Pokud tiskárna netiskne, zkontrolujte následující skutečnosti:

- Tiskárna je připojena ke zdroji napájení.
- Kabely jsou řádně připojeny.
- Tiskárna je zapnuta.
- Tiskové kazety jsou správně nainstalovány.
- Papír nebo jiné médium je správně vloženo ve vstupním zásobníku.
- Kryt tiskárny je zavřený.
- Zadní přístupová dvířka jsou připevněna.

#### Kontrola indikátorů tiskárny

Indikátory tiskárny informují o stavu zařízení a varují uživatele před možnými problémy. Další informace naleznete v tématu Indikátory tiskárny svítí nebo blikají.

#### Kontrola zapojení kabelů tiskárny

Pokud je kabel tiskárny připojen k rozbočovači USB, mohlo dojít ke konfliktu tisku. Existují dva způsoby řešení konfliktu:

- Připojte kabel USB tiskárny přímo k počítači.
- Při tisku nepoužívejte jiná zařízení USB připojená k tomuto rozbočovači.

## Tiskárna stále netiskne

- 1 Vyberte téma, které nejlépe vystihuje daný problém:
  - Uvíznutý papír
  - Hlášení o nedostatku papíru
  - Tiskárna vysunuje papír
- 2 Pokud tiskárna nadále netiskne, vypněte a restartujte počítač.

# Uvíznutý papír a jiné problémy s papírem

- Uvíznutý papír
- Tiskárna tiskne na více listů současně
- Tiskárna nepodává papír
- Tiskárna vysunuje papír
- Hlášení o nedostatku papíru

## Uvíznutý papír



Upozornění Neodstraňujte uvíznutý papír z přední části tiskárny.

Při odstraňování uvíznutého papíru postupujte podle těchto kroků:

1 Stiskněte tlačítko Pokračovat.

Pokud k odstranění uvíznutého papíru nedojde, přejděte k dalšímu kroku.

- 2 Vypněte tiskárnu.
- 3 Sejměte zadní přístupová dvířka. Otočte rukojeť doprava a vytáhněte dvířka.



4 Vyjměte veškerý papír, který je uvnitř tiskárny tak, že jej vysunete ze zadní části tiskárny.

Tisknete-li štítky, zkontrolujte, zda se štítky během průchodu tiskárnou neodlepily.

5 Nasaďte zadní přístupová dvířka.


- 6 Zapněte tiskárnu a stiskněte tlačítko **Pokračovat**.
- 7 Vytiskněte dokument.

**Poznámka** Pokud k uvíznutí papíru dochází často, zkuste použít papír s vyšší gramáží. Technické údaje o gramáži naleznete v referenční příručce.

#### Tiskárna tiskne na více listů současně

Pokud tiskárna tiskne na několik listů současně, zkontrolujte následující skutečnosti:

#### Gramáž papíru

Tiskárna může tisknout na více listů papíru najednou, pokud je gramáž papíru nižší než doporučená hodnota. Použijte papír odpovídající doporučeným technickým údajům. Technické údaje o gramáži papíru naleznete v referenční příručce, která se dodává s tiskárnou.

#### Papír může být nesprávně založen

Tiskárna může tisknout na více listů papíru najednou, pokud je papír založen příliš daleko od zadní části tiskárny. Znovu založte papír do zásobníku papíru. Zasuňte jej pouze tak daleko, dokud neucítíte odpor.

Tiskárna může tisknout na více papírů současně také v případě, že jste do vstupního zásobníku vložili různé typy papíru. Mohli jste například položit fotografický papír na obyčejný papír. Vyprázdněte vstupní zásobník a vložte pouze typ papíru odpovídající dokumentu, který tisknete.

#### Tiskárna nepodává papír

Vyzkoušejte jedno nebo více následujících řešení:

- Snižte počet listů v podavači.
- Vyjměte papír ze zásobníku a znovu jej vložte.
- Použijte jiný typ papíru.

#### Tiskárna vysunuje papír

Pokud tiskárna vysunuje papír, použijte některé z následujících řešení:

- Přemístěte tiskárnu z dosahu přímého slunečného záření. Sluneční záření může mít škodlivý vliv na funkčnost automatického snímače typu papíru.
- Vyberte jiný typ papíru než Automatický.

- Jestliže provádíte kalibraci barev, nainstalujte tiskovou kazetu pro fotografický tisk i trojbarevnou tiskovou kazetu.
- Zkontrolujte, zda byla z tiskových kazet odstraněna ochranná plastová páska.
- Pokud tisknete dokument bez okrajů a indikátor pokračování a stavu tiskové kazety bliká, můžete se pokoušet vytisknout dokument bez okrajů s nainstalovanou pouze černou tiskovou kazetou. Při tisku dokumentu bez okrajů vždy používejte trojbarevnou i černou tiskovou kazetu.

#### Hlášení o nedostatku papíru

Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, postupujte podle následujících pokynů.

# Fotografie se netisknou správně

- Opětovné vložení zásobníku papíru
- Kontrola vlastností tiskárny
- Barevné odstíny jsou zhoršené nebo nesprávné
- Na fotografii se objevují vodorovné čáry
- Část fotografie je vybledlá

#### Opětovné vložení zásobníku papíru

- Vložte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk obrácenou dolů. Zkontrolujte, zda je fotografický papír rovný.
- 2 Posuňte papír co nejvíce dopředu.
- 3 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru. Vodítko papíru neposouvejte tak blízko, aby se papír ohnul nebo zvlnil.

#### Kontrola vlastností tiskárny

Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny a zkontrolujte následující volby:

Karta	Nastavení
Papír/Kvalita	Formát: Vhodný formát papíru
	Typ: Vhodný fotografický papír
	Kvalita tisku: Nejlepší nebo Maximální rozlišení

#### Barevné odstíny jsou zhoršené nebo nesprávné

Jestliže jsou barevné odstíny na fotografiích zhoršené nebo nesprávné, postupujte podle těchto kroků:

- Zkontrolujte, zda v některé z tiskových kazet nedochází inkoust. Pokud v žádné z kazet inkoust nedochází, přejděte ke kroku 2.
- 2 Zarovnejte tiskové kazety.
- 3 Znovu vytiskněte fotografii.
- 4 Jestliže jsou barevné odstíny po kalibraci tiskových kazet stále zhoršené nebo nesprávné, proveďte kalibraci barev.

Chcete-li provést kalibraci barev, musí být nainstalována fotografická i trojbarevná tisková kazeta.

- 5 Znovu vytiskněte fotografii.
- 6 Pokud se barevné odstíny stále zobrazují zhoršeně nebo nesprávně, otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny, klepněte na kartu Barva a potom na tlačítko Rozšířené nastavení barev.
- 7 V dialogovém okně **Rozšířené nastavení barev** upravte barvy. Postupujte podle těchto pokynů:
  - Jestliže jsou barvy příliš žluté, přesuňte posuvník Barevný odstín směrem k možnosti Chladnější.
  - Jestliže jsou barvy příliš modré, přesuňte posuvník Barevný odstín směrem k možnosti Teplejší.
- 8 Znovu vytiskněte fotografii.

#### Na fotografii se objevují vodorovné čáry



Pokud se na fotografiích objevují světlé nebo tmavé vodorovné čáry, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Vyčistěte tiskové kazety.
- 2 Znovu vytiskněte fotografii.
- 3 Pokud se vodorovné čáry nadále objevují, proveďte kalibraci kvality tisku. Chcete-li provést kalibraci kvality tisku, musí být nainstalována černá a trojbarevná tisková kazeta.
- 4 Znovu vytiskněte fotografii.

#### Část fotografie je vybledlá

- Okraje fotografie jsou vybledlé
- Plochy podél okrajů fotografie jsou vybledlé

#### Okraje fotografie jsou vybledlé



Zkontrolujte, zda fotografický papír není zvlněný. Pokud je fotografický papír zvlněný, vložte jej do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud papír nebude ležet naplocho. Pokud problém přetrvává, použijte nezvlněný fotografický papír.

Pokyny, jak zabránit zvlnění fotografického papíru, naleznete v části Uchování a manipulace s fotografickým papírem.



#### Plochy podél okrajů fotografie jsou vybledlé

Jestliže je tisk přibližně 25 až 63 milimetrů od okraje vybledlý, postupujte takto:

- Do tiskárny nainstalujte fotografickou a trojbarevnou tiskovou kazetu.
- Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny, vyberte kartu **Papír/Kvalita** a potom nastavte kvalitu tisku na Maximální rozlišení.
- Otočte obrázek o 180°.

# Kvalita tisku je nízká

- Pruhy a chybějící čáry
- Tisk je vybledlý
- Tisk prázdných stránek

• Na stránce je příliš málo nebo příliš mnoho inkoustu

**Poznámka** Nápovědu týkající se kvality tisku fotografie získáte v části Fotografie se netisknou správně.

#### Pruhy a chybějící čáry

Pokud na vytištěných stránkách chybějí čáry nebo body nebo se na nich objevují pruhy, v tiskových kazetách pravděpodobně dochází inkoust nebo je potřeba je vyčistit.

#### Tisk je vybledlý

- Zkontrolujte, zda v některé z tiskových kazet nedochází inkoust.
  Pokud v tiskové kazetě dochází inkoust, zvažte výměnu této tiskové kazety.
  Informace o správných typových číslech naleznete v referenční příručce, která se dodává s tiskárnou.
- Zkontrolujte, zda je nainstalována černá tisková kazeta. Jsou-li texty a obrázky na výtisku vybledlé, možná tisknete pouze s použitím trojbarevné tiskové kazety. K trojbarevné tiskové kazetě nainstalujte i černou tiskovou kazetu. Získáte tak optimální kvalitu černobílého tisku.
- Zkontrolujte, zda byla z tiskových kazet odstraněna ochranná plastová páska.



• Zkuste nastavit vyšší kvalitu tisku.

#### Tisk prázdných stránek

 Na tiskových kazetách patrně zůstala ochranná plastová páska. Zkontrolujte, zda byla tato plastová páska z tiskových kazet odstraněna.



V tiskových kazetách patrně došel inkoust. Vyměňte jednu nebo obě prázdné tiskové kazety.

- Tiskárna je pravděpodobně umístěna na přímém slunečním světle. Sluneční záření může negativně ovlivnit funkčnost automatického snímače typu papíru. Přemístěte tiskárnu mimo přímé sluneční záření.
- Pravděpodobně se pokoušíte vytisknout dokument bez okrajů a máte nainstalovánu pouze černou tiskovou kazetu. Při tisku dokumentu bez okrajů vždy používejte trojbarevnou i černou tiskovou kazetu.

#### Na stránce je příliš málo nebo příliš mnoho inkoustu

- Nastavení množství inkoustu a doby schnutí
- Výběr konkrétního typu papíru

#### Nastavení množství inkoustu a doby schnutí

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Základní** a potom na tlačítko **Další funkce**. Zobrazí se dialogové okno **Další funkce**.
- 3 Posuňte jezdec Množství inkoustu směrem k hodnotě Světlý nebo Silný.

**Poznámka** Pokud zvýšíte množství inkoustu, posuňte jezdec **Doba schnutí** směrem k hodnotě **Více**, abyste zabránili rozmazání inkoustu.

4 Klepněte na tlačítko **OK** a potom znovu na tlačítko **OK**.

#### Výběr konkrétního typu papíru

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
- 3 V poli **Typ** vyberte vhodný typ papíru. Nepoužívejte možnost **Automaticky**.
- 4 Klepněte na tlačítko **OK** a potom znovu na tlačítko **OK**.

# Dokument je vytištěn nesprávně

- Text a obrázky jsou nesprávně zarovnány
- Dokument se tiskne mimo střed nebo našikmo
- Části dokumentu chybí nebo jsou vytištěny na nesprávném místě
- Obálka se tiskne pod úhlem
- Dokument neodpovídá novému nastavení tisku

#### Text a obrázky jsou nesprávně zarovnány

Pokud jsou text a obrázky na výtiscích nesprávně zarovnány, zarovnejte tiskové kazety.

#### Dokument se tiskne mimo střed nebo našikmo

- 1 Zkontrolujte, zda je papír správně vložen v zásobníku.
- 2 Ověřte, zda je vodítko papíru posunuto těsně k okraji papíru.
- 3 Znovu vytiskněte dokument.

## Části dokumentu chybí nebo jsou vytištěny na nesprávném místě

Karta	Nastavení
Základní	Orientace: Zkontrolujte správnou orientaci.
Papír/Kvalita	Formát: Zkontrolujte správný formát papíru.
Efekty	Zvětšit na stránku: Vyberte měřítko pro text a grafiku na stránce.
Úpravy	Tisk plakátu: Zkontrolujte, zda je vybrána volba Vypnuto.

Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny a potvrďte následující volby:

Pokud části dokumentu nadále chybí, bylo nastavení tiskárny pravděpodobně přepsáno nastavením tisku v aplikaci. Vyberte odpovídající nastavení tisku v aplikaci.

#### Obálka se tiskne pod úhlem

- 1 Před vložením obálky do tiskárny zasuňte chlopeň do obálky.
- 2 Ověřte, zda je vodítko papíru posunuto těsně k okraji obálky.
- 3 Znovu vytiskněte obálku.

#### Dokument neodpovídá novému nastavení tisku

Nastavení tiskárny je pravděpodobně jiné než nastavení tisku v aplikaci. Vyberte odpovídající nastavení tisku v aplikaci.

# Problémy s dokumenty bez okrajů

- Pokyny k tisku bez okrajů
- Na světlých plochách fotografie se objevují skvrny
- Na fotografii se objevují vodorovné čáry
- Obraz se tiskne pod úhlem
- Inkoustové šmouhy
- Část fotografie je vybledlá
- Fotografie má zbytečný okraj

#### Pokyny k tisku bez okrajů

Při tisku fotografií nebo letáků bez okrajů dodržujte tyto zásady:

- Zkontrolujte, zda se formát papíru nastavený v rozevíracím seznamu Formát papíru na kartě Zástupci pro tisk shoduje s formátem papíru ve vstupním zásobníku.
- Z rozevíracího seznamu Typ papíru na kartě Zástupci pro tisk vyberte vhodný typ papíru.
- Chcete-li tisknout ve stupních šedé, vyberte na kartě Barva v části Tisk ve stupních šedé možnost Vysoká kvalita.
- Nepoužívejte tisk bez okrajů v režimu záložního inkoustu. Při tisku dokumentů bez okrajů dbejte, aby v tiskárně byly vždy nainstalovány dvě tiskové kazety.

## Na světlých plochách fotografie se objevují skvrny



Jestliže se na světlých plochách fotografie přibližně 63 milimetrů od jednoho z dlouhých okrajů objevují skvrny, postupujte takto:

- Nainstalujte do tiskárny tiskovou kazetu pro fotografický tisk.
- Otočte obrázek o 180°.
- Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny, vyberte kartu **Papír/Kvalita** a potom nastavte **kvalitu tisku** na **Maximální rozlišení**.

#### Na fotografii se objevují vodorovné čáry



Pokud se na fotografiích objevují světlé nebo tmavé vodorovné čáry, proveďte následující akce:

- 1 Vyčistěte tiskové kazety.
- 2 Znovu vytiskněte fotografii.
- 3 Pokud se čáry nadále objevují, proveďte kalibraci kvality tisku. Chcete-li provést kalibraci kvality tisku, musí být nainstalována černá a trojbarevná tisková kazeta.
- 4 Znovu vytiskněte fotografii.

#### Obraz se tiskne pod úhlem



Ověřte, zda u zdrojového obrazu nedošlo k problému. Pokud například tisknete naskenovaný obraz, ověřte, zda nebyl křivý už v době skenování.

Pokud problém není způsoben zdrojovým obrazem, postupujte podle následujících kroků:

- 1 Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
- 2 Vložte papír správně do zásobníku.
- 3 Ověřte, zda je vodítko papíru posunuto těsně k okraji papíru.
- 4 Postupujte podle pokynů pro zakládání daného typu papíru.

#### Inkoustové šmouhy

Pokud se na zadní straně fotografií objeví rozmazaný inkoust nebo pokud se papíry navzájem slepují, postupujte podle následujících pokynů.

- Použijte fotografický papír společnosti Hewlett-Packard.
- Zkontrolujte, zda fotografický papír není zvlněný. Pokud je fotografický papír zvlněný, vložte jej do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud papír nebude ležet naplocho.

Pokud papír zvlněný není, postupujte podle následujících pokynů:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu Základní.
- Klepněte na tlačítko Další funkce.
  Zobrazí se dialogové okno Další funkce.
- 4 Posuňte jezdec Doba schnutí směrem k hodnotě Více.
- 5 Posuňte jezdec Množství inkoustu směrem k hodnotě Světlý.

Poznámka Barvy v obrazu mohou zesvětlet.

6 Klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud problém trvá, proveďte následující kroky:

- 1 Vyjměte fotografický papír a vložte do vstupního zásobníku obyčejný papír.
- 2 Stiskněte a podržte tlačítko Zrušit tisk, dokud tiskárna nezačne tisknout zkušební stránku. Pak tlačítko uvolněte.

3 Opakujte krok 2, dokud vlastní zkušební stránka nebude obsahovat žádné inkoustové šmouhy.

# Část fotografie je vybledlá

- Okraje výtisku jsou vybledlé
- Plochy podél okrajů fotografie jsou vybledlé

#### Okraje výtisku jsou vybledlé





Zkontrolujte, zda fotografický papír není zvlněný. Pokud je fotografický papír zvlněný, vložte jej do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud papír nebude ležet naplocho. Pokud problém přetrvává, použijte nezvlněný fotografický papír.

Pokyny, jak zabránit zvlnění fotografického papíru, naleznete v části Uchování a manipulace s fotografickým papírem.

#### Plochy podél okrajů fotografie jsou vybledlé



Jestliže je tisk přibližně 25 až 63 milimetrů od okraje vybledlý, postupujte takto:

- Nainstalujte do tiskárny tiskovou kazetu pro fotografický tisk.
- Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny, vyberte kartu **Papír/Kvalita** a potom nastavte kvalitu tisku na Maximální rozlišení.
- Otočte obrázek o 180°.

#### Fotografie má zbytečný okraj

- Většina typů papíru
- Fotografický papír s odtrhávací chlopní

#### Většina typů papíru



Pokud má fotografie zbytečný okraj, vyzkoušejte některou z následujících možností:

- Zarovnejte tiskové kazety.
- Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny, klepněte na kartu Papír/Kvalita a ověřte, zda vybraný formát papíru odpovídá formátu, pro který je naformátována fotografie, i formátu papíru, který je vložen ve vstupním zásobníku.
- Ověřte, zda u zdrojového obrazu nedošlo k problému. Pokud například tisknete naskenovaný obraz, ověřte, zda nebyl křivý už v době skenování.

#### Fotografický papír s odtrhávací chlopní

Jestliže se okraj nachází pod odtrhávací chlopní, odtrhněte chlopeň.



Pokud se okraj zobrazuje nad odtrhávací chlopní, postupujte takto:

- Zarovnejte tiskové kazety.
- Ověřte, zda u zdrojového obrazu nedošlo k problému. Pokud například tisknete naskenovaný obraz, ověřte, zda nebyl křivý už v době skenování.



# Chybová hlášení

- Hlášení o nedostatku papíru
- Další chybová hlášení

#### Hlášení o nedostatku papíru

- Vstupní zásobník obsahuje papír
- Vstupní zásobník je prázdný

#### Vstupní zásobník obsahuje papír

- 1 Zkontrolujte splnění následujících podmínek:
  - Ve vstupním zásobníku je dostatek papíru (alespoň deset listů).
  - Vstupní zásobník není přeplněný.
  - Vložený papír se dotýká zadní stěny vstupního zásobníku.
- 2 Posuňte vodítko papíru těsně k okraji papíru.
- 3 Stisknutím tlačítka **Pokračovat** pokračujte v tisku.

#### Vstupní zásobník je prázdný

- 1 Vložte do zásobníku papír.
- 2 Stisknutím tlačítka Pokračovat pokračujte v tisku.

#### Další chybová hlášení

- Došlo k chybě při zápisu na port USB.
- Došlo k chybě při zápisu na port LPT1.
- Nelze zahájit obousměrnou komunikaci nebo Tiskárna nereaguje

#### Došlo k chybě při zápisu na port USB.

Tiskárna patrně nepřijímá správná data z jiného zařízení nebo rozbočovače USB. Připojte tiskárnu přímo k portu rozhraní USB počítače.

#### Došlo k chybě při zápisu na port LPT1.

Kabel USB nebyl pravděpodobně připojen před instalací softwaru tiskárny.

Odinstalujte software a znovu jej nainstalujte.

#### Nelze zahájit obousměrnou komunikaci nebo Tiskárna nereaguje

Tiskárna patrně není schopna s počítačem komunikovat, protože kabel USB je příliš dlouhý.

Pokud se objeví toto chybové hlášení, zkontrolujte, zda není kabel USB delší než 5 metrů.

# Indikátory tiskárny svítí nebo blikají

- Co oznamují indikátory
- Indikátor napájení bliká
- Indikátor pokračování bliká
- Indikátor stavu tiskové kazety svítí nebo bliká
- Všechny indikátory blikají

#### Co oznamují indikátory

Indikátory tiskárny informují o stavu zařízení.



3 Indikátor pokračování

#### Indikátor napájení bliká



Pokud indikátor napájení bliká, je tiskárna připravena tisknout. Jakmile tiskárna obdrží všechna data, kontrolka přestane blikat.

#### Indikátor pokračování bliká

Pokud indikátor pokračování bliká, zkontrolujte následující skutečnosti:



1 Indikátor pokračování

#### V tiskárně pravděpodobně došel papír

- 1 Založte papír do vstupního zásobníku.
- 2 Stiskněte tlačítko **Pokračovat**.

#### Pravděpodobně došlo k uvíznutí papíru

Postupujte podle pokynů pro odstranění uvíznutého papíru.

#### Indikátor stavu tiskové kazety svítí nebo bliká

Tiskárna obsahuje dva indikátory stavu tiskové kazety.



- Levý indikátor představuje trojbarevnou tiskovou kazetu, která je umístěna v levé části kolébky tiskových kazet.
- 2 Pravý indikátor stavu představuje černou nebo fotografickou tiskovou kazetu. Jedna z těchto tiskových kazet je umístěna v pravé části kolébky tiskových kazet.

#### Indikátor svítí a nebliká

- Zkontrolujte, zda v tiskové kazetě nedochází inkoust.
  Pokud v tiskové kazetě dochází inkoust, zvažte výměnu této tiskové kazety.
- Pokud v žádné tiskové kazetě nedochází inkoust, stiskněte tlačítko Pokračovat.
  Pokud indikátor stavu tiskových kazet nezhasne, vypněte a zapněte tiskárnu.

#### Indikátor bliká

Zkontrolujte, zda jsou v tiskárně nainstalovány správné tiskové kazety.

Jestliže indikátor začal blikat při tisku bez okrajů, postupujte podle těchto pokynů pro tisk bez okrajů.

V ostatních případech postupujte podle následujících kroků:

- 1 Otevřete kryt tiskárny, vyjměte tiskovou kazetu vpravo a kryt zavřete.
- 2 Proveďte některou z následujících akcí:
  - Indikátor bliká: Otevřete horní kryt tiskárny, nainstalujte vyjmutou tiskovou kazetu a potom vyjměte druhou tiskovou kazetu. Přejděte ke kroku 3.
    - Indikátor nesvítí: Vyjmutá tisková kazeta je závadná. Přejděte ke kroku 3.
- Tiskovou kazetu ručně vyčistěte.
  Po vyčištění nainstalujte tiskovou kazetu do tiskárny.
  Jestliže indikátor nepřestane blikat, tiskovou kazetu vyměňte.

#### Všechny indikátory blikají

Pravděpodobně je třeba tiskárnu restartovat.

- Stisknutím tlačítka Napájení tiskárnu vypněte. Dalším stisknutím tlačítka Napájení tiskárnu opět zapněte.
   Pokud indikátory nepřestanou blikat, přejděte na krok 2.
- 2 Stisknutím tlačítka Napájení tiskárnu vypněte.
- 3 Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
- 4 Napájecí kabel tiskárny znovu zapojte do zásuvky.
- 5 Tlačítkem Napájení zapněte tiskárnu.

# Dokument se tiskne pomalu

- Je otevřeno více aplikací
- Tisknou se složité dokumenty, grafika nebo fotografie
- Je nastaven režim tisku Nejlepší nebo Maximální rozlišení
- Tiskárna je v režimu záložního inkoustu
- Software tiskárny je zastaralý
- Počítač nesplňuje požadavky na systém

#### Je otevřeno více aplikací

Počítač nemá dostatek volných prostředků pro tisk. Tiskárna tak nemůže tisknout svou optimální rychlostí.

Pro zvýšení rychlosti tiskárny zavřete při tisku veškeré aplikace, které nejsou nezbytně nutné.

#### Tisknou se složité dokumenty, grafika nebo fotografie

Dokumenty obsahující grafiku nebo fotografie se tisknou pomaleji než textové dokumenty.

Pokud počítač nemá dostatek paměti nebo místa na disku pro tisk dokumentu za normálních podmínek, můžete použít nízkopaměťový režim. Použití této možnosti může snížit kvalitu výtisku. Nízkopaměťový režim také neumožní tisk v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi. Chcete-li aktivovat nízkopaměťový režim, proveďte následující kroky:

- 1 Otevřete dialogové okno Vlastnosti tiskárny.
- 2 Klepněte na kartu **Základní** a potom na tlačítko **Další funkce**.
- 3 Zaškrtněte políčko Nízkopaměťový režim.
- 4 Vytiskněte dokument.

#### Je nastaven režim tisku Nejlepší nebo Maximální rozlišení

Při nastavení kvality tisku Nejlepší nebo Maximální rozlišení tiskárna pracuje pomaleji. Chcete-li zrychlit tisk, nastavte jiný režim kvality tisku.

#### Tiskárna je v režimu záložního inkoustu

Pokud tiskárna tiskne v režimu záložního inkoustu, může být tisk značně pomalejší.

Abyste zvýšili rychlost tiskárny, použijte dvě tiskové kazety.

#### Software tiskárny je zastaralý

Pravděpodobně je nainstalován zastaralý software tiskárny.

Informace o aktualizaci softwaru tiskárny získáte na webovém serveru společnosti Hewlett-Packard na adrese www.hp.com/support.

#### Počítač nesplňuje požadavky na systém

Nemá-li váš počítač dostatečně velkou paměť RAM nebo dostatek volného místa na pevném disku, zpomalí se rychlost zpracování tisku.

1 Zkontrolujte, zda množství volného místa na disku, velikost paměti RAM a výkon procesoru splňují požadavky na systém.

Požadavky na systém jsou uvedeny v referenční příručce dodávané s tiskárnou.

2 Odstraněním nepotřebných souborů uvolněte místo na jednotce pevného disku.

# Problém přetrvává

Pokud problém přetrvává i po kontrole témat řešení problémů, vypněte a znovu zapněte počítač.

Pokud problém přetrvává i po restartování počítače, přejděte na webové stránky střediska péče o zákazníky HP na adrese www.hp.com/support.

Kapitola 10

# 11 Spotřební materiál

- Papír
- Kabely USB

# Papír

Tento seznam podléhá změnám. Aktualizovaný seznam naleznete na webovém serveru společnosti Hewlett-Packard na adrese www.hp.com/support.

#### Jasně bílý papír do inkoustových tiskáren HP bright white inkjet paper

HPB250 Letter, 250 listů HPB1124 Letter, 500 listů C5977B A4, 250 listů C1825A A4, 500 listů (Evropa/Asie)

#### Papír HP premium paper

51634Y Letter, 200 listů 51634Z A4, 200 listů

Matný papír na brožury a letáky HP brochure & flyer paper C5445A Letter, 100 listů

Lesklý papír na brožury a letáky HP brochure & flyer paper C6817A Letter, 50 listů C6818A A4, 50 listů

Lesklý papír na brožury HP tri-fold brochure paper, přehnutý na třetiny C7020A Letter, 100 listů Q2525A A4, 50 listů

Matný papír na brožury HP tri-fold brochure paper, přehnutý na třetiny Q5543A Letter, 100 listů

Transparentní fólie HP premium inkjet transparency film do inkoustových tiskáren C3828A Letter, 20 listů C3834A Letter, 50 listů C3832A A4, 20 listů C3835A A4, 50 listů

#### Lesklý fotografický papír HP premium plus photo paper

Q2502A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q2502AC 4x6 palců, 60 listů (Kanada) Q2502AC 4x6 palců, 60 listů (Kanada) Q2502AC 4x6 palců, 60 listů (Kanada) Q2503A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q2504A 10x15 cm, 20 listů (Asie - oblast Tichomoří) C6831A Letter, 20 listů (USA) Q1785A Letter, 50 listů (USA) Q5493A Letter, 100 listů (USA) C6831AC Letter, 20 listů (Kanada) C6832A A4, 20 listů (Evropa) Q1786A A4, 50 listů (Evropa) Q1951A A4, 20 listů (Asie - oblast Tichomoří) Q1933A A4, 20 listů (Japonsko)

#### Fotografický papír HP premium plus photo paper (s odtrhávací chlopní)

Q1977A 4x6 palců, 20 listů (USA) Q1978A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q5431A 4x6 palců, 100 listů (USA) Q1977AC 4x6 palců, 20 listů (Kanada) Q1978AC 4x6 palců, 60 listů (Kanada) Q1979A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q1980A 10x15 cm, 60 listů (Evropa) Q1952A 10x15 cm, 20 listů (Asie - oblast Tichomoří) Q1935A 10x15 cm, 20 listů (Japonsko)

#### Matný fotografický papír HP premium plus photo paper

Q2506A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q2507A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q2508A 10x15 cm, 60 listů (Evropa) C6950A Letter, 20 listů (USA) Q5450A Letter, 50 listů (USA) C6950AC Letter, 20 listů (Kanada) C6951A A4, 20 listů (Evropa) Q1934A A4, 20 listů (Japonsko)

#### Fotografický papír HP photo paper (s odtrhávací chlopní)

C7890A 4x6 palců, 20 listů (Severní Amerika) C7893A 4x6 palců, 60 listů (Severní Amerika) Q7891A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q7894A 10x15 cm, 60 listů (Evropa)

#### Lesklý fotografický papír HP photo paper

C1846A Letter, 25 listů (USA) C7896A Letter, 50 listů (USA) Q5437A A4, 25 listů (Evropa) Q7897A A4, 50 listů (Evropa) C6765A A4, 20 listů (Asie - oblast Tichomoří) C7898A A4, 20 listů (Japonsko)

#### Lesklý fotografický papír HP premium photo paper

Q5477A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q5477A 5x7 palců, 20 listů (USA) Q5479A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q5480A 13x18 cm, 20 listů (Evropa) C6039A Letter, 15 listů (USA) C6979A Letter, 50 listů (USA) Q5494A Letter, 100 listů (USA) Q5447A Letter, 120 listů (USA) C6039AC Letter, 15 listů (Kanada) C6979AC Letter, 50 listů (Kanada) Q2519A A4, 20 listů (Evropa) C7040A A4, 50 listů (Evropa)

#### Lesklý fotografický papír HP premium photo paper (s odtrhávací chlopní)

Q1988A 4x6 palců, 20 listů (USA) Q1989A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q1990A 4x6 palců, 100 listů (USA) Q1988AC 4x6 palců, 20 listů (Kanada) Q1989AC 4x6 palců, 60 listů (Kanada) Q1991A 10x15 cm, 20 listů (Evropa) Q1992A 10x15 cm, 60 listů (Evropa)

#### Matný fotografický papír HP premium photo paper (s odtrhávací chlopní)

Q5435A 4x6 palců, 60 listů (USA) Q5436A 10x15 cm, 20 listů (Evropa)

#### Matný fotografický papír HP premium photo paper

Q1993A Letter, 15 listů (USA) Q1994A Letter, 50 listů (USA) Q5433A A4, 20 listů (Evropa) C5434A A4, 50 listů (Evropa)

#### Vysoce lesklá fólie HP premium high gloss film

Q1973A Letter, 20 listů (USA) C3836A Letter, 50 listů (USA) C3836AC Letter, 50 listů (Kanada) Q1981A Letter, 20 listů (Kanada) C3837A Letter, 50 listů (Evropa) Q1958A A4, 10 listů (Japonsko)

# Pololesklý fotografický papír pro každodenní použití HP everyday photo paper (s odtrhávací chlopní)

Q5440A 4x6 palců, 100 listů (USA) Q5440AC 4x6 palců, 100 listů (Kanada) Q5441A 10x15 cm, 100 listů (Evropa) Q5442A 10x15 cm, 100 listů (Asie - oblast Tichomoří)

#### Pololesklý fotografický papír pro každodenní použití HP everyday photo paper

Q5498A Letter, 25 listů (USA) Q2509A Letter, 100 listů (USA) Q2509AC Letter, 100 listů (Kanada) Q5451A A4, 25 listů (Evropa) Q2510A A4, 100 listů (Evropa) Q2511A A4, 100 listů (Asie - oblast Tichomoří)

#### Lesklý fotografický papír HP advanced photo paper

Q5461A 4x6 palců, 60 listů (USA)

Q5454A Letter, 25 listů (USA) Q5510A Letter, 50 listů (USA)

Lesklý fotografický papír HP advanced photo paper (s odtrhávací chlopní) Q5508A 4x6 palců, 20 listů (USA) Q5509A 4x6 palců, 60 listů (USA)

Matný pohlednicový papír HP matte greeting cards, bílý/přehnutý na čtvrtiny C6042A A4, 20 listů (Evropa)

Matný pohlednicový papír HP matte greeting cards, bílý/na polovinu přehnutý C7018A Letter, 20 listů (USA)

Pohlednicový papír HP photo greeting cards, přehnutý na polovinu C6044A Letter, 10 listů (USA) C6045A A4, 10 listů (Evropa)

Dekorativní pohlednicový papír HP textured greeting card, slonovinový/na polovinu přehnutý C6828A 20 listů

Dekorativní pohlednicový papír HP textured greeting card, krémový/na polovinu přehnutý C6829A 20 listů

Dekorativní pohlednicový papír HP textured greeting card, bílý/na polovinu přehnutý C7019A 20 listů

Pohlednicový papír HP linen greeting cards, imitace plátna, slonovinový/na polovinu přehnutý,

C1787A 20 listů

Pohlednicový papír HP linen greeting cards, imitace plátna, bílý/na polovinu přehnutý C1788A 20 listů

Nažehlovací fólie HP iron-on transfers (pro bílé látky) C6049A Letter, 12 listů (USA) C6050A A4, 12 listů (Evropa) C6055A A4, 12 listů (Asie - oblast Tichomoří) C7917A A4, 12 listů (Japonsko)

Nažehlovací fólie HP iron-on transfers (pro tmavé látky) C1974A 6 listů

Matný fotografický papír HP matte photo and project paper Q5499A Letter, 50 sad

Lesklé štítky pro disky CD/DVD HP glossy CD/DVD labels Q5501A 25 sad

Matné štítky pro disky CD/DVD HP matte CD/DVD labels Q5500A 25 sad

# Kabely USB

2metrový kabel C6518A HP USB A-B

# **12** Technické parametry

• Technické parametry tiskárny

# Technické parametry tiskárny

Úplný přehled technických parametrů naleznete v referenční příručce dodané s tiskárnou. Mezi uvedené parametry patří:

- Typy, formáty a gramáže papíru a dalších tiskových médií, které lze v tiskárně použít.
- Rychlosti a rozlišení tisku.
- Požadavky na napájení.
- Požadavky na operační systém počítače.

# 13 Informace o ochraně životního prostředí

- Prohlášení o ochraně životního prostředí
- Recyklace tiskových kazet

# Prohlášení o ochraně životního prostředí

Společnost Hewlett-Packard neustále zdokonaluje konstrukci a proces výroby tiskáren deskjet s cílem omezit negativní dopad na pracoviště a na prostředí míst, v nichž se tiskárny vyrábějí, expedují a používají.

#### Snížení a vyloučení škodlivých účinků

Papír: Tlačítko Zrušit tisk umožňuje uživateli uspořit papír tím, že v případě potřeby rychle zruší tiskovou úlohu. V tomto zařízení lze používat recyklovaný papír (v souladu s normou DIN 19 309).

Recyklovaný papír: Veškerá tištěná dokumentace k této tiskárně je vytisknuta na recyklovaném papíru.

**Ozón:** Z výrobních procesů společnosti Hewlett-Packard byly vyloučeny všechny chemické látky způsobující úbytek ozónu, jako např. freony (chlorfluorderiváty uhlovodíku).

#### Recyklace

Potřeba budoucího recyklování byla vzata v úvahu již při vývoji této tiskárny. 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.

**Balení tiskárny:** Balicí materiál pro tuto tiskárnu byl zvolen tak, aby poskytoval maximální ochranu při co nejnižších nákladech ve snaze minimalizovat dopad na životní prostředí a usnadnit recyklování. Pevná konstrukce tiskárny HP Deskjet přispívá ke snížení spotřeby balicích materiálů a snižuje možnost poškození tiskárny.

**Plastové součásti:** Všechny hlavní druhy plastických hmot a plastové součásti jsou označeny podle mezinárodních norem. Všechny plastové součásti použité při výrobě krytu a šasi jsou technicky recyklovatelné a obsahují jeden polymer.

Životnost výrobku: Aby měla tiskárna HP Deskjet co nejdelší životnost, společnost Hewlett-Packard nabízí následující možnosti:

- Prodloužená záruka: Podrobnosti naleznete v referenční příručce, která se dodává s tiskárnou.
- Náhradní díly a spotřební materiál jsou k dispozici po omezenou dobu od ukončení výroby.
- Vrácení výrobku: Informace o vrácení tohoto výrobku společnosti Hewlett-Packard po uplynutí jeho životnosti získáte na adrese www.hp.com/recycle. Informace o vrácení prázdných tiskových kazet společnosti Hewlett-Packard získáte v části recyklace tiskových kazet.

**Poznámka** Možnosti prodloužené záruky a vrácení výrobku nejsou dostupné ve všech zemích/oblastech.

#### Spotřeba energie

Tato tiskárna byla vyvinuta s ohledem na zachování energetických zdrojů. Tím se šetří přírodní zdroje i náklady na provoz, aniž by byla ovlivněna výkonnost tiskárny.

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: Technické údaje o spotřebě energie naleznete v referenční příručce.

**Spotřeba energie ve vypnutém stavu:** Určité množství energie se spotřebovává i tehdy, je-li tiskárna vypnutá. Této spotřebě energie lze zabránit tak, že tiskárnu vypnete a odpojíte napájecí kabel tiskárny od elektrického zdroje.

# Recyklace tiskových kazet

Zákazníci, kteří mají zájem o recyklaci originálních tiskových kazet HP, se mohou zúčastnit programu jejich sběru a recyklace Planet Partner's Program. Společnost Hewlett-Packard tento program nabízí ve více zemích/oblastech než kterýkoli jiný světový výrobce tiskových kazet pro inkoustové tiskárny. Tento program poskytuje zákazníkům společnosti Hewlett-Packard bezplatnou službu, která představuje ekologicky výhodné řešení pro tyto produkty po skončení jejich životnosti.

Chcete-li se do programu zapojit, postupujte podle směrnic uvedených na webovém serveru společnosti HP na adrese: www.hp.com/recycle. Není dostupný ve všech zemích/oblastech. Zákazníci mohou být požádáni o zadání jména, telefonního čísla a adresy.

Originální metody recyklace společnosti Hewlett-Packard jsou velmi citlivé na cizorodé materiály. Z toho důvodu se nepřijímají kazety od jiných výrobců. Výsledné produkty recyklačního procesu jsou použity při výrobě nových produktů a společnost Hewlett-Packard musí zajistit, aby bylo složení materiálu konzistentní. Proto recyklujeme pouze originální kazety Hewlett-Packard. Tento program se netýká doplňovaných kazet.

Vrácené kazety jsou demontovány a přeměněny na suroviny, které se dále použijí v dalších průmyslových odvětvích při výrobě nových produktů. Z materiálů získaných recyklací tiskových kazet Hewlett-Packard se vyrábí např. automobilové díly, měděné dráty, ocelové desky, vzácné kovy používané v elektronickém průmyslu a také se používají při výrobě mikročipů. Společnost Hewlett-Packard může v závislosti na modelu recyklovat až 65 % hmotnosti materiálu tiskové kazety. Zbývající díly, které nelze recyklovat (inkoust, pěna a kompozitní díly), se likvidují způsobem šetrným k životnímu prostředí.

# Rejstřík

## A

AdobeRGB 23 Automatický snímač typu papíru 14

#### В

barevný odstín 22

#### С

ColorSmart/sRGB 23

#### СН

chybová hlášení hlášení o nedostatku papíru 82 tiskárna nereaguje 83

#### D

digitální blesk 19 digitální fotografie 19 dokument se tiskne pomalu je otevřeno více aplikací 86 požadavky na systém 87 režim záložního inkoustu 87 software tiskárny je zastaralý 87 tisknou se složité dokumenty 86 vybrán režim Maximální rozlišení 87 duplexní tisk 51

#### Е

Exif Print 24

#### F

fotografická tisková kazeta 20 fotografický papír, uchování a manipulace 24 fotografie, digitální 19 funkce automatického zapnutí a vypnutí 62 funkce tiskárny 5 indikátorv Indikátor napájení 7 indikátor napájení bliká 84 indikátor pokračování bliká 84 indikátor Pokračovat 8 indikátor stavu tiskových kazet 8 všechny indikátory blikají 86 indikátory stavu tiskových kazet 8 indikátory tiskárny blikají 83 informace o objednání papíru 89 inidkátor indikátor stavu tiskové kazety bliká 85 inkoust, odstranění z pokožky a oděvu 64 instalace tiskových kazet 60

# J

L

jas 22

#### Κ

kalibrace barev 63 kalibrace kvality tisku 63 kvalita tisku 44 kvalita tisku, kalibrace 63

#### М

maximální rozlišení 22

#### Ν

náhled tisku 46 nápověda Co to je 58 nastavení 58 nastavení tisku rozšířené nastavení barev 22 výchozí nastavení 43 změna 58 nedostatek inkoustu 68

#### 0

obecný každodenní tisk 42 oboustranný tisk 51 odstranění efektu červených očí 19 odstranění inkoustu z pokožky a oděvu 64 odstraňování problémů chybně vytisknutý dokument 76 chybová hlášení 82 dokument neodpovídá novému nastavení tisku 77 dokument se tiskne mimo střed nebo našikmo 76 dokument se tiskne pomalu 86 hlášení o nedostatku papíru 82 indikátor napájení bliká 84 indikátor pokračování bliká 84 indikátor stavu tiskové kazetv bliká 85 inkoustové šmouhy 79 na fotografii se objevují vodorovné čáry 73 nízká kvalita tisku 74 obálka se tiskne pod úhlem 77 obraz se tiskne pod úhlem 79 pokyny k tisku bez okrajů 77 problémy s tiskem bez okrajů 77 problémy s tiskem fotografií 72 pruhy a chybějící čáry 75 příliš málo inkoustu na stránce 76 příliš mnoho inkoustu na stránce 76 skvrnv na fotografii 78 text a obrázky jsou nesprávně zarovnány 76 tisk je vybledlý 75

tisk prázdných stránek 75 tisk více stránek současně 71 tiskárna nepodává papír 71 tiskárna netiskne 69 tiskárna vysunuje papír 71 uvíznutý papír 70 všechny indikátory blikají 86 zbytečný okraj na fotografii 81 části dokumentu chybí nebo jsou vytištěny na nesprávném místě 77 okno Stav zařízení 58 ostrost 19

#### Ρ

pokyny k tisku bez okrajů 77 pořadí stránek, nastavení 44 problémy s tiskem fotografií barevné odstíny jsou nesprávné 72 ověření nastavení tisku 72 část fotografie je vybledlá 73 prohlášení o ochraně životního prostředí 95 přibližná hladina inkoustu 68 příslušenství 89

## R

recyklace tiskové kazety 96 režim záložního inkoustu 13 rozlišení, maximální 22 rychlá nastavení tisku úlohy 49 Rychlý/ekonomický tisk 42

#### S

síťové připojení 15 SmartFocus 19 Souprava nástrojů 67 Souprava nástrojů tiskárny 67 spotřeba energie 95 sytost 22

#### Т

tipy pro tisk 41 tisk blahopřání 31 brožury 36

digitální fotografie 19 dokumenty 28 dopisy 27 e-maily 26 Exif Print 24 fólie 33 fotografie 16 fotografie bez okrajů 16 fotografie s okrajem 18 kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů 35 kvalita tisku 44 letáky 30 maximální rozlišení 22 náhled tisku 46 nastavení pořadí stránek 44 nastavení tisku 58 nažehlovací fólie 39 obálky 29 obecný každodenní tisk 42 oboustranný tisk 51 optimalizované rozlišení 4800 x 1200 22 PhotoREt 21 plakáty 38 pohlednice 32 rychlá nastavení tisku úlohy 49 rychlý/ekonomický 42 s jednou tiskovou kazetou 13 správa barev 23 stupně šedé 43 tipy 41 tisk prezentace 43 uživatelský formát papíru 47 více stránek na jeden list papíru 45 vodoznaky 56 výběr typu papíru 48 vysoká kvalita 22 změna velikosti dokumentů 54 štítky 34 tisk blahopřání 31 tisk brožur 36 tisk dokumentů 28 tisk dopisů 27 tisk e-mailů 26 tisk fólií 33 tisk fotografií

fotografie bez okrajů 16 fotografie s okrajem 18 úspora peněz 25 tisk kartotéčních lístků 35 tisk letáků 30 tisk nažehlovací fólie 39 tisk obálek 29 tisk plakátu 38 tisk pohlednic 32 tisk prezentace 43 tisk s použitím technologie PhotoREt 21 tisk ve stupních šedé 43 tisk štítků 34 tiskárna netiskne 69 tiskové kazety automatické čištění 64 fotografická tisková kazeta 20 informace o objednání 68 instalace 60 použití v tiskárně 12 recyklace 96 ruční čištění 65 uchování 66 údržba 66 výměna 13 zarovnání 63 čísla výběru 60 tlačítka tlačítko napájení 7 tlačítko Pokračovat 8 tlačítko Zrušit tisk 8 typ papíru, výběr 48

#### U

údržba skříň tiskárny 64 tiskové kazety 66 Upozornění společnosti Hewlett-Packard 2 USB kabel 93 připojení k tiskárně 15 uvíznutý papír 70 uživatelský formát papíru 47

#### V

vlastnosti tiskárny 58 vodoznaky 56 vstupní zásobník 10 výchozí nastavení tisku 43

#### Rejstřík

vyhlazení 19 výstupní zásobník 10

#### Ζ

zarovnání tiskových kazet 63 zásobníky papíru rozkládání zásobníků papíru 9 skládání zásobníků papíru 11 Vstupní zásobník 10 Výstupní zásobník 10 zkušební stránka, tisk 67 změna velikosti dokumentů 54 zvýšení kontrastu 19

#### Č

čištění skříň tiskárny 64 tiskových kazet automaticky 64 tiskových kazet ručně 65