



Řada tiskáren HP LaserJet Pro P1600

Ideální pro skupinu do 5 uživatelů v malých a středních podnicích, kde sdílená rychlá laserová tiskárna pomáhá snižovat dopad na životní prostředí s funkcemi automatického oboustranného tisku a úspory energie.



Splňte požadavky rušné malé kanceláře na tisk prostřednictvím této rychlé tiskárny HP LaserJet.

- Sdílejte tuto kompaktní tiskárnu v malé kanceláři pomocí vestavěného připojení k síti 10/100 Ethernet.
- Tiskněte dokumenty rychlostí až 25 str./min ve formátu A4.
- Vytiskněte první stránku již za 7 sekund z režimu úspory energie (Auto-Off) díky technologii okamžitého náběhu.
- Stačí jen zvolit média vyhovující vašim pracovním požadavkům, neboť zásobník na 250 listů papíru a prioritní podavač na 10 listů pojmu celou řadu typů médií jako kartón, fólie, štítky, obálky či běžný papír.

Zvolte tiskárnu, která pomáhá šetřit papírem, energií a náklady.

- Úspora papíru s funkcí oboustranného tisku.
- S technologií Instant-on získáte oproti konkurenčním laserovým produktům až 50% úsporu energie[1].
- Ušetřete ještě více s technologií HP Auto-On/Auto-Off[2], která sleduje vaši tiskovou činnost a provádí automatické zapínání a vypínání.
- Snižte množství odpadního papíru tiskem pouze vybraného obsahu s pomocí technologie HP Smart Web Printing[3].

Udělejte profesionální dojem s cenově výhodným laserovým tiskem.

- Vytvářejte profesionální pracovní dokumenty s tučným výrazným textem a ostrými obrázky.
- Získejte lepší kvalitu tisku s technologií HP FastRes 1200 zajišťující ostrý text, rovnoměrné barevné tóny a jemnou grafiku vhodnou k reklamním účelům.
- Ušetřete prostor a snižte hluk tiskárny s touto ultrakompaktní a prostorově úspornou tiskárnou s „tichým“ režimem[4].
- Podpora jazyka HP PCL 5e umožňuje efektivní a spolehlivé zpracování dokumentů a pomáhá v zajištění správné komunikace mezi celou řadou zařízení.

[1] Úspora energie podle testování společnosti HP s pomocí kritérií testovacích metod programu ENERGY STAR® TEC u produktů HP LaserJet s technologií s okamžitým náběhem a konkurenčních modelů, uskutečněného v březnu 2009.

[2] Funkce HP Auto-On/Auto-Off závisí na nastaveních tiskárny.

[3] Vyžaduje prohlížeč Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo novější.

[4] Stránky se v tichém režimu tisknou poloviční rychlostí.

Technická specifikace

Tisková technologie	Lasert												
Rychlost tisku	A4 černá: Až 25 str./min Výstup první stránky (černobíle, A4): Již za 7 s (z režimu Auto-Off) Přesná rychlost se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.												
Procesor	400 MHz, Tensilica®												
Paměť	32 MB Nelze rozšířit												
Rozlišení tisku	Rozlišení až 600 x 600 dpi (1200 dpi efektivního výstupu s technologií HP FastRes 1200)												
Kvalita tisku	600 dpi, HP FastRes 1200												
Jazyky tiskárny	Hostitelský tisk, HP PCL 5e												
Řezy písma/fonty	45 písem TrueType												
Provozní zátěž (měsíční, A4)	Až 8 000 stran												
Doporučený počet stran za měsíc	250 až 2000												
Tisk okrajů	horní: 4 mm, levý: 4 mm, pravý: 4 mm, dolní: 4 mm												
Manipulace s médii	<table><thead><tr><th>Vstup</th><th>Kapacita</th><th>Hmotnost</th><th>Velikost</th></tr></thead><tbody><tr><td>Zásobník 1</td><td>listy: 250, obálky: 15; listy: 10 (prioritní podavač)</td><td>60 až 163 g/m²</td><td>A4; A5; B5; pohlednice; obálky (C5, DL, B5) 147 x 211 až 216 x 356 mm; prioritní podavač: A6, 76 x 127 až 216 x 356 mm</td></tr></tbody></table> <table><tr><td>Výstup:</td><td>Počet listů: Až 150 listů. Obálky: Až 15 obálek. Fólie: Až 100 listů; Zásobník na 150 listů lícem dolů</td></tr><tr><td>Duplexní tisk:</td><td>Automatický (standardní), A4, 60 až 105 g/m²</td></tr></table>	Vstup	Kapacita	Hmotnost	Velikost	Zásobník 1	listy: 250, obálky: 15; listy: 10 (prioritní podavač)	60 až 163 g/m ²	A4; A5; B5; pohlednice; obálky (C5, DL, B5) 147 x 211 až 216 x 356 mm; prioritní podavač: A6, 76 x 127 až 216 x 356 mm	Výstup:	Počet listů: Až 150 listů. Obálky: Až 15 obálek. Fólie: Až 100 listů; Zásobník na 150 listů lícem dolů	Duplexní tisk:	Automatický (standardní), A4, 60 až 105 g/m ²
Vstup	Kapacita	Hmotnost	Velikost										
Zásobník 1	listy: 250, obálky: 15; listy: 10 (prioritní podavač)	60 až 163 g/m ²	A4; A5; B5; pohlednice; obálky (C5, DL, B5) 147 x 211 až 216 x 356 mm; prioritní podavač: A6, 76 x 127 až 216 x 356 mm										
Výstup:	Počet listů: Až 150 listů. Obálky: Až 15 obálek. Fólie: Až 100 listů; Zásobník na 150 listů lícem dolů												
Duplexní tisk:	Automatický (standardní), A4, 60 až 105 g/m ²												
Typy médií	Papír (laserový, běžný, fotografický, hrubý, pergamenový), obálky, štítky, karty, fólie, pohlednice												
Rozhraní a připojení	vysokey rychlostní USB 2.0, připojení k síti 10/100 Ethernet; Volitelné: Bezdrátový tiskový server HP Jetdirect ew2500 s rozhraním 802.11b/g (J8021A)												
Kompatibilita s operačními systémy	Windows® 7 (32bitový/64bitový); Windows Vista® (32bitový/64bitový); Microsoft® Windows® XP (32bitový/64bitový); Server 2008 (32bitový/64bitový); Server 2003 (32bitový/64bitový); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (aktuální tiskové ovladače naleznete na stránkách http://www.hp.com/support) Volitelné: Nejnovější ovladače jsou k dispozici na webových stránkách podpory HP http://www.hp.com/support												
Kompatibilita se síťovými operačními systémy	Windows® 7 (32bitový/64bitový); Windows Vista® (32bitový/64bitový); Microsoft® Windows® XP (32bitový/64bitový); Server 2008 (32bitový/64bitový); Server 2003 (32bitový/64bitový); Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; Linux (aktuální tiskové ovladače naleznete na stránkách http://www.hp.com/support)												
Minimální požadavky na systém	Windows® 7 (32bitový/64bitový): 1 GB RAM; Windows Vista® (32bitový/64bitový); Microsoft® Windows® XP, Server 2008 (32bitový/64bitový); Server 2003: 512 MB RAM; všechny systémy: 350 MB volného místa na pevném disku, mechanika CD-ROM, port USB, Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6; 256 MB RAM; 150 MB místa na pevném disku; jednotka CD-ROM; port USB												
Software	HP Usage tracking, HP Status and Alerts, CD Launch Pad, Control Panel Simulator, tiskový ovladač, instalační/odinstalační program												
Ovládací panel	4 indikátory LED (Pokračovat, Připraven, Varování, Nízký stav toneru); 2 tlačítka (Pokračovat, Zrušit úlohu)												
Správa tiskárny	HP Status and Alerts; software HP Easy Printer Care; HP Usage tracking (pouze instalace z disku CD)												
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 110 až 127 V stř. (+/-10 %), 60 Hz (+/- 2 Hz), 7 A; 220 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz), 4,0 A. Spotřeba: 440 W (aktivní), 2,2 W (pohotovostní režim), 1,6 W (Auto-Off), 0,4 W (vypnuto); Obvyklá spotřeba elektriny (TEC): 0,895 kWh/týden												
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 387 x 284 x 246 mm Včetně obalu: 497 x 330 x 330 mm												
Hmotnost	Bez obalu: 7,0 kg Včetně balení: 9,0 kg												
Provozní prostředí	Provozní teplota: 15 až 32,5 °C. Doporučená provozní teplota: 17,5 až 25 °C. Provozní vlhkost: 10 až 80% RH. Doporučená provozní vlhkost: 30 až 70% RH. Teplota skladování: -20 až 40 °C. Vlhkost skladování: 10 až 90 % RH. Hladina hluku dle ISO 9296: Akustický výkon : LwAd 6,6 B(A)												
Osvědčení produktu	Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950-1 (mezinárodní), EN 60950-1 +A11 (EU), licence GS (Evropa), EN 60825-1+A1+A2 třídy 1, 21 CFR 1040.10 a 1040.11 kromě odchylek; ve shodě s vyhláškou č. 50 z 24. června 2007, týkající se laseru (laserové/LED zařízení třídy 1) GB4943-2001, Směrnice pro nízké napětí 2006/95/ES s označením CE (Evropa). Další bezpečnostní schválení podle požadavků jednotlivých zemí.												
Záruka	Limitovaná jednoletá záruka. Možnosti záruky a podpory se u různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.												

Informace pro objednávání

CE749A Tiskárna HP LaserJet Pro P1606dn; zaváděcí černá tisková kazeta HP LaserJet (průměrná výtěžnost kazety je 1000 standardních stránek, uváděná hodnota výtěžnosti je v souladu s normou ISO/IEC 19752); napájecí kabel; kryt zásobníku papíru; disk(y) CD se softwarem tiskárny a dokumentací; příručka Začínáme, informační leták věnovaný podpoře, informační leták o instalaci

Spotřební materiál

CE278A Černá tisková kazeta HP LaserJet CE278A
Průměrná výtěžnost kazety je 2 100 standardních stránek. Deklarovaná hodnota výtěžnosti odpovídá normě ISO/IEC 19752.

Příslušenství médií

CHP110 Kancelářský papír HP – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm

CHP210 Tiskový papír HP – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm

CHP310 Papír HP pro laserové tiskárny – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm

Možnosti připojení

J8021A Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g

Servis a podpora

UG086E služba HP Care Pack, výměnná služba následující pracovní den, po dobu 3 let

UG206E služba HP Care Pack, výměnná služba (standardní doba opravy), po dobu 3 let

UG289E služba HP Care Pack oprava v servisním středisku, po dobu 3 let.

(UG289E: pouze Pobaltí, Řecko, Polsko, Turecko, EEM, Slovinsko, Česká republika, Slovensko a Mad'arsko. UG086E/UG206E: zbytek Evropy).

Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com/cz>



© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU Březen 2010 4AA0-4728CE

