

Tiskárna řady HP LaserJet P3005



Pomocí rychlého, flexibilního černobílého tisku HP LaserJet dosáhnete zvýšení produktivity. Rychlost tisku až 33 str./min. znamená vyšší pracovní výkon. Oceníte snadnou připojitelnost, integrované plnohodnotné síťové funkce, možnosti manipulace s papírem a nejvyšší kvalitu tisku s dokonalým rozlišením 1 200 dpi.



Tiskárna HP LaserJet P3005



Tiskárna HP LaserJet P3005d



Tiskárna HP LaserJet P3005n



Tiskárna HP LaserJet P3005dn



Tiskárna HP LaserJet P3005x

Optimální tiskárna pro pracovní týmy (až s 12 uživateli) v malých, středně velkých i velkých obchodních společnostech, a zvláště pro uživatele pohybující se v takových profesích, jako jsou účetnictví, personalistika a zákonodárství, ve kterých se vyžaduje častá práce s dokumenty. Díky rychlosti, flexibilitě a spolehlivosti je tato tiskárna ideální pro tvorbu obchodních dokumentů.

Rychlý černobílý laserový tisk zvýší produktivitu vašeho pracovního týmu.

- Technologie s okamžitým náběhem umožňuje dosažení vysoké rychlosti tisku až 33 str./min a tisk první stránky již za 9,5 sekundy i z režimu úspory energie
- Oceníte připojení pomocí Hi-Speed USB 2.0 a integrované plnohodnotné síťové funkce ¹ umožňující snadné sdílení v rámci pracovního týmu
- Víceúčelový zásobník na 100 listů podporuje širokou řadu médií
- Automatický oboustranný tisk ² nabízí kvalitnější funkce kompletace dokumentů
- Rychlý procesor 400 MHz a paměť rozšiřitelná až na 320 MB snadno zpracují velké, komplexní soubory a zajistí rychlý návrat do aplikace

Snadný tisk s jednoduchou údržbou vám dovolí věnovat se své práci.

- Zvýšení vstupní kapacity papíru na 1 100 listů pomocí vstupního zásobníku na 500 listů ³ vám ušetří čas a zaručí méně časté přerušování práce
- Intuitivní dvouřádkový ovládací panel a tiskové kazety se snadnou údržbou umožňují zjednodušenou správu tiskových úloh
- Preventivní správa tiskárny a šetření drahocenného času oddělení IT díky softwaru HP Web Jetadmin: Vzdálená instalace, konfigurace, aktualizace firmwaru a aktivace upozornění zaručují minimalizaci prostojů
- Software HP Easy Printer Care ⁴ nabízí jednoduchou správu tiskárny a spotřebního materiálu

Dokonalé rozlišení s kvalitou tisku 1 200 dpi umožňuje vytváření obchodních dokumentů budících skvělý dojem.

- Využijte spolehlivých vysoce produktivních tiskových kazet HP LaserJet ⁵, které vždy zajišťují profesionální kvalitu, spolupracují s tiskárnou a zajišťují přesný provoz
- Toner HP je vyroben speciálně pro tiskárnu, poskytuje vynikající kvalitu tisku a velmi vysoký výkon, nabízí spolehlivé konzistentní výsledky při vysokých rychlostech
- Technologie HP ProRes 1200 (dokonalé rozlišení 1 200 x 1 200 dpi) umožňuje při zachování plné rychlosti tisku vytvářet působivé dokumenty s ostrým černým textem, obrysy a jasnými detaily

¹ Integrované síťové funkce jsou standardní pouze u modelů HP LaserJet P3005n/dn/x

² Jednotka automatického oboustranného tisku je k dispozici pouze u modelů HP LaserJet P3005d/dn/x. Nejedná se o doplňkové příslušenství, které lze přidat k ostatním modelům

³ Vstupní zásobník na 500 listů je standardní u tiskáren HP LaserJet P3005x; Jedná se o doplňkové příslušenství u tiskáren HP LaserJet P3005/d/n/dn

⁴ Nachází se na disku CD ⁵ Při použití originálního spotřebního materiálu HP je zajištěna dostupnost všech tiskových funkcí HP.

Technická specifikace

Technologie tisku	Monochromatická laserová			
Rychlost tisku	A4 černá: Až 33 str./min. První stránka černá: Méně než 9,5 s (z režimu úspory energie a pohotovostního režimu) Přesná rychlost bude záviset na konfiguraci systému, softwarové aplikaci a složitosti dokumentu.			
Procesor	400 MHz, Motorola ColdFire® V5			
Paměť	Řada P3005: 48 MB; Řada P3005d: 64 MB; Řada P3005n: 80 MB; Řada P3005dn: 80 MB; Řada P3005x: 80 MB; Rozšiřitelné na 304 / 320 MB prostřednictvím 1 standardní 144-pinové zásuvky DIMM			
Rozlišení tisku	Až 1200 x 1200 dpi			
Kvalita tisku	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi			
Jazyky tiskárny	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulace HP Postscript level 3, přímý tisk PDF v1.4 (s minimálně 128 MB paměti tiskárny)			
Ekonomický tisk	Economode (šetří toner), návrat do režimu úspory energie po skončení tiskové úlohy díky technologii fixační jednotky s okamžitým náběhem teploty (šetří elektrinu), oboustranný tisk a tisk více stránek na list (šetří papír)			
Řezy písma/fonty	PCL: 103 interních písem (plus řecké, hebrejské, arabské znaky a cyrilice); PS: 93 interních písem (plus řecké, hebrejské, arabské znaky a cyrilice)			
Kapacita tisku	Až 100 000 stran za měsíc			
Tisk okrajů	horní: 5 mm, levý: 5 mm, pravý: 5 mm, dolní: 5 mm			
Manipulace s médii	Vstup	Kapacita	Hmotnost	Velikost
	Zásobník 1	Listy: 100	60 až 200 g/m ² (přímá dráha podávání papíru pro speciální média a silnější materiál)	A4, A5, B5 (JIS), obálky, letter, legal, executive, 76 x 127 až 216 x 356 mm
	Zásobník 2	Listy: 500	60 až 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive
	Zásobník 3 (Volitelné)	Listy: 500	60 až 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive
	Výstup:	Počet listů: Až 250. Obálky: Až 10. Fólie: Až 75; Výstupní zásobník na 250 listů, zadní výstupní zásobník na 100 listů		
	Duplexní tisk:	Řada P3005: Ruční (podpora ovladače zajištěna); Řada P3005d: Automatický (standardní); Řada P3005n: Ruční (podpora ovladače zajištěna); Řada P3005dn: Automatický (standardní); Řada P3005x: Automatický (standardní)		
Typy médií	Papír (univerzální, barevný, hlavičkový, běžný, předtištěný, předděrovaný, recyklovaný, hrubý), obálky, štítky, kartón, fólie, uživatelsky definované			
Rozhraní a připojení	Řada P3005: Paralelní port dle IEEE 1284-B, port Hi-Speed USB 2.0, 1 volná zásuvka EIO; Řada P3005d: Paralelní port dle IEEE 1284-B, port Hi-Speed USB 2.0, 1 volná zásuvka EIO; Řada P3005n: Port Hi-Speed USB 2.0, 1 volná zásuvka EIO, integrovaný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet; Řada P3005dn: Port Hi-Speed USB 2.0, 1 volná zásuvka EIO, integrovaný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet; Řada P3005x: Port Hi-Speed USB 2.0, 1 volná zásuvka EIO, integrovaný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet; Volitelné: Interní tiskové servery HP Jetdirect EIO, externí tiskové servery HP Jetdirect, bezdrátové tiskové servery HP			
Kompatibilita s operačními systémy	Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3 Volitelné: OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Nejnovější ovladače tiskárny a software pro všechny podporované operační systémy jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/support/LJP3005			
Kompatibilita se síťovými operačními systémy	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Novell® 5.1 a vyšší; Mac OS 9.x, OS X v10.2 a vyšší; RED HAT Linux 7.x a vyšší; SUSE Linux 8.x a vyšší; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris™ 2.5 a vyšší (pouze systémy SPARC); IBM® AIX 3.2.5 a vyšší (vyžaduje software od dodavatele NOS); MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services, Volitelné: Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Windows® Server 2003; Mac OS X			
Minimální požadavky na systém	Pentium® 166 MHz, 64 MB RAM (Windows® 98 SE, Me), procesor 333 MHz, 64 MB RAM (Windows® 2000, XP), procesor 550 MHz, 128 MB RAM (Windows® Server 2003) 200 MB volného místa na pevném disku (všechny systémy), Mac OS X v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3; 200 MB volného místa na pevném disku; Port USB (kompatibilní s USB 2.0) nebo paralelní port dle IEEE 1284-B; Jednotka CD-ROM			
Software	Ovladače pro tisk a software pro instalaci na disku CD-ROM; Microsoft® Windows® Installer; Macintosh Installer; Tiskové servery HP PCL 5e, HP PCL 6 pro Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional; Emulace HP Postscript level 3 pro Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional			
Ovládací panel	Grafický displej schopný zobrazit až 2 řádky textu; Tlačítko Help (Nápověda) poskytuje informace o zprávkách zobrazených na displeji; Tlačítko Back (Zpět) umožňuje zpětný pohyb v nabídkách nebo jejich opuštění; Tlačítko Pause / Resume (Pozastavit / Pokračovat) umožňuje pozastavit tisk nebo v něm pokračovat; Tlačítko Up Arrow (Šipka nahoru) posunuje výběr na předchozí položku v seznamu nebo zvyšuje hodnotu číselných položek; Tlačítko Down Arrow (Šipka dolů) posunuje výběr na následující položku v seznamu nebo snižuje hodnotu číselných položek; Tlačítko Select (Vybrat) otevírá a umožňuje pohyb v nabídkách, odstraňuje chybové stavy, ukládá zvolené položky a provádí příslušné akce; Tlačítko Cancel Job (Zrušit úlohu) umožňuje zrušit tiskové úlohy; Indikátory Ready (Pohotovostní režim), Data (Data) a Attention (Pozor) poskytují informace o stavu			
Správa tiskárny	HP Web Jetadmin, nástroj HP LaserJet, vestavěný webový server HP, Easy Printer Care			
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 127 V stř. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 až 240 V stř. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Spotřeba: Max. 0,2 W (vypnuto), max. 9 W (připraveno), max. 600 W (aktivní)			
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: Řada P3005: 425 x 410 x 310 mm; Řada P3005d: 425 x 410 x 310 mm; Řada P3005n: 425 x 410 x 310 mm; Řada P3005dn: 425 x 410 x 310 mm; Řada P3005x: 425 x 410 x 474 mm Včetně obalu: Řada P3005: 600 x 500 x 430 mm; Řada P3005d: 600 x 500 x 430 mm; Řada P3005n: 600 x 500 x 430 mm; Řada P3005dn: 600 x 500 x 430 mm; Řada P3005x: 600 x 500 x 720 mm			
Hmotnost	Bez obalu: Řada P3005: 16,2 kg; Řada P3005d: 16,2 kg; Řada P3005n: 16,2 kg; Řada P3005dn: 16,2 kg; Řada P3005x: 21,3 kg Včetně balení: Řada P3005: 20,29 kg; Řada P3005d: 20,29 kg; Řada P3005n: 20,29 kg; Řada P3005dn: 20,29 kg; Řada P3005x: 26,45 kg			
Provozní prostředí	Provozní teplota: 15 až 32,5 °C. Doporučená provozní teplota: 15 až 32,5 °C. Provozní vlhkost: 10 až 80 % relativní vlhkosti. Doporučená provozní vlhkost: 10 až 80 % relativní vlhkosti. Teplota skladování: -20 až 40 °C. Vlhkost skladování: 10 až 90 % relativní vlhkosti. Hladina hluku dle ISO 9296: Akustický výkon: LwAd 6,5 B(A). Akustický tlak: LpAm 51 dB(A)			
Osvědčení produktu	Osvědčení o bezpečnosti: IEC 60950 (mezinárodní), EN 60950 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, na seznamu UL/cUL (USA/Kanada), licence GS (Evropa), EN 60825-1+A11+A2 Třída 1, 21 CFR Chp. 1/podkap. J (laserové/LED zařízení třídy 1), GB4943-2001, Směrnice pro nízké napětí 73/23/EEC s označením CE (Evropa)			
Záruka	Jednoletá záruka s opravou v autorizovaném servisním středisku HP			

<http://www.hp.cz>



© Copyright Hewlett Packard Development Company, LP 2006. 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 09/06 4AA0-5304CSE

Informace o objednávání

Q7812A	Tiskárna HP LaserJet P3005, napájecí kabel, plepka ovládacího panelu (je dodávána pouze tehdy, když je třeba změnit jazyk na ovládacím panelu pro danou zemi či oblast), tisková kazeta, software a dokumentace na disku CD-ROM, instalační příručka, informační leták o podpoře
Q7813A	Tiskárna HP LaserJet P3005d jako automatický oboustranný tisk Q7812A plus.
Q7814A	Tiskárna HP LaserJet P3005n jako vestavěný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet Q7812A plus.
Q7815A	Tiskárna HP LaserJet P3005dn jako vestavěný tiskový server HP Jetdirect Fast Ethernet Q7813A plus.
Q7816A	Tiskárna HP LaserJet P3005x jako vstupní zásobník na 500 listů (zásobník 3) Q7815A plus.

Prislušenství	
Q7817A	Zásobník papíru HP na 500 listů
J7989G	Vysoce výkonný pevný disk HP Serial ATA EIO

Spotřební materiál	
Q7551A	Q7551A Černá tisková kazeta HP LaserJet s inteligentní tiskovou technologií Smart 6 500 stran dle normy ISO/IEC 19752
Q7551X	Q7551X Černá tisková kazeta HP LaserJet s inteligentní tiskovou technologií Smart 13 000 stran dle normy ISO/IEC 19752

Možnosti připojení	
J7934G	Tiskový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7942G	Externí tiskový server HP Jetdirect en3700 (USB, 10/100TX)
J7951G	Externí tiskový server HP Jetdirect ew2400 802.11g Wireless a Fast Ethernet
J7960G	Interní tiskový server HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)
J7961G	Interní tiskový server HP Jetdirect 635n Pw6/Psec (EIO, 10/100/1000TX)

Paměť	
CB420A	32MB DDR2 144pin paměťový modul SDRAM DIMM HP
CB421A	64MB DDR2 144pin paměťový modul SDRAM DIMM HP
CB422A	128MB DDR2 144pin paměťový modul SDRAM DIMM HP
CB423A	256MB DDR2 144pin paměťový modul SDRAM DIMM HP

Servis a podpora	
U3790E	Služba HP Care Pack, výměna následující den, po dobu 3 let
U3791E	Služba HP Care Pack, servisní zásah u zákazníka následující pracovní den, po dobu 3 let
U3792PE	Služba HP Care Pack, pozáruční služba, servisní zásah u zákazníka následující pracovní den, po dobu 1 roku
HC127PE	Služba HP Care Pack, pozáruční služba, telefonní a online podpora pouze pro oblast Belgie a Lucemburska, po dobu 1 roku
U6405E	Služba HP Care Pack, servisní zásah u zákazníka následující pracovní den, po dobu 4 let
U6406E	Služba HP Care Pack, servisní zásah u zákazníka následující pracovní den, po dobu 5 let
UC742E	Služba HP Care Pack, instalace a konfigurace v síti 1 tiskárny HP
Úplný seznam spotřebních materiálů, příslušenství a služeb naleznete na webu http://www.hp.com	

