

# Tlačiareň radu HP LaserJet P3005



Naštartujte produktivitu vďaka rýchlej a flexibilnej monochromatickej HP LaserJet tlači. Dosiahnite viac s rýchlosťou tlače až do 33 str./min. Vychutnajte si jednoduché pripojenie, integrované plnohodnotné pripojenie na sieť, možnosti manipulácie s papierom a najlepšiu kvalitu tlače s pravým rozlíšením 1 200 dpi.



Tlačiareň HP LaserJet P3005



Tlačiareň HP LaserJet P3005d



Tlačiareň HP LaserJet P3005n



Tlačiareň HP LaserJet P3005dn



Tlačiareň HP LaserJet P3005x

**Optimálna tlačiareň pre pracovné tímy (do 12 užívateľov) v malých, stredných a výrobných podnikoch, zvlášť pri profesiách s intenzívnym využívaním dokumentov, ako napr. účtovníctvo, ľudské zdroje či právo. Vďaka rýchlosti, flexibilita a spoľahlivosti je táto tlačiareň ideálna na vytváranie obchodných dokumentov.**

**Umožnite vášmu pracovnému tímu väčšiu produktivitu vďaka rýchlej monochromatickej LaserJet tlači.**

- Nechajte sa presvedčiť vysokými rýchlosťami tlače až 33 str./min a výstupom prvej strany za menej ako 9,5 sekúnd pomocou technológie okamžitého nábehu
- Vychutnajte si vysokorýchlostné USB 2.0 pripojenie a integrované plnohodnotné pripojenie na sieť<sup>1</sup> pre lepšie zdieľanie v rámci pracovného tímu
- Viacúčelový zásobník na 100 listov podporuje širokú škálu médií
- Automatická obojstranná tlač<sup>2</sup> ponúka väčšie možnosti úpravy dokumentov
- Rýchly 400 MHz procesor a pamäť rozširiteľná až na 320 MB umožňujú jednoduché zvládanie veľkých a zložitých súborov a rýchly návrat do aplikácie

**Jednoduchá tlač, s potrebou minimálnej údržby, čím vám umožňuje plne sa koncentrovať na vaše obchodné aktivity.**

- Ušetríte čas a zažité menej prerušení vďaka zvýšeniu vstupnej kapacity na 1100 listov prostredníctvom vstupného zásobníka na 500 listov<sup>3</sup>
- Zjednodušte si správu tlačových úloh pomocou intuitívneho ovládacieho panelu s dvomi riadkami a tlačovej kazety s jednoduchou údržbou
- Spravujte vašu tlačiareň aktívnejšie a ušetríte cenný IT čas prostredníctvom HP Web Jetadmin: možnosť vzdialenej inštalácie a konfigurácie, aktualizácia firmvéru a aktivácia upozornení za účelom zredukovania prestojov
- Zažité jednoduchšiu správu tlačiarne a tlačového materiálu vďaka softvéru HP Easy Printer Care<sup>4</sup>

**Vytvárajte s kvalitou tlače pravého rozlíšenia 1 200 dpi obchodné dokumenty zanechávajúce dobrý dojem.**

- Vyberte si spoľahlivé tlačové kazety HP LaserJet s veľkou výdatnosťou<sup>5</sup>, ktoré nepretržite zabezpečujú profesionálnu kvalitu a spolupracujú s tlačiarňou, kvôli precíznej prevádzke
- Počítajte s konzistentnými výsledkami pri vysokých rýchlostiach vďaka HP toneru, ktorý je navrhnutý špeciálne pre vynikajúcu kvalitu tlače a veľký výkon pri vysokých rýchlostiach
- Vytvárajte pôsobivé dokumenty s HP ProRes 1200 (pravé rozlíšenie 1 200 x 1 200 dpi) pri plnej rýchlosti s ostrým čiernym textom, jemnými líniami a čistým detailom

<sup>1</sup> Integrované pripojenie na sieť je štandardnou výbavou len u modelov HP LaserJet P3005n/dn/x

<sup>2</sup> Jednotka na automatickú obojstrannú tlač je k dispozícii len pri modeloch HP LaserJet P3005d/dn/x. Nejde o voliteľné príslušenstvo, ktoré sa dá pridať k iným modelom

<sup>3</sup> Vstupný zásobník na 500 listov je štandardným vybavením modelu HP LaserJet P3005x; a voliteľným vybavením u modelov HP LaserJet P3005/d/n/dn

<sup>4</sup> Dodávané na CD

<sup>5</sup> Používanie originálneho spotrebného materiálu HP zaručuje všetky dostupné funkcie tlače HP.

## Technické špecifikácie

<b>Technológia tlače</b>	Čierno-biela laserová tlač		
<b>Rýchlosť tlače</b>	A4 čiernobiele: Až do 33 str./min. Výstup prvej strany čiernobiele: Menej ako 9,5 sekundy (z úsporného režimu a režimu pripravená) Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, použitého softvéru a zložitosti dokumentu.		
<b>Procesor</b>	400 MHz, Motorola ColdFire® V5		
<b>Pamäť</b>	P3005: 48 MB; P3005d: 64 MB; P3005n: 80 MB; P3005dn: 80 MB; P3005x: 80 MB; Rozšíriteľná do 304 / 320 MB cez 1 štandardný 144-pinový slot DIMM		
<b>Rozlíšenie pri tlači</b>	Až 1200 x 1200 dpi		
<b>Kvalita tlače</b>	HP ProRes 1 200, HP FastRes 1 200, 600 dpi		
<b>Jazyky tlačiarne</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, emulácia HP Postscript level 3, priama tlač PDF v1.4 (pamäť tlačiarne minimálne 128 MB)		
<b>Ekonomická tlač</b>	Režim Economode (úspora tonera), návrat do režimu powersave (úsporný režim) po ukončení tlačovej úlohy vďaka technológii okamžitého nábehu teploty pecky (úspora elektriny), duplexná tlač a tlač viacerých strán (úspora papiera)		
<b>Písma</b>	PCL: Interná sada 103 fontov (plus gréčtina, hebrejčina, azbuka, arabčina); PS: Interná sada 93 fontov (plus gréčtina, hebrejčina, azbuka, arabčina)		
<b>Pracovné využitie</b>	Až do 100 000 Počet strán za mesiac		
<b>Tlačové okraje</b>	horný: 5 mm, ľavý: 5 mm, pravý: 5 mm, spodný: 5 mm		
<b>Manipulácia s médiami</b>	<b>Vstup</b>	<b>Kapacita</b>	<b>Hmotnosť</b>
	Zásobník 1	listy: 100	60 až 200 g/m <sup>2</sup> (priama dráha papiera pre špeciálne médiá a ťažšie materiály)
	Zásobník 2	listy: 500	60 až 120 g/m <sup>2</sup>
	Zásobník 3 (Voliteľné)	listy: 500	60 až 120 g/m <sup>2</sup>
	<b>Výstup:</b>	Hárky:Až do 250. Obálky:Až 10. Fólie:Až 75; výstupný zásobník na 250 listov, zadný výstupný zásobník na 100 listov	
	<b>Duplexná tlač:</b>	P3005: Manuál (k dispozícii je podpora ovládača); P3005d: Automatické (štandardne); P3005n: Manuál (k dispozícii je podpora ovládača); P3005dn: Automatické (štandardne); P3005x: Automatické (štandardne)	
<b>Typy médií</b>	Papier (kancelársky, farebný, hlavíčkový, obyčajný, predtlačený, predriedovaný, recyklovaný, drsný), obálky, štítky, karty, transparentné fólie, definované používateľom		
<b>Rozhranie a konektivita</b>	P3005: paralelný port kompatibilný s IEEE 1284-B, Vysokorychlostný port USB 2.0, 1 otvorený slot EIO; P3005d: paralelný port kompatibilný s IEEE 1284-B, Vysokorychlostný port USB 2.0, 1 otvorený slot EIO; P3005n: Vysokorychlostný port USB 2.0, 1 otvorený slot EIO, zabudovaný tlačový server HP Jetdirect Fast Ethernet; P3005dn: Vysokorychlostný port USB 2.0, 1 otvorený slot EIO, zabudovaný tlačový server HP Jetdirect Fast Ethernet; P3005x: Vysokorychlostný port USB 2.0, 1 otvorený slot EIO, zabudovaný tlačový server HP Jetdirect Fast Ethernet; Voliteľné: Interné tlačové servery HP Jetdirect EIO, externé tlačové servery HP Jetdirect a bezdrôtové tlačové servery HP		
<b>Kompatibilita operačných systémov</b>	Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3 Voliteľné: OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Najnovšie ovládače tlačiarne a softvér pre všetky podporované operačné systémy sú k dispozícii na webovej stránke <a href="http://www.hp.com/support/LJP3005">http://www.hp.com/support/LJP3005</a>		
<b>Kompatibilita sieťových operačných systémov</b>	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Novell® 5.1 a vyššie verzie; Mac OS 9.x, OS X v10.2 a vyššie verzie; RED HAT Linux 7.x a vyššie verzie; SUSE Linux 8.x a vyššie verzie; HP-UX 10.20, 11.x, 11.1.; Solaris™ 2.5 a vyššie verzie (len systémy SPARC); IBM® AIX 3.2.5 a vyššie verzie (vyžaduje softvér od NOS vendor); MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services, Voliteľné: Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Windows® Server 2003; Mac OS X		
<b>Minimálne požiadavky na systém</b>	Pentium® 166 MHz, 64 MB RAM (Windows® 98 SE, Me), 333 MHz procesor, 64 MB RAM (Windows® 2000, XP), 550 MHz procesor, 128 MB RAM (Windows® Server 2003) 200 MB voľného miesta na pevnom disku (všetky systémy), Mac OS X v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3; 200 MB voľného miesta na pevnom disku; Port USB (kompatibilný so špecifikáciami USB 2.0), paralelný port kompatibilný s rozhraním IEEE 1284-B; Jednotka CD-ROM		
<b>Softvér</b>	Tlačové ovládače, inštalčný softvér na CD-ROM; Microsoft® Windows® Installer; Macintosh Installer; tlačové ovládače HP PCL 5e, HP PCL 6 pre Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional; emulácia HP Postscript Level 3 pre Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home, XP Professional		
<b>Ovládací panel</b>	Grafický displej s dvoma riadkami textu; Tlačidlo Pomoc na poskytnutie informácií o správe na displeji; Tlačidlo Späť na návrat v menu a opustenie menu; Tlačidlo Pauza/Pokračovať na pozastavenie alebo pokračovaní v tlači; Tlačidlo Šípka hore na prechod na predchádzajúcu položku v zozname alebo zvýšenie hodnoty číselných položiek; Tlačidlo Šípka dole na prechod na nasledujúcu položku v zozname alebo zníženie hodnoty číselných položiek; Tlačidlo Zvoľiť na otvorenie a prechádzanie menu, zrušenie chybových podmienok, uloženie zvolených položiek a vykonanie zvolenej akcie; Tlačidlo Zrušiť na zrušenie tlačových úloh; Kontrolky Pripravené, Údaje a Upozornenie na zobrazenie stavu		
<b>Správa tlačiarne</b>	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, zabudovaný webový server HP, softvér Easy Printer Care		
<b>Zdroj</b>	Požiadavky: Vstupné napätie: 100 až 127 V striedavý prúd (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); 220 až 240 V striedavý prúd (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Spotreba: Maximálne 0,2 wattu (vypnutá), maximálne 9 wattov (pripravená), maximálne 600 wattov (aktívna)		
<b>Rozmery (š x h x v)</b>	Bez balenia: P3005: 425 x 410 x 310 mm; P3005d: 425 x 410 x 310 mm; P3005n: 425 x 410 x 310 mm; P3005dn: 425 x 410 x 310 mm; P3005x: 425 x 410 x 474 mm Balené: P3005: 600 x 500 x 430 mm; P3005d: 600 x 500 x 430 mm; P3005n: 600 x 500 x 430 mm; P3005dn: 600 x 500 x 430 mm; P3005x: 600 x 500 x 720 mm		
<b>Hmotnosť</b>	Bez balenia: P3005: 16,2 kg; P3005d: 16,2 kg; P3005n: 16,2 kg; P3005dn: 16,2 kg; P3005x: 21,3 kg S balením: P3005: 20,29 kg; P3005d: 20,29 kg; P3005n: 20,29 kg; P3005dn: 20,29 kg; P3005x: 26,45 kg		
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Prevádzková teplota: 15 až 32,5 °C. Odporúčaná prevádzková teplota: 15 až 32,5 °C. Prevádzková vlhkosť: od 10 do 80 % relatívnej vlhkosti. Odporúčaná prevádzková vlhkosť: od 10 do 80 % relatívnej vlhkosti. Skladovacia teplota: -20 až 40 °C. Skladovacia vlhkosť: Relatívna vlhkosť 10 až 90 %. Úroveň hluku podľa ISO 9296: Akustický výkon: LwAd 6,5 B(A). Akustický tlak: LpAm 51 dB(A)		
<b>Certifikácie produktu</b>	Bezpečnostné certifikácie: IEC 60950 (medzinárodná), EN 60950 (EÚ), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL v zozname (USA/Kanada), licencie GS (Európa), EN 60825-1+A1+A2 trieda 1, 21 CFR kap. 1/podkap. J (Laserové/LED zariadenie triedy 1) GB4943-2001, Smernica o nízkom napätí 73/23/EHS s označením CE (Európa)		
<b>Záruka</b>	Jeden rok, vrátenie výrobku do autorizovaného servisného strediska HP		

## Objednávkové informácie

<b>Q7812A</b>	Tlačiareň HP LaserJet 3005, napájací kábel, maska ovládacieho panelu (zahrnuté iba v prípade potreby z menu jazyka na ovládacom paneli pre krajinu/región), tlačová kazeta, softvér a dokumentácia na CD-ROM-e, referenčná príručka, informačný leták o podpore
<b>Q7813A</b>	Tlačiareň HP LaserJet P3005d ako Q7812A, plus automatická obojstranná tlač.
<b>Q7814A</b>	Tlačiareň HP LaserJet P3005n ako Q7812A, plus zabudovaný tlačový server HP Jetdirect Fast Ethernet.
<b>Q7815A</b>	Tlačiareň HP LaserJet P3005dn ako Q7813A, plus zabudovaný tlačový server HP Jetdirect Fast Ethernet.
<b>Q7816A</b>	Tlačiareň HP LaserJet P3005x ako Q7815A, plus vstupný zásobník na 500 listov (Zásobník 3).
<b>Príslušenstvo</b>	
<b>Q7817A</b>	HP zásobník papiera na 500 listov
<b>J7989G</b>	HP vysokorychlostný pevný disk Serial ATA EIO
<b>Doplňky</b>	
<b>Q7551A</b>	Čierna tlačová kazeta HP LaserJet Q7551A s technológiou tlače Smart Printing Technology 6 500 strán podľa ISO/IEC 19752
<b>Q7551X</b>	Čierna tlačová kazeta HP LaserJet Q7551X s technológiou tlače Smart Printing Technology 13 000 strán podľa ISO/IEC 19752
<b>Konektivita</b>	
<b>J7934G</b>	Tlačový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
<b>J7942G</b>	Externý tlačový server HP Jetdirect en3700 (USB, 10/100TX)
<b>J7951G</b>	Rad HP Jetdirect ew2400
<b>J7960G</b>	Interný tlačový server HP Jetdirect 625n (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7961G</b>	Interný tlačový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec (EIO, 10/100/1000TX)
<b>Pamäť</b>	
<b>CB420A</b>	pamäť HP 32MB DDR2 144pin SDRAM DIMM
<b>CB421A</b>	pamäť HP 64MB DDR2 144pin SDRAM DIMM
<b>CB422A</b>	pamäť HP 128MB DDR2 144pin SDRAM DIMM
<b>CB423A</b>	pamäť HP 256MB DDR2 144pin SDRAM DIMM
<b>Služby a podpora</b>	
<b>U3790E</b>	HP Care Pack, Výmena v nasledujúci deň, 3 roky
<b>U3791E</b>	HP Care Pack, Odozva v nasledujúci pracovný deň na mieste, 3 roky
<b>U3792PE</b>	HP Care Pack, Pozručný servis, Odozva v nasledujúci pracovný deň na mieste, 1 rok
<b>H127PE</b>	HP Care Pack, Pozručný servis, Poradenstvo na telefóne a online len pre Belgicko a Luxembursko, 1 rok
<b>U6405E</b>	HP Care Pack, Odozva v nasledujúci pracovný deň na mieste, 4 roky
<b>U6406E</b>	HP Care Pack, Odozva v nasledujúci pracovný deň na mieste, 5 rokov
<b>UC742E</b>	HP Care Pack, Inštalácia a konfigurácia siete pre 1 HP tlačiareň
Úplný zoznam náplní, príslušenstva a služieb nájdete na lokalite <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>	

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, LP, 2006. Informácie v tomto dokumente podliehajú zmene bez upozornenia. Jediná záruka na produkty a služby HP je určená záručnými podmienkami priloženými k týmto produktom a službám. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základ pre vznik akékoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente.

Vytvorené v EÚ 09/06 4AA0-5304SKE

