

# HP LaserJet P3005 printerserie



Deze snelle, flexibele monochrome HP LaserJet printer verhoogt de productiviteit. U doet méér met printsnelheden tot 33 ppm. Gemakkelijk aan te sluiten, krachtige geïntegreerde netwerkinterface, papierverwerkingsopties en de beste printkwaliteit met 1200 dpi.



HP LaserJet P3005 printer



HP LaserJet P3005d  
printer



HP LaserJet P3005n  
printer



HP LaserJet P3005dn  
printer



HP LaserJet P3005x  
printer

**De ideale printer voor werkgroepen (tot 12 gebruikers) in kleine, middelgrote en grote ondernemingen, met name in document-intensieve omgevingen als boekhouding, personeelszaken en juridische afdelingen. Deze snelle, flexibele en betrouwbare printer is ideaal voor het produceren van zakelijke documenten.**

**Uw werkgroep is productiever met snelle, monochrome LaserJet printprestaties.**

- Printsnelheden tot 33 ppm en instant-on technologie die zorgt dat de eerste pagina vanuit powersave-modus binnen 9,5 seconde verschijnt
- Een Hi-Speed USB 2.0 interface en krachtige geïntegreerde netwerkinterface <sup>1</sup> vergemakkelijken gedeeld werkgroepgebruik
- Een multi-purpose lade voor 100 vel ondersteunt tal van media
- Een automatische duplexmodule <sup>2</sup> verruimt de afwerkingsmogelijkheden
- Dankzij een snelle 400-MHz processor en tot 320 MB geheugen worden grote, complexe bestanden gemakkelijk verwerkt en keert u snel terug naar de applicatie

**Gemakkelijke printer met weinig onderhoud, zodat u zich op uw werk kunt concentreren.**

- De papierinvoercapaciteit kan worden uitgebreid tot 1100 vel met een invoerlade voor 500 vel <sup>3</sup> om het aantal onderbrekingen te beperken en tijd te besparen
- Het handige tweeregelige display op het bedieningspaneel en de onderhoudsarme printcartridge vergemakkelijken het printbeheer
- HP Web Jetadmin voor proactief printerbeheer bespaart waardevolle IT-tijd: minder downtime door remote installatie, configuratie, firmware-updates en meldingen
- HP Easy Printer Care software <sup>4</sup> vereenvoudigt het printer- en suppliesbeheer

**Met een printresolutie van 1200 dpi produceert u zakelijke documenten die indruk maken.**

- Betrouwbare HP LaserJet printcartridges met hoge opbrengst <sup>5</sup> leveren altijd een professionele kwaliteit en werken uiterst precies samen met de printer
- HP toner zorgt voor consistente resultaten bij hoge snelheden, omdat deze speciaal voor de printer is ontwikkeld en afgestemd op een uitstekende printkwaliteit en hoge prestaties
- HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi resolutie) produceert indrukwekkende documenten bij enginesnelheid, met scherpe, zwarte tekst, heldere details en fijne lijnen

<sup>1</sup> Geïntegreerde netwerkinterface is alleen standaard op HP LaserJet P3005n/dn/x modellen

<sup>2</sup> De automatische duplexmodule is alleen beschikbaar op de HP LaserJet P3005d/dn/x modellen  
Het is geen optioneel accessoire dat op andere modellen kan worden toegevoegd

<sup>3</sup> De invoerlade voor 500 vel is standaard op de HP LaserJet P3005x; het is een optioneel accessoire op de HP LaserJet P3005/d/n/dn

<sup>4</sup> Meegeleverd op cd-rom

<sup>5</sup> Met originele HP supplies zijn alle HP printfuncties en kenmerken beschikbaar.

## Technische specificaties

<b>Printtechnologie</b>	Monochrome lasertechnologie		
<b>Printsnelheid</b>	A4 zwart: 33 ppm Eerste pagina gereed zwart: Minder dan 9,5 seconde (vanuit powersave-modus en standby) De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en het document.		
<b>Processor</b>	400 MHz, Motorola ColdFire® V5		
<b>Geheugen</b>	P3005: 48 MB; P3005d: 64 MB; P3005n: 80 MB; P3005dn: 80 MB; P3005x: 80 MB; Uit te breiden tot 304 / 320 MB via één industriestandaard 144-pins DIMM-slot		
<b>Printresolutie</b>	1200 x 1200 dpi		
<b>Printkwaliteit</b>	HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, 600 dpi		
<b>Printertalen</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PostScript Level 3 emulatie, direct PDF's printen v 1.4 (met tenminste 128 MB printergeheugen)		
<b>Economisch printen</b>	Econofast-modus (bespaart toner), terug naar powersave-modus na een printopdracht is mogelijk dankzij instant-on fuser technologie (bespaart elektriciteit), duplexfunctie en N-up functie (bespaart papier)		
<b>Fonts</b>	PCL: 103 interne fonts (plus Grieks, Hebreeuws, Cyrillisch, Arabisch); PS: 93 interne fonts (plus Grieks, Hebreeuws, Cyrillisch, Arabisch)		
<b>Maximumgebruik</b>	100.000 pagina's per maand		
<b>Printmarges</b>	boven: 5 mm, links: 5 mm, rechts: 5 mm, onder: 5 mm		
<b>Media verwerking</b>	<b>Invoer</b>	<b>Capaciteit</b>	<b>Gewicht</b>
	Lade 1	vellen: 100	60 tot 200 gr/m <sup>2</sup> (vlak papierpad voor speciale en zware media)
	Lade 2	vellen: 500	60 tot 120 gr/m <sup>2</sup>
	Lade 3 (Optioneel)	vellen: 500	60 tot 120 gr/m <sup>2</sup>
	<b>Uitvoer:</b>	Vellen:250. Enveloppen:10. Transparen:75; Uitvoerbak voor 250 vel, uitvoerbak voor 100 vel aan de achterzijde	
	<b>Dubbelzijdig printen:</b>	P3005: Handmatig (driverondersteuning beschikbaar); P3005d: Automatisch (standaard); P3005n: Handmatig (driverondersteuning beschikbaar); P3005dn: Automatisch (standaard); P3005x: Automatisch (standaard)	
<b>Mediatypen</b>	Papier (bankpost, gekleurd papier, briefpapier, gewoon papier, voorbedrukt papier, geperforeerd papier, kringlooppapier, ruw papier), enveloppen, etiketten, kaarten, transparen, door gebruiker bepaald		
<b>Interface en aansluitopties</b>	P3005: IEEE 1284-B compatibele parallelle poort, Hi-Speed USB 2.0-poort, 1 vrij EIO-slot; P3005d: IEEE 1284-B compatibele parallelle poort, Hi-Speed USB 2.0-poort, 1 vrij EIO-slot; P3005n: Hi-Speed USB 2.0 poort, 1 vrij EIO-slot, interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver; P3005dn: Hi-Speed USB 2.0 poort, 1 vrij EIO-slot, interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver; P3005x: Hi-Speed USB 2.0 poort, 1 vrij EIO-slot, interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver; Optioneel: Interne HP Jetdirect EIO printserver, externe HP Jetdirect printserver, HP wireless printserver		
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home Edition, XP Professional, Server 2003; Mac OS v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3 Optioneel: OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Recente drivers voor alle ondersteunde besturingssystemen zijn beschikbaar op: <a href="http://www.hp.com/support/LJP3005">http://www.hp.com/support/LJP3005</a>		
<b>Compatibele netwerkbesturingssystemen</b>	Windows® 2000, XP Home Edition, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003; Novell® 5.1 en hoger; Mac OS 9.x, OS X v10.2 en hoger; Red Hat linux 7.x en hoger; SUSE Linux 8.x en hoger; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris™ 2.5 en hoger (alleen SPARC-systemen); IBM® AIX 3.2.5 en hoger (software van de NOS vendor vereist); MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Windows® Terminal Services, Optioneel: Windows® 2000, XP Home Edition, XP Professional, Windows® Server 2003; Mac OS X		
<b>Minimum systeemeisen</b>	Pentium® 166 MHz, 64 MB RAM (Windows® 98 SE, Me), 333-MHz processor, 64 MB RAM (Windows® 2000, XP), 550-MHz processor, 128 MB RAM (Windows® Server 2003) 200 MB vrije schijfruimte (alle systemen), Mac OS X v10.2.8, 10.3.9, 10.4.3; 200 MB vrije schijfruimte; USB-poort (compatibel met de USB 2.0 specificatie) of IEEE 1284-B compatibele parallelle poort; Cd-rom drive		
<b>Software</b>	Printerdrivers en installatiesoftware op cd-rom; Microsoft® Windows® Installer; Macintosh Installer; HP PCL 5e, HP PCL 6 printerdrivers voor Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home Edition, XP Professional; HP PostScript Level 3 emulatie voor Windows® 98 SE, 2000, Me, XP Home Edition, XP Professional		
<b>Bedieningspaneel</b>	Grafisch display voor twee tekstregels; Helpknop om informatie op te vragen over de melding op het display; Terugknop om terug te gaan door menu's of deze te verlaten; Pauze/Hervatten knop om het printen te onderbreken en te hervatten; Pijl omhoog-knop om door een lijst omhoog te lopen of getallen te verhogen; Pijl omlaag-knop om door een lijst omlaag te lopen of getallen te verlagen; Selectieknop om menu's te openen en erin te navigeren, foutmeldingen te verwijderen, geselecteerde items op te slaan en de geselecteerde actie uit te voeren; Annuleerknop om printopdrachten te annuleren; Statuslampjes voor Gereed, Data en Attentie		
<b>Printerbeheer</b>	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Web Server, Easy Printer Care		
<b>Voeding</b>	Vereisten: Ingangsspanning: 100 tot 127 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz); 220 tot 240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz). Verbruik: Max. 0,2 Watt (uit), max. 9 Watt (stand-by), max. 600 Watt (tijdens printen)		
<b>Afmetingen (b x d x h)</b>	Zonder verpakking: 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 Met verpakking: 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>Gewicht</b>	Zonder verpakking: P3005: 16,2 kg; P3005d: 16,2 kg; P3005n: 16,2 kg; P3005dn: 16,2 kg; P3005x: 21,3 kg Met verpakking: P3005: 20,29 kg; P3005d: 20,29 kg; P3005n: 20,29 kg; P3005dn: 20,29 kg; P3005x: 26,45 kg		
<b>Omgevingscondities</b>	Temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32,5° C. Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 32,5° C. Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% relatieve luchtvochtigheid. Aanbevolen relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 10 tot 80% relatieve luchtvochtigheid. Temperatuur, bij opslag: 20 tot 40° C. Relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid. Geluidsspecificaties volgens ISO 9296: Geluidskracht: LwAd 6,5 B (A). Geluidsdruk: LpAm 51 dB (A)		
<b>Productcertificering</b>	Veiligheidsverklaringen: IEC 60950 (internationaal), EN 60950 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-geregistreerd (V.S./Canada), GS-licentie (Europa), EN 60825-1+A1+A2 klasse 1, 21 CFR Ch. 1/SubCh. J (Klasse 1 Laser/LED apparaat) GB4943-2001, Low Voltage Directive 73/23/EEC met CE-merk (Europa)		
<b>Garantie</b>	Een jaar garantie, retour aan geautoriseerd HP servicecenter		

## Bestelinformatie

<b>Q7812A</b>	HP LaserJet P3005 printer, netsnoer, bedieningspaneel overlay (alleen meegeleverd als de taal van het bedieningspaneel voor een land moet worden aangepast), printcartridge, cd-rom met software en documentatie, installatiegids, supportflyer
<b>Q7813A</b>	HP LaserJet P3005d printer als Q7812A, plus automatische duplexmodule.
<b>Q7814A</b>	HP LaserJet P3005n printer als Q7812A, plus interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver.
<b>Q7815A</b>	HP LaserJet P3005dn printer als Q7813A, plus interne HP Jetdirect Fast Ethernet printserver.
<b>Q7816A</b>	HP LaserJet P3005x printer als Q7815A, plus invoerlade voor 500 vel (lade 3).
	<b>Accessoires</b>
<b>Q7817A</b>	HP invoerlade voor 500 vel
<b>J7989G</b>	HP high-performance Serial ATA EIO vaste schijf
	<b>Supplies</b>
<b>Q7551A</b>	HP LaserJet Q7551A zwarte printcartridge met intelligente printtechnologie 6500 pagina's volgens ISO/IEC 19752
<b>Q7551X</b>	HP LaserJet Q7551X zwarte printcartridge met intelligente printtechnologie 13.000 pagina's volgens ISO/IEC 19752
	<b>Interfacemogelijkheden</b>
<b>J7934G</b>	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printserver
<b>J7942G</b>	Externe HP Jetdirect en3700 printserver (USB, 10/100TX)
<b>J7951G</b>	Externe HP Jetdirect en2400 802.11g draadloze en Fast Ethernet printserver
<b>J7960G</b>	Interne HP Jetdirect 625n printserver (EIO, 10/100/1000TX)
<b>J7961G</b>	Interne HP Jetdirect 635n IPv6/IPv6c printserver (EIO, 10/100/1000TX)
	<b>Geheugen</b>
<b>CB420A</b>	HP 32-MB DDR2 144-pins SDRAM DIMM
<b>CB421A</b>	HP 64-MB DDR2 144-pins SDRAM DIMM
<b>CB422A</b>	HP 128-MB DDR2 144-pins SDRAM DIMM
<b>CB423A</b>	HP 256-MB DDR2 144-pins SDRAM DIMM
	<b>Service en support</b>
<b>U3790E</b>	HP Care Pack, 3 jaar, exchange op de volgende werkdag
<b>U3791E</b>	HP Care Pack, 3 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>U3792PE</b>	HP Care Pack, on-site support met respons op volgende werkdag, 1 jaar post-warranty
<b>H127PE</b>	HP Care Pack, telefonische en on-line assistentie, alleen voor België en Luxemburg, 1 jaar post-warranty
<b>U6405E</b>	HP Care Pack, 4 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>U6406E</b>	HP Care Pack, 5 jaar on-site support met respons op volgende werkdag
<b>UC742E</b>	HP Care Pack, installatie en netwerkconfiguratie voor 1 HP printer
Een compleet overzicht van supplies, accessoires en services is beschikbaar op: <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>	

<http://www.hp.nl>



Copyright © 2006 Hewlett-Packard Development Company, LP. HP behoudt zich het recht voor om zonder voorafkondiging wijzigingen aan te brengen in materialen, specificaties of accessoires. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

Gepubliceerd in EMEA 09/06 4AA0-5304NLE

