



Denna högpresterande svartvita LaserJet-skrivare ger ledande säkerhetsfunktioner, tillförlitlighet, höga hastigheter upp till 50 sid/min och flexibilitet att utöka kapaciteten med flera in- och utmatningstillval samtidigt som den är enkel att använda och administrera.

Det bästa valet för större arbetsgrupper med 10 - 20 användare på små och medelstora företag och i storföretagsmiljöer där man behöver en snabb och tillförlitlig svartvit skrivare för framställning av dokument med hög kvalitet.

Känn dig lugn och trygg med denna robusta skrivares säkerhetsfunktioner.

Få mer gjort med en robust skrivare som du kan lita på. Du får snabb och säker prestanda i nätverket med avancerad IPsec-kryptering. Förhindra otillåten åtkomst med administrationsfunktioner som 802.1X-autentisering och lösenordsskydd och skydda känslig information med stöd för privat utskrift. Tryck bara på mappknappen så visas dina lagrade utskriftsjobb. Ange en PIN-kod och skriv ut dokumenten. Förenkla administrationen av alla skrivare och sänk IT-kostnaderna med HP Web Jetadmin¹.

Gör arbetsgruppen mer produktiv med höga hastigheter och prestanda du kan lita på.

Ny HP-toner möjliggör utskriftshastigheter på upp till 50 sidor. Ingen tid går förlorad när skrivaren värms upp eftersom direktuppvärmningsteknik säkerställer att den första sidan skriv ut på endast 8,5 sekunder från startklart läge. Spara tid och förbättra produktiviteten genom att processorn på 540 MHz hanterar komplexa dokument snabbare. Dela skrivare tillförlitligt och effektivt med Gigabit-nätverksfunktioner. Använd endast en drivrutin - HP Universal skrivardrivrutin kommunicerar direkt med alla HP-enheter i nätverket².

Utöka skrivarens kapacitet och tillgodose växande behov med en rad expanderbara funktioner

Uppgradera skrivaren med tillbehör (tillval) när behoven i verksamheten växer, t.ex ytterligare 500-arks pappersmagasin³ eller 1 500-arks pappersmagasin, en enhet för automatisk dubbelsidig utskrift⁴, en kuvertmatare, en 5-facks mailbox, en arksamlare eller arksamlare med häftningsfunktion. Förbättra prestandan och öka lagringskapaciteten med en EIO-hårddisk (tillval). Välj den tonerkassetten⁵ som bäst passar dina behov: HP LaserJet CC364X svart tonerkassetten ger högre värde per utskriven sida för stora volymer.

¹ Om du vill veta mer, gå till www.hp.com/go/webjetadmin

² Om du vill ladda ned HP Universal skrivardrivrutinsserie för Windows gratis, besök www.hp.com/go/upd

³ Ett andra 500-arks pappersmagasin är standard på HP LaserJet P4015x

⁴ Standard på HP LaserJet P4015dn och P4015x

Minska pappersförbrukningen till hälften med automatisk dubbelsidig utskrift (tillval)

⁵ HP LaserJet CC364A svart tonerkassetten (10 000 sidor); HP LaserJet CC364X svart tonerkassetten (24 000 sidor)



HP LaserJet P4015n skrivare



HP LaserJet P4015dn skrivare

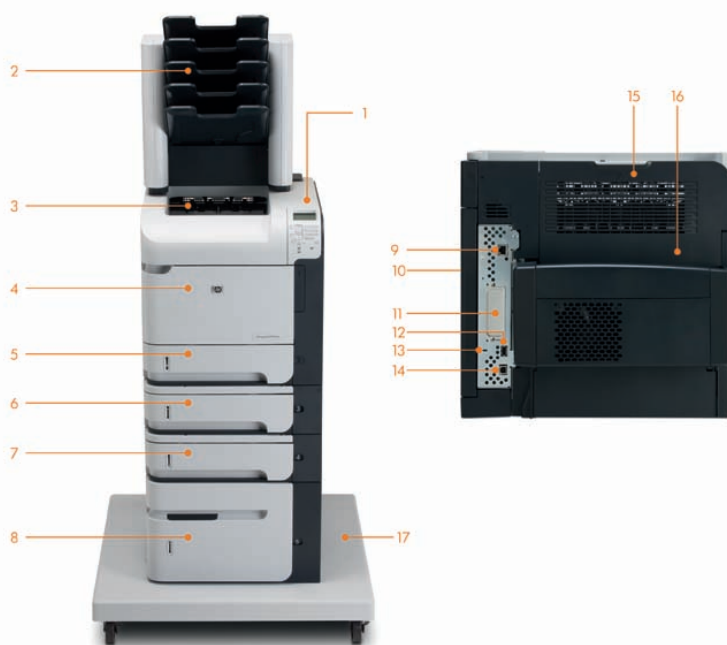


HP LaserJet P4015x skrivare

Produkt rundtur

HP LaserJet P4015X Skrivaren visas med 5-facks mailbox för 500 ark (tillval), 500-arks pappersmagasin 3 och 4 (tillval), 1 500-arks pappersmagasin med hög kapacitet (tillval), skrivarstativ (tillval) och enhet för dubbelsidig utskrift

1. Kontrollpanelen kan visa upp till fyra textrader och animerad grafik samtidigt och har en inbyggd knappsats med 10 knappar
2. 5-facks mailbox för 500 ark med sorteringsfunktion (tillval)
3. 500-arks övre utmatningsfack
4. Justerbart 100-arks kombimagasin 1 för specialmaterial
5. 500-arks pappersmagasin 2
6. 500-arks pappersmagasin 3
7. 500-arks pappersmagasin 4 (tillval)
8. 1 500-arks pappersmagasin med hög kapacitet (tillval)
9. HP Jetdirect Gigabit Ethernet inbyggd printserver med IPSec
10. En kraftfull 540 MHz-processor och 128 MB skrivarminne som standard, kan utökas till 640 MB
11. EIO-expansionsplats som stöder ett tillval i form av parallellkort, hårddisk eller Jetdirect-printserver
12. En extern och två interna USB 2.0-värdportar för tredjepartsanslutningar
13. Plats för säkerhetslås
14. Hi-Speed USB 2.0-port för direktanslutning till skrivare
15. 100-arks bakre utmatningsfack
16. Enhet för automatisk dubbelsidig utskrift som tillval
17. Skrivarstativ (tillval) gör skrivaren flyttbar



Serien – en översikt



HP LaserJet P4015n skrivare

- Utskriftshastighet upp till 50 sidor/minut
- 128 MB RAM (max 640 MB)
- 540 MHz-processor
- HP Jetdirect Gigabit Ethernet inbyggd printserver med IPSec
- standardinmatningskapacitet 600 ark med 1x100-arks magasin och 1x500-sheet-arksmagasin
- kan utökas till 3 600 sidor med 3x500-sheet-arks magasin (tillval) och ett 1500-arks högkapacitetsmagasin
- rekommenderad månatlig utskriftsvolym 3000 till 15000 sidor
- kapacitet upp till 225000 sidor



HP LaserJet P4015dn skrivare

- Som P4015n med enhet för automatisk dubbelsidig utskrift



HP LaserJet P4015x skrivare

- Som P4015n med enhet för automatisk dubbelsidig utskrift och extra 500-arks arkmatare/magasin

Rekommenderade tillbehör



CB518A
HP LaserJet 500-ark matare/magasin
 HPs 500-arks pappersmagasin och matare ökar flexibiliteten genom att tillhandahålla ett extra pappersmagasin, öka utmatningskapaciteten och minska användaråtgärderna.



CB523A
HP LaserJet 1 500-ark högkapacitetsmagasin
 HPs 1 500-arks pappersmagasin med hög kapacitet är idealiskt för stora utskriftsvolymer och hjälper dig att öka produktiviteten och minimera användaråtgärderna.



CB519A
HP LaserJet tillbehör för automatiska dubbelsidiga utskrifter
 Med tillbehöret för automatisk dubbelsidig utskrift kan du minska pappersförbrukningen med upp till 50 % och spara pengar.



CB520A
HP LaserJet 500-ark 5-facks mailbox
 Hitta snabbt och enkelt dina utskrifter med HP LaserJet 5-facks mailbox för 500 ark. Reservera varje mailbox-fack för en individ, en arbetsgrupp eller en avdelning så att var och en enkelt hittar sina utskrifter. Den kan även användas som sorterare, arkamlare eller jobbseparator.



CB524A
HP LaserJet 75-ark kuvertmatare
 HP LaserJet 75-ark kuvertmatare möjliggör enkla och effektiva företagsutskick och eliminerar behovet av manuell matning eftersom du kan skriva ut upp till 75 kuvert i taget.



CB522A
HP LaserJet 500-ark arkamlare m häftningsfunktion
 Denna arkamlare med häftningsfunktion ger 500 arks ytterligare utmatningskapacitet och automatisk häftningsfunktion (upp till 15 sidor) vilket möjliggör enkel och effektiv efterbehandling av dokument med automatisk offset.

HP Global Solutions-katalog

Våra partner i HP Global Solutions levererar och integrerar ett brett utbud av utskriftslösningar för företag: Produkterna kan blandas, kombineras och anpassas. Lösningarna omfattar: Utskrifter av e-formulär, brevpapper, streckkoder och checker (OCR och MICR), utskrifter från SAP R/3- och ERP-paket, säkra utskrifter, värdukskrifter, utskrifter och kopiering med kostnadskontroll, redovisning av utskriftsjobb och speciella branschlösningar. Gå till www.hp.com/eur/gsc om du vill veta mer.

Beställningsinformation



HP LaserJet P4015n skrivare (CB509A)
 Skrivare, rätvinklig strömssladd, överstycke till kontrollpanelen, programvara och dokumentation på CD-ROM, tonerkasset, startguide, supportbroschyr



HP LaserJet P4015dn skrivare (CB526A)
 Skrivare, rätvinklig strömssladd, överstycke till kontrollpanelen, programvara och dokumentation på CD-ROM, tonerkasset, startguide, supportbroschyr



HP LaserJet P4015x skrivare (CB511A)
 Skrivare, rätvinklig strömssladd, överstycke till kontrollpanelen, programvara och dokumentation på CD-ROM, tonerkasset, startguide, supportbroschyr

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Tillbehör

CB518A	HP LaserJet 500-ark matare/magasin
CB523A	HP LaserJet 1 500-ark högkapacitetsmagasin
CB519A	HP LaserJet tillbehör för automatiska dubbelsidiga utskrifter
CB520A	HP LaserJet 500-ark 5-facks mailbox
CB524A	HP LaserJet 75-ark kuvertmatare
CB522A	HP LaserJet 500-ark arkamlare m häftningsfunktion
Q3216A	HP kasset med 1000 häftklamar
CB521A	HP LaserJet 500-ark arkamlare
CB525A	HP LaserJet P4010/P4510-serien skrivarstativ
CB527A	HP LaserJet 400-ark magasin för anpassade storlekar
J8019A	HP Secure High-Performance hårddisk
J7972G	HP 1284B parallellkort
CC413A	HP 64 MB 144-stifts x32 DDR2 DIMM
CC414A	HP 128 MB 144-stifts x32 DDR2 DIMM
CE483A	HP 512 MB 144-stifts x32 DDR2 DIMM
CB389A	HP 220 V underhållssats
CB388A	HP 110 V underhållssats

Förbrukningsartiklar

CC364A	HP LaserJet CC364A svart tonerkasset En kasset ger i genomsnitt 10 000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19752*
CC364X	HP LaserJet CC364X svart tonerkasset En kasset ger i genomsnitt 24 000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19752*
CC364XD	HP LaserJet CC364X svarta tonerkasset, 2-pack Genomsnittlig kapacitet 24 000 standardsidor per kasset för totalt 48 000 standardsidor. Kapaciteten anges i enlighet med ISO/IEC 19752*
Anslutning	
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
J7934G	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet Printserver
J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g trådlös printserver
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g trådlös printserver

Service och support

H5479A/E	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 3 år
H4475E	HP Care Pack, på plats inom 4 timmar samma arbetsdag 13x5, 3 år
H2668E	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 4 år
H2669E	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 5 år
H2664PE	HP Care Pack, efter garantin, på plats nästa arbetsdag, 1 år
U2032PE	HP Care Pack, efter garantin, på plats inom 4 timmar samma arbetsdag 13x5, 1 år
UG819E	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 3 år (begränsat till 3 paket)
UC742E	HP Care Pack installation och nätverkskonfiguration för 1 nätverksskrivare

En fullständig lista över tillbehör, förbrukningsartiklar och tjänster finns på <http://www.hp.com>



Tekniska specifikationer

Utskriftsteknik	Laserutskrifter i svartvitt			
Utskriftshastighet	A4 svart: Upp till 50 sid/min Första sidan utskriven Svart: Så snabbt som 8,5 sek (från starklar) Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara och dokumentens komplexitet			
Processor	540 MHz, Motorola ColdFire® V5e			
Minne	128 MB, Kan utökas till 640 MB genom en 144-stifts DDR2 DIMM-plats			
Utskriftsupplösning	Upp till 1200 x 1200 dpi			
Utskriftskvalitet	HP REt, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 dpi, HP 300 dpi			
Skrivarspråk	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript-emulering, nivå 3, direkt PDF-utskrift (v 1.4) (128 MB skrivarminne krävs, 192 MB rekommenderas)			
Ekonomiutskrift	Återgång till energisparläge efter utskriftsjobb tack vare direktuppvärmningsteknik (sparar ström), utskrift av flera sidor på samma ark och dubbelsidig utskrift (sparar papper), utkastläge (sparar toner)			
Teckensnitt/ fonter	80 HP teckensnittsuppsättning (plus grekiska, hebreiska, ryska, arabiska)			
Rekommenderad sidvolymer per månad	3 000 till 15 000			
Utskriftskapacitet (per månad, A4)	Upp till 225 000 sidor			
Utskriftsmarginaler	högst upp: 6 mm, vänster: 5 mm, höger: 5 mm, längst ned: 6 mm			
Mediekapacitet	Inmatning	Kapacitet	Vikt	Format
	Magasin 1	ark: 100, kuvert: 10	60 till 200 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Dpostcard (JIS), Executive (JIS), envelope (Com 10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), 76 x 127 mm till 216 x 356 mm
	Magasin 2	ark: 500	60 till 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), Letter, Legal, Executive, Statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 till 216 x 356 mm
	Magasin 3	ark: 500	60 till 120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), Letter, Legal, Executive, Statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 till 216 x 356 mm
	Utmatning:	Ark: Upp till 600. Kuvert: Upp till 10. OH-film: Upp till 600; 100-arks bakre utmatningsfack, 500-arks övre utmatningsfack		
	Duplexutskrift:	P4015n: Automatisk (tillval); P4015dn: Automatisk (standard); P4015x: Automatisk (standard)		
Medietyper	Papper (brevpapper, färgat, brevhuvud, vanligt, förtryckt, hålat, återvunnet, grovt, lätt), kuvert, etiketter, kort, OH-film			
Gränssnitt och anslutningar	Inbyggd Jetdirect (Gigabit Ethernet) printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-plats, 1 extern och 2 interna USB 2.0-liknande värddportar för anslutning av tredjepartsprodukter, Tillval: HP Jetdirect interna printserver; HP Jetdirect externa printserver; HP trådlösa printserver; HP Secure High Performance EIO-hårddisk J8019A (fast CPE OZ-programvara version 10.1 eller senare krävs). För mer information om tillgängliga HP-nätverkslösningar, besök http://www.hp.com/go/jetdirect			
Passar följande operativsystem	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Server 2003; Certifierad för Windows Vista®; Mac OS X v10.2, v10.3 eller senare Tillval: Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Aktuella skrivardrivrutiner och program för alla operativsystem som stöds finns tillgängliga på http://www.hp.com/support ; om du inte har tillgång till Internet kan du läsa supportbroschyren som medföljer i skrivarens förpackning			
Passar följande nätverksoperativsystem	Via en HP Jetdirect-printserver: Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 64-bitars, XP 64-bitars; Windows Vista®, Windows Vista® 64-bitars (för Microsoft® IPv6 kompatibel med Microsoft® Windows® 2003, XP och Windows Vista®); Novell® 5.1 och senare; Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 och senare; RED HAT Linux 7.x och senare; SUSE Linux 8.x och senare; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris® 2.5 och senare (endast SPARC®-system); IBM® AIX 3.2.5 och senare; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services, Tillval: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5			
Lägsta systemkrav	Microsoft® Windows® 2000: 133 MHz-processor, 64 MB RAM, CD-ROM-enhet; Microsoft® Windows® XP Home och Professional: 233 MHz-processor, 64 MB RAM, CD-ROM-enhet; Microsoft® Windows® Server 2003: 550 MHz processor, 128 MB RAM (Standard Edition), 220 MB ledigt hårddiskutrymme för Microsoft® Windows®, 1 GHz processor, 512 MB RAM (Windows Vista® Ready, i användarhandboken anges minimalt hårddiskutrymme); CD-ROM-enhet eller Internet-anslutning, IEEE 1284-anpassad dubbelriktad parallellport, USB (kompatibel med USB 1.1 eller 2.0), Mac OS X v10.2 eller senare; PowerPC G3, G4, G5 eller Intel® Core-processor; 160 MB ledigt hårddiskutrymme; CD-ROM-enhet, USB-port eller IEEE 1284-B-anpassad parallellport (via HP1284B parallellkort J7972G)			
Programvara	Utskriftsdrivrutiner och installationsprogram på CD-ROM: HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, Postscript Printer Description-filer, HP LaserJet Utility (Mac), Macintosh-programvara			
Kontrollpanel	2,29 x 5,33 cm 4-raders LCD-teckenfönster, 3 indikatorlampor med lysdioder (LED) (Redo, Data, Varning), knappar (10 numeriska knappar, Information, Återgå, Stopp/avbryt, OK, Växla upp/ned)			
Skriverhantering	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Web Server, HP Easy Printer Care			
Strömförsörjning	Krav: Ingångsspänning 100 till 127 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); 220 till 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Förbrukning: 840 W max. (aktiv/utskrift), 18 W max. (redo), 12 W max. (viloläge), 0,5 W max. (avstängd), typisk elförbrukning 4,286 kWh/vecka			
Ytermått (b x d x h)	Utan emballage: P4015n: 419 x 450 x 393 mm; P4015dn: 419 x 538 x 394 mm; P4015x: 419 x 508 x 546 mm; Med emballage: P4015n: 570 x 535 x 500 mm; P4015dn: 790 x 600 x 540 mm; P4015x: 790 x 600 x 540 mm;			
Vikt	Utan emballage: P4015n: 25,82 kg; P4015dn: 28,28 kg; P4015x: 35,12 kg; I förpackning: P4015n: 27 kg; P4015dn: 29,6 kg; P4015x: 36 kg;			
Driftsmiljö	Drifttemperatur: 15 till 32,5 °C. Rekommenderad drifttemperatur: 10 till 32 °C. Luftfuktighet vid drift: 10 till 80 % RH. Rekommenderad luftfuktighet vid drift: 10 till 80 % RH. Förvaringstemperatur: 0 till 35 °C. Luftfuktighet vid förvaring: 10 till 95 % relativ luftfuktighet. Ljudnivåer enligt ISO 9296: Ljudstyrka: LwAd 7,2 B(A) (aktiv/utskrift), 4,1 B(A) (redo). Ljudtryck: LpAm 58 dB(A) (aktiv/utskrift), 27 dB(A) (redo)			
Produktgodkännanden	Säkerhetscertifieringar: IEC 60950-1 (internationell), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-listad (USA/Kanada), GS-licens (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Klass 1 laser/lysdiod) GB4943-2001, lågspänningsdirektiv 2006/95/EC med CE-märkning (Europa); andra säkerhetsgodkännanden enligt krav från de enskilda länderna			
Garanti	Ett års garanti med service på plats. Extra HP Care Pack-tjänster finns. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning.			

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



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande. De enda garantierna för HP:s produkter och tjänster är de som uttryckligen nämns i garantivillkoren i den garanti som medföljer sådana produkter och tjänster. Ingenting i det här dokumentet ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i detta dokument.

Publicerad inom EMEA 10/10 4AA1-8014SVE

