



En effektiv og driftssikker sort/hvid LaserJet printer, der er nem at betjene og administrere og er udstyret med en lang række sikkerhedsfunktioner. Den printer op til 50 sider/min. og kan udvides med et stort udvalg af papirhåndterings- og efterbehandlingstilbehør.

**Det bedste valg til arbejdsgrupper på 10-20 brugere i mellemstore og store virksomheder, der har brug for en hurtig sort/hvid printer til fremstilling af dokumenter i høj kvalitet.**



HP LaserJet P4015n-printer

**Stabil drift og mange sikkerhedsfunktioner.**

Få mere fra hånden med denne robuste og pålidelige printer. Hurtig og sikker ydelse over netværket med avanceret IPSec-kryptering. Undgå uautoriseret adgang med administrationsfunktioner som 802.1X godkendelse og adgangskode, og beskyttelse af følsomme data med funktionen til privat print. Du skal blot trykke på knappen "mappe" for at få vist dine gemte jobs, indtaste en PIN-kode og printe det valgte job. Nærmere styring af printeren og minimering af it-udgifterne med HP Web Jetadmin <sup>1</sup>.

**Maksimalt udbytte med høje hastigheder og effektiv ydelse.**

Ny HP toner giver mulighed for at printe helt op til 50 sider/min. Instant-on teknologien sørger for, at første side leveres på bare 8,5 sekunder, så du ikke skal vente på, at printeren varmer op. Spar tid og øg produktiviteten med den store 540 MHz processor, der hurtigt håndterer komplekse dokumenter. Driftssikker og effektiv deling med Gigabit-netværk. Du kan nøjes med én printerdriver – HP Universal Print Driver kommunikerer direkte med de enkelte HP enheder i netværket <sup>2</sup>.

**Få endnu mere ud af din printer og opfyld stigende printbehov med de mange tilbehørsmuligheder.**

Opgrader printeren med diverse tilbehør efterhånden som virksomhedens behov vokser, herunder ekstra 500-arks papirbakker <sup>3</sup> eller 1.500 papirbakke, automatisk dupleksenhed til dobbeltsideprint <sup>4</sup>, kuvertføder, mailbox med 5 bakker og stabler eller hæfteenhed/stabler. Øg ydelse og lagerkapacitet med en EIO-harddisk (tilbehør). Vælg de patroner <sup>5</sup>, der passer til dit behov: HP LaserJet CC364X Black Print Cartridge er perfekt, hvis du printer mange sider.



HP LaserJet P4015dn printer

<sup>1</sup> Der er flere oplysninger på [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin)

<sup>2</sup> Download gratis HP Universal Print Driver Series til Windows på [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd)

<sup>3</sup> En ekstra 500-arks papirbakke er standard på HP LaserJet P4015x

<sup>4</sup> Standard på HP LaserJet P4015dn og P4015x

<sup>4</sup> Skær papirforbruget ned til det halve med automatisk dobbeltsideprint (tilbehør)

<sup>5</sup> HP LaserJet CC364A Black Print Cartridge (10.000 sider); HP LaserJet CC364X Black Print Cartridge (24.000 sider).

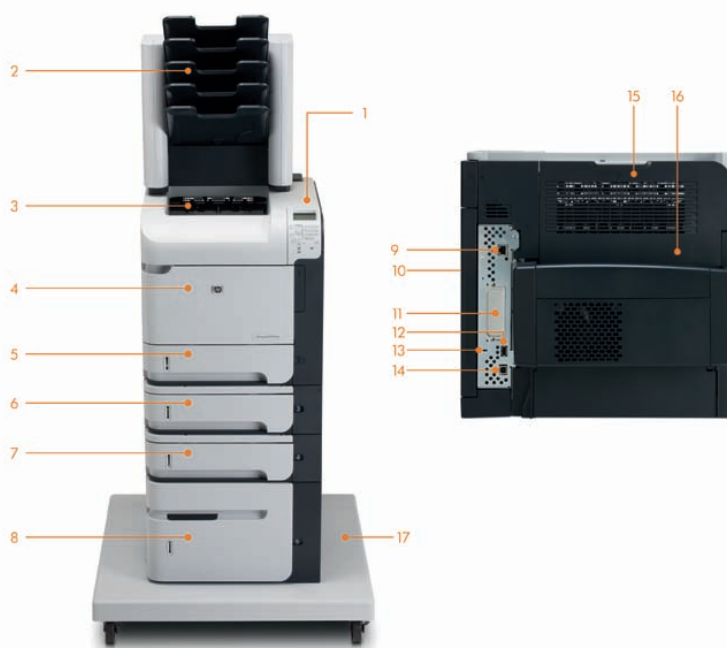


HP LaserJet P4015x-printer

## Produktpræsentation

HP LaserJet P4015X printer vist med følgende tilbehør: 500-arks mailbox med 5 skuffer, 2 ekstra 500-arks papirbakker, 1.500-arks papirbakke, printerstativ og dupleksenhed (alt er tilbehør og skal anskaffes særskilt)

1. Kontrolpanel med op til fire liniers tekst og animeret grafik og indbygget tastatur med 10 taster
2. 500-arks mailbox med 5 skuffer med mulighed for sortering (tilbehør)
3. 500-arks udbakke foroven
4. Justerbar 100-arks universalbakke til specialpapir
5. 500-arks papirbakke 2
6. 500-arks papirbakke 3
7. 500-arks papirbakke 4 (tilbehør)
8. 1.500-arks papirbakke (tilbehør)
9. HP Jetdirect Gigabit Ethernet integreret printeserver med IPSec
10. Kraftig 540 MHz processor og op til 128 MB printhukommelse, kan opgraderes til 640 MB
11. EIO-udvidelsesport til parallelkort, harddisk eller Jetdirect printserver
12. Én ekstern og to interne USB 2.0-lignende værtsporte til tredjepartstilslutning
13. Holder til sikkerhedslås
14. Hi-Speed USB 2.0 port til direkte tilslutning til printer
15. 100-arks bagmonteret udbakke
16. Dupleksenhed til automatisk dobbeltsideprint
17. Printerstativ, så printeren nemt kan flyttes (tilbehør).



## Oversigt over serien



### HP LaserJet P4015n-printer

- Printhastighed på op til 50 sider/min.
- 128 MB RAM (maks. 640 MB)
- 540 MHz processor
- HP Jetdirect Gigabit Ethernet integreret printserver med IPSec
- standardpapirkapacitet på 600 ark med 1x100-arks bakke og 1x500-sheet-arks bakke
- Kan udvides til 3.600 ark med 3x500-sheet-arks papirbakker og 1.500-arks papirbakke (begge tilbehør)
- Anbefalet månedligt antal sider 3.000 til 15.000
- Driftsperiode op til 225.000 sider.



### HP LaserJet P4015dn printer

- Som P4015n med automatisk dupleksenhed til dobbeltside print



### HP LaserJet P4015x-printer

- Som P4015n med automatisk dupleksenhed til dobbeltsideprint og ekstra 500-arks føder/bakke

## Anbefalet tilbehør



**CB518A**  
**HP LaserJet 500-arks føder/bakke**  
HP-papirbakken til 500 ark samt føderen øger fleksibiliteten, idet du får en ekstra papirbakke, større outputkapacitet og mindre brugerindgriben.



**CB523A**  
**HP LaserJet 1500-arks papirbakke med høj kapacitet**  
HP-papirbakken til 1.500 ark, der er ideel til print af store mængder, øger produktiviteten og minimerer brugerindgriben.



**CB519A**  
**HP LaserJet automatisk dupleks til to-sidet udskrivning (tilbehør)**  
Med den automatiske dupleksenhed til dobbeltsideprint kan du reducere papirforbruget med op til 50%.



**CB520A**  
**HP LaserJet 500-ark 5-bakke postkasse**  
Find dine print nemt og hurtigt med en HP LaserJet 5-bakkers postkasse til 500 ark. Tildel de enkelte postkasser til enkeltpersoner, arbejdsgrupper eller afdelinger, så man nemt kan finde sine egne udskrifter. Den kan også bruges som sorteringsenhed/sorteringsenhed til sæt, stablingsenhed eller jobseparator.



**CB524A**  
**HP LaserJet 75 arks konvolutføder**  
HP LaserJet-føderen til 75 konvolutter gør det nemt at udsende mailings, da du kan printe op til 75 konvolutter ad gangen.



**CB522A**  
**HP LaserJet 500 arks hæftemaskine/stabler**  
Med denne hæfte/stabelenhed får du yderligere 500-arks outputkapacitet samt automatisk hæftning (op til 15 sider), så du nemt og enkelt får færdige dokumenter.

### HP-katalog med globale løsninger

HP's globale løsningspartnere tilbyder og integrerer mange forskellige printløsninger til virksomheder: Produkterne kan blandes og tilpasses. Løsningerne omfatter: Elektroniske formularer og brevpaper, stregkode- og checkprint (OCR og MICR), print fra SAP R/3- og ERP-pakker, sikkert print, værtsprint, omkostningskontrolleret print og kopiering, kontering af printjob og specialløsninger. Der er flere oplysninger på [www.hp.com/eur/gsc](http://www.hp.com/eur/gsc).

## Bestillingsoplysninger



**HP LaserJet P4015n-printer (CB509A)**  
Printer, netledning med vinklet stik, overlæg til kontrolpanel, cd-rom med software og dokumentation, printpatron, kom godt i gang-vejledning, supportfolder.



**HP LaserJet P4015dn printer (CB526A)**  
Printer, netledning med vinklet stik, overlæg til kontrolpanel, cd-rom med software og dokumentation, printpatron, kom godt i gang-vejledning, supportfolder.



**HP LaserJet P4015x-printer (CB511A)**  
Printer, netledning med vinklet stik, overlæg til kontrolpanel, cd-rom med software og dokumentation, printpatron, kom godt i gang-vejledning, supportfolder.

## Tilbehør, forbrugsvarer og support

Tilbehør	
CB518A	HP LaserJet 500-arks føder/bakke
CB523A	HP LaserJet 1500-arks papirbakke med høj kapacitet
CB519A	HP LaserJet automatisk dupleks til to-sidet udskrivning (tilbehør)
CB520A	HP LaserJet 500-ark 5-bakke postkasse
CB524A	HP LaserJet 75 arks konvolutføder
CB522A	HP LaserJet 500 arks hæftemaskine/stabler
Q3216A	HP 1000 hæfteklammepatron
CB521A	HP LaserJet 500-arks stabler
CB525A	HP LaserJet P4010/P4510 Series-printerbord
CB527A	HP LaserJet 400-ark bakke til medier i specialformat
J8019A	HP Secure High-Performance harddisk
J7972G	HP 1284B Parallelt kort
CC413A	HP 64 MB x32 DDR2 DIMM med 144 ben
CC414A	HP 128 MB x32 DDR2 DIMM med 144 ben
CE483A	HP 512 MB x32 DDR2 DIMM med 144 ben
CB389A	HP 220-volt User Maintenance Kit (brugervedligeholdelseskit)
CB388A	HP 110-volt User Maintenance Kit (brugervedligeholdelseskit)

Forbrugsvarer	
CC364A	HP LaserJet CC364A Black Print Cartridge Gennemsnitlig patronkapacitet er 10.000 standardsider. Gennemsnitlig sidekapacitet i overensstemmelse med ISO/IEC 19752*
CC364X	HP LaserJet CC364X Black Print Cartridge Gennemsnitlig patronkapacitet er 24.000 standardsider. Gennemsnitlig sidekapacitet i overensstemmelse med ISO/IEC 19752*
CC364XD	HP LaserJet CC364X – dobbelpakke med sorte blækpatroner Gennemsnitlig sidekapacitet: 24.000 standardsider pr. blækpatron, i alt 48.000 standardsider. Gennemsnitlig sidekapacitet i overensstemmelse med ISO/IEC 19752*
Tilslutning	
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
J7934G	HP Jetdirect 620n printserver med Fast Ethernet
J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g trådløs printserver
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Print Server

Service & support	
H5479A/E	HP Care Pack, 3 års onsite service næste hverdag
H4475E	HP Care Pack, 3 års onsite service 13x5 samme hverdag med 4 timers tilkaldetid
H2668E	HP Care Pack, 4 års onsite service næste hverdag
H2669E	HP Care Pack, 5 års onsite service næste hverdag
H2664PE	HP Care Pack, 1 års ekstra onsite garanti næste hverdag
U2032PE	HP Care Pack, 1 års ekstra 13x5 onsite service samme hverdag med 4 timers tilkaldetid
UG819E	HP Care Pack, 3 års onsite service næste hverdag, (maks. 3 kit)
UC742E	HP Care Pack Installation og netværkskonfiguration for 1 netværksprinter.

Der findes en komplet liste over forbrugsstoffer, tilbehør og serviceydelse på <http://www.hp.com>



## Tekniske specifikationer

<b>Printteknologi</b>	Sort/hvid laser		
<b>Printhastighed</b>	A4 sort: Op til 50 sider/min Første side færdig Sort: Kun 8,5 sekunder (fra "klar" tilstand) Den faktiske hastighed vil variere afhængig af systemkonfiguration, software og dokumentets kompleksitet		
<b>Processor</b>	540 MHz, Motorola ColdFire® V5e		
<b>RAM</b>	128 MB, Kan udvides til 640 MB via én 144-bens DDR2 DIMM-port		
<b>Udskriftsopløsning</b>	Op til 1200 x 1200 dpi		
<b>Printkvalitet</b>	HP REt, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 dpi, HP 300 dpi		
<b>Printersprog</b>	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript 3-emulering, direkte PDF-print (v 1.4) (med mindst 128 MB printerhukommelse, 192 MB anbefales).		
<b>Økonomisk print</b>	Retur til energisparestatus efter printjob takket være Instant-on Fuser teknologien (sparer elektricitet), N-up print og dobbeltsideprint (sparer papir), kladdestatus (sparer toner).		
<b>Skriftsnit/fonte</b>	80 HP fontsæt (plus græsk, hebraisk, kyrillisk, arabisk)		
<b>Anbefalet antal sider pr. måned</b>	3.000 til 15.000		
<b>Kapacitet (pr. måned, A4)</b>	Op til 225000 sider		
<b>Udskriftsmarginer</b>	top: 6 mm, venstre: 5 mm, højre: 5 mm, bund: 6 mm		
<b>Mediehåndtering</b>	<b>Input</b>	<b>Kapacitet</b>	<b>Vægt</b>
	Bakke 1	Ark: 100. Kuverter: 10	60 til 200 g/m <sup>2</sup> .
	Bakke 2	Ark: 500	60 til 120 g/m <sup>2</sup>
	Bakke 3	Ark: 500	60 til 120 g/m <sup>2</sup>
	<b>Output:</b>	Ark: Op til 600. Kuverter: Op til 10. Transparenter: Op til 600. 100-arks bagmonteret udbakke, 500-arks udbakke i toppen	
	<b>Duplexudskrift:</b>	P4015n: Automatisk (tilbehør); P4015dn: Automatisk (standard); P4015x: Automatisk (standard)	
<b>Medietyper</b>	Papir (inkjetpapir, farvet papir, brevpapir, almindeligt, fortrykt, kanthullet, genbrugspapir, groft, let), kuverter, labels, karton, transparenter		
<b>Interface og tilslutning</b>	Integreret Jetdirect (Gigabit Ethernet) printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-port, 1 ekstern og 2 interne "USB 2.0-lignende" værtporte til tredjepartstilslutning., Ekstraudstyr: Interne HP Jetdirect-printservere; Eksterne HP Jetdirect printservere; Trådløse HP-printservere; HP Secure High Performance EIO-harddisk J8019A (kræver CPE OZ-firmware 10.1 eller senere). Du kan finde flere oplysninger om HP's netværksløsninger på <a href="http://www.hp.com/go/jetdirect">http://www.hp.com/go/jetdirect</a>		
<b>Kompatible operativsystemer</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003. Certificeret til Windows Vista®. Mac OS X v10.2, v10.3 eller senere Interne HP Jetdirect-printservere; Eksterne HP Jetdirect printservere; Trådløse HP-printservere; HP Secure High Performance EIO-harddisk J8019A (kræver CPE OZ-firmware 10.1 eller senere). Du kan finde flere oplysninger om HP's netværksløsninger på <a href="http://www.hp.com/go/jetdirect">http://www.hp.com/go/jetdirect</a>		
<b>Kompatible netværksoperativsystemer</b>	Via HP Jetdirect-printservere: Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 64-bit, XP 64-bit. Windows Vista®, Windows Vista® 64-bit (til Microsoft® IPv6 kompatibel med Microsoft® Windows® 2003, XP og Windows Vista®). Novell® 5.1 og senere. Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4 eller senere. RED HAT Linux 7.x og senere. SUSE Linux 8.x og senere. HP-UX 10.20, 11.x, 11.i. Solaris® 2.5 og senere (kun SPARC®-systemer). IBM® AIX 3.2.5 og senere. MPE-iX. Citrix® MetaFrame Server. Microsoft® Windows® Terminal Services, Ekstraudstyr: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003. Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5		
<b>Mindste systemkrav</b>	Microsoft® Windows® 2000: 133 MHz processor, 64 MB RAM, cd-rom drev. Microsoft® Windows® XP Home and Professional: 233 MHz processor, 64 MB RAM, cd-rom drev. Microsoft® Windows® Server 2003: 550 MHz processor, 128 MB RAM (standard edition), 220 MB ledig plads på harddisken til Microsoft® Windows®, 1 GHz processor, 512 MB RAM (klar til Windows Vista®, se brugervejledningen vedrørende ledig plads på harddisken). Cd-rom drev eller internetforbindelse, IEEE 1284-kompatibel tovejs parallelport, USB (kompatibel med USB 1.1 eller USB 2.0), Mac OS X v10.2 eller senere. PowerPC G3, G4, G5 eller Intel® Core processor. 160 MB ledig plads på harddisk, cd-rom-drev, USB-port eller IEEE 1284-B kompatibel parallelport (via HP1284B parallelkort J7972G)		
<b>Software</b>	Printerdrivere og installationssoftware på cd-rom: HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, PPD-filer (Postscript Printer Description), HP LaserJet Utility (Mac), Macintosh software.		
<b>Kontrolpanel</b>	2,29 x 5,33 cm LCD display med 4 linier, 3 indikatorer (Klar, Data, Advarsel), (10 numeriske taster, Information, Retur, Stop/Annuller, OK, Skift op/ned)		
<b>Printerstyring</b>	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Web Server, HP Easy Printer Care		
<b>Strøm</b>	Krav: Indgangsspænding 100-127 V AC (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz). 220-240 VAC (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz). Forbrug: Maks. 840 watt (aktiv/printer), maks. 18 watt (klar), maks. 12 watt (dvale), Typical Electricity Consumption (TEC) 4,286 kWh/uge		
<b>Mål (b x d x h)</b>	Udpakket: P4015n: 419 x 450 x 393 mm; P4015dn: 419 x 538 x 394 mm; P4015x: 419 x 508 x 546 mm; Emballeret: P4015n: 570 x 535 x 500 mm; P4015dn: 790 x 600 x 540 mm; P4015x: 790 x 600 x 540 mm;		
<b>Vægt</b>	Udpakket: P4015n: 25,82 kg; P4015dn: 28,28 kg; P4015x: 35,12 kg; Med emballage: P4015n: 27 kg; P4015dn: 29,6 kg; P4015x: 36 kg;		
<b>Driftsmiljø</b>	Driftstemperatur: 15 til 32,5° C. Anbefalet driftstemperatur: 10 til 32° C. Luftfugtighed ved drift: 10 til 80% relativ fugtighed. Anbefalet luftfugtighed ved drift: 10 til 80% relativ fugtighed. Opbevaringstemperatur: 0 til 35° C. Luftfugtighed ved opbevaring: 10 til 95% relativ fugtighed. Lydniveau ifølge ISO 9296: Lydeffekt: LwAd 7,2 B(A) (aktiv/printer), 4,1 B(A) (klar). Lydtryk: LpAm 58 dB(A) (aktiv/printer), 27 dB(A) (klar)		
<b>Produktcertificeringer</b>	Sikkerhedscertificeringer: IEC 60950-1 (International), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-liste (US/Canada), GS-licens (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Class 1 Laser/LED-enhed) GB4943-2001, Lavspændingsdirektiv 2006/95/EC med CE-mærkning (Europa), andre sikkerhedsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande		
<b>Garanti</b>	1 års onsite garanti. HP Care Pack-services som tilbehør. Garanti- og supportmuligheder varierer afhængig af produkt, land og gældende lovkraft.		

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



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Med forbehold for ændringer uden varsel. De eneste garantier for HP produkter og -serviceydelser fremgår af de garantibestemmelser, der følger med de enkelte produkter og serviceydelser. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser heri.

Udgivet i EMEA 10/10 4AA1-8014DAE

