



En hurtig, driftssikker og økonomisk sort/hvid printer, der øger produktiviteten. Du får print i professionel kvalitet, nem betjening, udvidelsesmuligheder og flere tilslutningsmuligheder i delte printmiljøer.

**Ideel til arbejdsgrupper på 5-10 brugere i små og mellemstore virksomheder, som har behov for printe store oplag i professionel kvalitet.**

#### **Hurtig og økonomisk sort/hvid print.**

Du får maksimal effektivitet med printhastigheder på op til 43 sider/min., 540 MHz processor og Gigabit netværksfunktion <sup>1</sup>. Ny tonerteknologi i printeren giver ensartede print og optimal ydelse. HP's velkendte driftssikkerhed betyder problemfri print, der lever op til dine krav. Instant-on teknologien <sup>2</sup> sørger for, at første side leveres på bare 8,5 sekunder, så du ikke skal vente på, at printeren varmer op.

#### **En brugervenlige printer, der er nem at betjene.**

Betjen og vedligehold din printer uden hjælp fra it-afdelingen. Nem printerkonfiguration og fejlfinding med praktiske instruktioner på kontrolpanelet. Undgå afbrydelser, og øg produktiviteten: Med HP Easy Printer Care software <sup>3</sup> kan du overvåge ca. 15 HP LaserJet printere og MFP'er samtidig. Du kan nøjes med én printerdriver – HP Universal Print Driver <sup>4</sup> kommunikerer direkte med de enkelte HP enheder i netværket og tilpasser brugergrænsefladen, så brugerne ser netop de funktioner, de har adgang til.

#### **Udvid printerens ydelse og muligheder i takt med, at virksomhedens behov vokser.**

Arbejdsgangen bliver mere smidig, og der bliver færre afbrydelser med papirhåndteringstilbehør, herunder ekstra 500-arks bakker eller 1.500-arks papirbakke, automatisk duplexenhed til dobbeltsideprint <sup>5</sup>, kuvertfremfører og outputtilbehør som mailbox med 5 bakker, stabler eller hæfteenhed/stabler. Print på en lang række medietyper og -størrelser, og fremstil netop det materiale, du har brug for. Øg ydelse og lagerkapacitet med en EIO-harddisk (tilbehør).

<sup>1</sup> Tilbehør på HP LaserJet P4014 og standard på HP LaserJet P4014n og P4014dn

<sup>2</sup> Instant-on teknologier sparer op til 50% energi i forhold til traditionel fiksering og sørger samtidig for levering af første side på få sekunder

<sup>3</sup> Kan hentes gratis på [www.hp.com/go/easyprinter-care](http://www.hp.com/go/easyprinter-care)

<sup>4</sup> Download gratis HP Universal Print Driver Series til Windows på [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd)

<sup>5</sup> Halver papirforbruget med automatisk dobbeltsideprint (tilbehør), standard på HP LaserJet P4014dn.



HP LaserJet P4014 printer



HP LaserJet P4014n  
printer

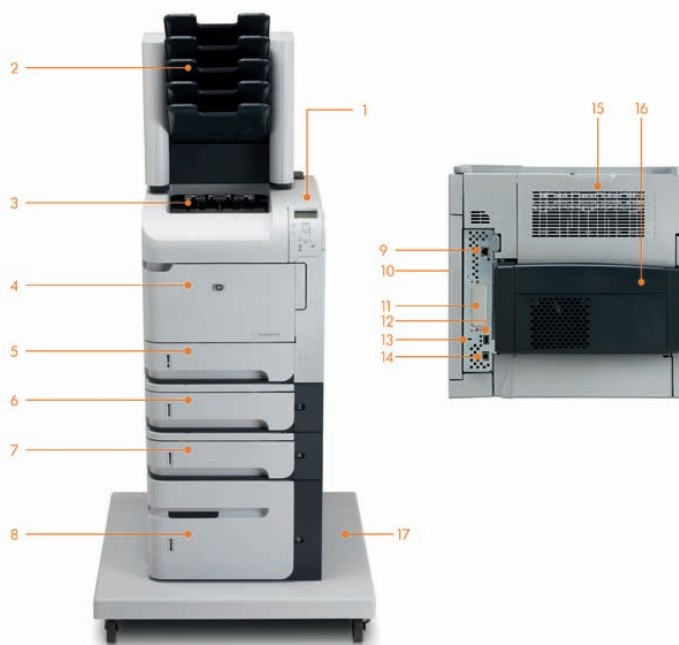


HP LaserJet P4014dn  
printer

## Produktpræsentation

HP LaserJet P4014n 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. Kontrolpanelet viser op til fire linier tekst og animeret grafik
2. 500-arks mailbox med 5 skuffer med mulighed for sortering (tilbehør)
3. 500-arks udbakke foroven
4. Justerbar 100-arks universallbakke til specialpapir
5. 500-arks papirbakke 2
6. 500-arks papirbakke 3 (tilbehør)
7. 500-arks papirbakke 4 (tilbehør)
8. 1.500-arks papirbakke (tilbehør)
9. HP Jetdirect Gigabit Ethernet integreret printserver til nem deling via netværket
10. Kraftig 540 MHz processor og op til 128 MB hukommelse, 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 (tilbehør)
17. Printerstativ, så printeren nemt kan flyttes (tilbehør).



## Oversigt over serien



### HP LaserJet P4014 printer

- Printhastighed på op til 43 sider/min.
- 96 MB RAM (maks. 608 MB)
- 540 MHz processor
- 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 12.000
- Driftsperiode op til 175.000 sider.



### HP LaserJet P4014n printer

- Som basismodel plus
- ekstra 32 MB RAM (maks. 640 MB)
- og HP Jet Direct Gigabit Ethernet-printerserver



### HP LaserJet P4014dn printer

- Som basismodel plus
- ekstra 32 MB RAM
- integreret Gigabit netværksfunktion
- og automatisk dupleksenhed til dobbeltsideprint

## 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 brevpapir, 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 P4014 printer (CB506A)**  
Printer, netledning med vinklet stik, overlæg til kontrolpanel, cd-rom med software og dokumentation, printpatron, kom godt i gang-vejledning, supportfolder.



**HP LaserJet P4014n printer (CB507A)**  
Printer, netledning med vinklet stik, overlæg til kontrolpanel, cd-rom med software og dokumentation, printpatron, kom godt i gang-vejledning, supportfolder.



**HP LaserJet P4014dn printer (CB512A)**  
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 hæftelammapatron   |
| 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)       |

| Forbrugsvarer |   |
|---------------|---|
| CC364A        | HP LaserJet CC364A Black Print Cartridge<br>Gennemsnitlig patronkapacitet er 10.000 standardsider.<br>Gennemsnitlig sidekapacitet i overensstemmelse med ISO/IEC 19752* |
| Tilslutning   |   |
| J7934G        | HP Jetdirect 620n printserver med Fast Ethernet   |
| J7916G        | HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver  |
| J8007G        | HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g trådløs printserver  |
| J8021A        | HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Print Server   |

| Service & support |   |
|-------------------|---|
| UK523A/E          | HP Care Pack, 3 års onsite service næste hverdag                                      |
| UK652E            | HP Care Pack, 3 års onsite service 13x5 samme hverdag med 4 timers tilkaldetid        |
| UK524E            | HP Care Pack, 4 års onsite service næste hverdag                                      |
| UK525E            | HP Care Pack, 5 års onsite service næste hverdag                                      |
| UK656PE           | HP Care Pack, 1 års ekstra onsite garanti næste hverdag                               |
| UK658PE           | HP Care Pack, 1 års ekstra 13x5 onsite service samme hverdag med 4 timers tilkaldetid |
| UK662E            | 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 43 sider/min<br>Første side færdig Sort: Kun 8,5 sekunder (fra "klar" tilstand)<br>Den faktiske hastighed vil variere afhængig af systemkonfiguration, software og dokumentets kompleksitet  |  |                               |   |
| <b>Processor</b>                           | 540 MHz, Motorola ColdFire® V5e  |  |                               |   |
| <b>RAM</b>                                 | P4014: 96 MB; P4014n: 128 MB; P4014dn: 128 MB; P4014: Kan udvides til 608 MB via én 144-bens DDR2 DIMM-port; P4014n: Kan udvides til 640 MB via én 144-bens DDR2 DIMM-port; P4014dn: 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>     | 3000 til 12000   |  |                               |   |
| <b>Kapacitet (pr. måned, A4)</b>           | Op til 175.000 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>                   | <b>Størrelse</b>  |
|  | Bakke 1  | Ark: 100. Kuverter: 10   | 60 til 200 g/m <sup>2</sup> . | A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, D-postcard (JIS), Executive (JIS), kuvert (Com10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), 76 x 127 mm til 216 x 356 mm |
|  | Bakke 2  | Ark: 500   | 60 til 120 g/m <sup>2</sup> . | A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 til 216 x 356 mm   |
|  | Bakke 3  | Ark: 500   | 60 til 120 g/m <sup>2</sup> . | A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 til 216 x 356 mm   |
|  | <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>   | P4014: Automatisk (tilbehør); P4014n: Automatisk (tilbehør); P4014dn: 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>            | P4014: 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-port, 1 ekstern og 2 interne "USB 2.0-lignende" værtsporte til tredjepartstilslutning; P4014n: Integreret Jeldirect (Gigabit Ethernet) printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-port, 1 ekstern og 2 interne "USB 2.0-lignende" værtsporte til tredjepartstilslutning.; P4014dn: Integreret Jeldirect (Gigabit Ethernet) printserver, 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-port, 1 ekstern og 2 interne "USB 2.0-lignende" værtsporte til tredjepartstilslutning.; Ekstraudstyr: Interne HP Jeldirect-printservere; Eksterne HP Jeldirect 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/jeldirect">http://www.hp.com/go/jeldirect</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<br>Ekstraudstyr: Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS., De fleste nyeste printerdrivere og software til alle understøttede operativsystemer kan hentes på <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> . hvis du ikke har adgang til internettet, bedes du checke supportfolderen, der fulgte med printeren.  |  |                               |   |
| <b>Kompatible netværksoperativsystemer</b> | Via HP Jeldirect-printserver: 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 1. MPE-iX. Citrix® MetaFrame Server.<br>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 4-liniers LCD display, 3 indikatorer (Klar, Data, Advarsel), 5 knapper (Information, Retur, Stop/Annuller, OK, Skift op/ned). Ingen numeriske taster  |  |                               |   |
| <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. 800 watt (aktiv/printer), maks. 17 watt (klar), maks. 12 watt (dvale), Typical Electricity Consumption (TEC): 4,11 kilowatt-timer/uge   |  |                               |   |
| <b>Mål (b x d x h)</b>                     | Udpakket: P4014: 419 x 450 x 393 mm; P4014n: 419 x 450 x 393 mm; P4014dn: 419 x 538 x 394 mm<br>Emballeret: P4014: 570 x 535 x 500 mm; P4014n: 570 x 535 x 500 mm; P4014dn: 790 x 600 x 540 mm   |  |                               |   |
| <b>Vægt</b>                                | Udpakket: P4014: 25,82 kg; P4014n: 25,82 kg; P4014dn: 28,28 kg<br>Med emballage: P4014: 27 kg; P4014n: 27 kg; P4014dn: 29,6 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 7,1 B(A) (aktiv/printer), 4,0 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 lovkrav.  |  |                               |   |

<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 4AA1-8007DAE

