HP LaserJet P4015-skriverserien

Denne svart-hvitt LaserJet-skriveren med høy ytelse har ledende sikkerhetsfunksjoner, pålitelighet, høye hastigheter på opptil 50 spm og fleksibilitet til utvidelse med flere inn-/utdatavalg, og er samtidig enkel å bruke og administrere.

HP LaserJet P4015n-skriver

HP LaserJet P4015dn-skriver

HP LaserJet P4015x-skriver

Det beste valget for større arbeidsgrupper på 10 - 20 brukere i administrerte SMB- og bedriftsmiljøer som trenger en rask og pålitelig svart-hvitt-skriver til produksjon av dokumenter av høy kvalitet.

Få trygghet med sikkerhetsfunksjonene til denne robuste skriveren.
Få gjort mer med en robust skriver du kan stole på. Få rask og sikker ytelse via nettverket med avansert IPSec-kryptering. Hindre uautorisert tilgang med administrasjonsfunksjoner som 802.1X-autentisering og passordbeskyttelse, og sikre følsom informasjon med støtte for privat utskrift. Trykk på Mappe-knappen for å vise lagrede jobber, oppgi PIN-kode og skriv ut dokumentene. Forenkle administrasjonsoppgaver og reduser IT-kostnader med HP Web Jetadmin[1].

Gjør arbeidsgruppen mer produktiv med høye hastigheter og ytelse du kan stole på.
Ny HP-toner gir utskriftshastigheter på opptil 50 sider i minuttet. Ingen ventetid mens skriveren varmes opp fordi teknologi for umiddelbar oppstart sikrer at første side skrives ut så raskt som 8,5 sekunder fra Klar-modus. Prosessoren på 540 MHz håndterer komplekse dokumenter raskt så du sparer tid og øker produktiviteten. Få pålitelig og effektiv deling med Gigabit-nettverksdrift. Bruk én enkelt driver - HPs universelle utskriftsdriver kommuniserer direkte med hver HP-enhet i nettverket[2].

Øk skriverens funksjonalitet og tilfredsstill stadig voksende behov med en rekke utvidelsesfunksjoner
Oppgrader skriveren i takt med voksene behov med ekstra tilbehør, inkludert ekstra 500-arks papirskuffer[3] eller 1500-arks papirskuff, dupleksenhet for automatisk dobbeltsidig utskrift[4], konvoluttmater, 5-skuffers postkasse, stableenhet eller stifte-/stableenhet. Forbedre ytelsen og øk lagringskapasiteten med en ekstra EIO-harddisk. Velg tonerkassetten[5] som best passer dine behov: HP LaserJet CC364X svart tonerkassett gir større verdi for hver utskrevne side for store mengder.

[1] Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/webjetadmin

[2] Hvis du vil laste ned HPs gratis universelle utskriftsdriver Windows, kan du besøke www.hp.com/go/upd

[3] 500-arks papirskuff nr.2 er standard på HP LaserJet P4015x

[4] Standard på HP LaserJet P4015dn og P4015x
Reduser papirforbruket til det halve med automatisk dobbeltsidig utskrift (tillegg)

[5] HP LaserJet CC364A svart tonerkassett (10 000 sider); HP LaserJet CC364X svart tonerkassett (24 000 sider)

Produktomvisning

HP LaserJet P4015X-skriver vist med 500-arks, 5-skuffers postkasse (tillegg), 500-arks innskuffer 3 og 4 (tillegg), 1 500-arks høykapasitetsskuff (tillegg), skriverstativ (tillegg) og dupleksenhet (tillegg)

1. Kontrollpanelet viser samtidig opptil fire linjer med tekst og animert grafikk, og har innebygd 10-tasters tastatur
2. 500-arks, 5-skuffers postkasse med sorteringsmulighet (tillegg)
3. 500-arks topputmatingsskuff
4. Justerbar 100-arks flerbruksskuff 1 for spesialmedier
5. 500-arks innskuff 2
6. 500-arks innskuff 3
7. 500-arks innskuff 4 (tillegg)
8. 1 500-arks høykapasitetsskuff (tillegg)
9. HP Jetdirect Gigabit Ethernet innebygd utskriftsserver med IPSec
10. En kraftig 540 MHz prosessor og 128 MB minne som standard, kan utvides til 640 MB
11. EIO-utvidelsesspor støtter ekstra parallellkort, harddisk eller Jetdirect-utskriftsserver
12. Én ekstern og to interne Host USB 2.0-porter for tilkobling til utstyr fra tredjepart
13. Spor for sikkerhetslås
14. Hi-Speed USB 2.0-port for direkte tilkobling til skriver
15. 100-arks bakre utskuff
16. Dupleksenhet for automatisk dobbeltsidig utskrift
17. Skriverstativ (tillegg) gjør det enkelt å flytte skriveren

Kort om serien

HP LaserJet P4015n-skriver

- Utskriftshastighet på opptil 50 spm
- 128 MB minne (maks. 640 MB)
- 540 MHz prosessor
- HP Jetdirect Gigabit Ethernet innebygd utskriftsserver med IPSec
- standard papirkapasitet på 600 ark med 1x100-arks skuff og 1x500-sheet skuff
- kan utvides til 3 600 sider med ekstra 3x500-sheet skuffer og en 1 500-arks høykapasitetsskuff
- Anbefalt månedlig utskriftsmengde er 3000 til 15000 sider
- kapasitet på opptil 225000 sider

HP LaserJet P4015dn-skriver

- Som P4015n pluss automatisk dupleksenhet for tosidig utskrift

HP LaserJet P4015x-skriver

- Som P4015n med automatisk dupleksenhet for tosidig utskrift og ekstra 500-arks mater/skuff

Anbefalt tilbehør

CB518A
HP LaserJet 500-arks mater/skuff
HP 500-arks papirskuff og mater øker fleksibiliteten ved å tilføre en ekstra papirskuff, øke utskriftskapasiteten og sørge for redusert brukermedvirkning.

CB523A
HP LaserJet 1500-arks høykapasitetsinnskuff
HP 1500-arks høykapasitetspapirskuff er ideell til administrasjon av store volumutskriftsjobber og bidrar til økt produktivitet og minimal brukermedvirkning.

CB519A
HP LaserJet-tilbehør for automatisk dobbeltsidig utskrift
Med den automatiske enheten for tosidig utskrift kan du redusere papirforbruket med opptil 50 % og spare penger.

CB520A
HP LaserJet 500-arks postboks med 5 hyller
Finn utskriftene raskt og enkelt med HP LaserJet 500-arks, 5-hyllers postkasse. Tilordne hver postbokslomme til en enkeltperson, arbeidsgruppe eller avdeling for enkel jobbavhenting. Den kan også brukes som sorterings-, stable- eller jobbskillerenhet.

CB524A
HP LaserJet 75-arks konvoluttmater
Den HP LaserJet 75-arks konvoluttmater muliggjør enkel og effektiv forretningskorrespondanse og eliminerer behovet for manuell mating fordi du kan skrive ut opptil 75 konvolutter om gangen.

CB522A
HP LaserJet 500-arks stifte-/stableenhet
Denne stable-/stifteenheten gir en ekstra utskriftskapasitet på 500 ark med automatisk stiftefunksjon (opptil 15 sider), slik at man får enkel, praktisk og effektiv etterbehandling av dokumenter med automatisk forskyvning.

HP Global Solutions-katalog
HP Global Solutions-partnere leverer og integrerer et bredt spekter av kontorutskriftsløsninger: Produkter kan blandes, kombineres og tilpasses.
Løsningene omfatter: Utskrift av e-skjemaer og brevark, strekkoder og sjekker (OCR og MICR), utskrift fra SAP R/3- og ERP-pakker, sikker utskrift, vertsbasert utskrift, utskrift og kopiering med kostnadskontroll, utskriftsjobbregnskap og spesielle bransjeløsninger. Gå til www.hp.com/eur/gsc for å få mer informasjon.

Bestillingsinformasjon

HP LaserJet P4015n-skriver (CB509A)
Skriver, høyrevinklet strømledning, kontrollpaneloverlegg, programvare og dokumentasjon på CD-ROM, tonerkassett, Komme i gang-veiledning, informasjonshefte om brukerstøtte

HP LaserJet P4015dn-skriver (CB526A)
Skriver, høyrevinklet strømledning, kontrollpaneloverlegg, programvare og dokumentasjon på CD-ROM, tonerkassett, Komme i gang-veiledning, informasjonshefte om brukerstøtte

HP LaserJet P4015x-skriver (CB511A)
Skriver, høyrevinklet strømledning, kontrollpaneloverlegg, programvare og dokumentasjon på CD-ROM, tonerkassett, Komme i gang-veiledning, informasjonshefte om brukerstøtte

Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Tilbehør

CB518A	HP LaserJet 500-arks mater/skuff
CB523A	HP LaserJet 1500-arks høykapasitetsinnskuff
CB519A	HP LaserJet-tilbehør for automatisk dobbeltsidig utskrift
CB520A	HP LaserJet 500-arks postboks med 5 hyller
CB524A	HP LaserJet 75-arks konvoluttmater
CB522A	HP LaserJet 500-arks stifte-/stableenhet
Q3216A	HP 1000-stifters kassett
CB521A	HP LaserJet 500-arks stableenhet
CB525A	HP LaserJet P4010-/P4510-serien, skriverstativ
CB527A	HP LaserJet 400-arks skuff for spesialmedier
J8019A	HP sikker harddisk med høy ytelse
J7972G	HP 1284B parallellkort
CC413A	HP 64 MB 144-pinners x32 DDR2 DIMM
CC414A	HP 128 MB 144-pinners x32 DDR2 DIMM
CE483A	HP 512 MB 144-pinners x32 DDR2 DIMM
CB389A	HP 220-volts brukervedlikeholdssett
CB388A	HP 110-volts brukervedlikeholdssett

Rekvisita

CC364A	HP LaserJet CC364A svart tonerkassett Gjennomsnittlig antall sider per kassett er 10 000 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752*
CC364X	HP LaserJet CC364X svart tonerkassett Gjennomsnittlig antall sider per kassett er 24 000 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752*
CC364XD	HP LaserJet CC364X svarte tonerkassetter, dobbeltpakning Gjennomsnittlig kapasitet er 24 000 standardsider per kassett, som gir samlet kapasitet på 48 000 standardsider. Oppgitt kapasitet er i henhold til ISO/IEC 19752*

Tilkobling

J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec utskriftsserver
J7934G	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet utskriftsserver
J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPSec 802.11g trådløs utskriftsserver
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g trådløs utskriftsserver

Service og kundestøtte

H5479A/E HP Care Pack, neste virkedag på stedet, 3 år
H4475E HP Care Pack, samme virkedag på stedet innen 4 timer, 3 år
H2668E HP Care Pack, neste virkedag på stedet, 4 år
H2669E HP Care Pack, neste virkedag på stedet, 5 år
H2664PE HP Care Pack, etter garantiperioden, neste virkedag på stedet, 1 år
U2032PE HP Care Pack, etter garantiperioden, samme virkedag på stedet innen 4 timer 13x5, 1 år
UG819E HP Care Pack, neste virkedag på stedet, 3 år (grense på 3 sett)
UC742E HP Care Pack Installering og nettverkskonfigurering for 1 nettverksskriver

Du finner en komplett liste over rekvisita, tilbehør og tjenester på http://www.hp.com

Tekniske spesifikasjoner

Utskriftsteknologi	Monokrom laser
Utskriftshastighet	A4 svart: Opptil 50 spm Første side ut Svart: Så raskt som 8,5 sek. (fra klar-modus) Den eksakte hastigheten vil variere med systemkonfigurasjonen, programvaren som brukes og kompleksiteten i dokumentet
Prosessor	540 MHz, Motorola ColdFire® V5e
Minne	128 MB, Kan utvides til 640 MB via ett 144-pinners DDR2 DIMM-spor
Utskriftsoppløsning	Opptil 1200 x 1200 dpi
Utskriftskvalitet	HP REt, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, HP 600 dpi, HP 300 dpi
Skriverspråk	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP Postscript nivå 3-emulering, direkte PDF-utskrift (v 1.4) (Skriverminne 128 MB påkrevd, 192 MB anbefales)
Økonomisk utskrift	Retur til strømsparingsmodus etter utskriftsjobb pga. teknologi for umiddelbar oppstart (sparer strøm), N-opp-utskrift og dobbeltsidig utskrift (sparer papir), utkastmodus (sparer toner)
Skrifttyper/skrifter	80 HP-skriftsett (pluss gresk, hebraisk, kyrillisk, arabisk)
Anbefalt månedlig sidevolum	3000 til 15000
Kapasitet (månedlig, A4)	Opptil 225000 sider
Utskriftsmarger	topp: 6 mm, venstre: 5 mm, høyre: 5 mm, bunn: 6 mm

Mediehåndtering	**Inn**	**Kapasitet**	**Vekt**	**Størrelse**
	Skuff 1	ark: 100, konvolutter: 10	60 til 200 g/m²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Dpostcard (JIS), Executive (JIS), konvolutt (Com10, Monarch #7-3/4, DL ISO, C5 ISO, B5 ISO), 76 x 127 mm til 216 x 356 mm
	Skuff 2	ark: 500	60 til 120 g/m²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 til 216 x 356 mm
	Skuff 3	ark: 500	60 til 120 g/m²	A4, A5, B5 (JIS), letter, legal, executive, statement, 16K, Executive (JIS), 148 x 210 til 216 x 356 mm
	Ut:	Ark: Opptil 600. Konvolutter: Opptil 10. Transparentfilm: Opptil 600; 100-arks utskuff bak, 500-arks utskuff på toppen		
	Dobbeltsidig utskrift:	P4015n: Automatisk (tillegg); P4015dn: Automatisk (standard); P4015x: Automatisk (standard)		

Medietyper	Papir (bestrøket, farge, brevhode, vanlig, fortrykt, hullet, resirkulert, grovt, tynt), konvolutter, etiketter, kartong, transparenter
Grensesnitt og tilkobling	Innebygd Jetdirect-utskriftsserver (Gigabit Ethernet), 1 Hi-Speed USB 2.0, 1 EIO-spor, 1 ekstern og 2 interne verts-"USB 2.0-samsvarende" porter for tredjeparts tilkobling, Tilleggsutstyr: HP Jetdirect interne utskriftsservere; HP Jetdirect eksterne utskriftsservere; HP trådløse utskriftsservere; HP Secure High Performance EIO-harddisk J8019A (CPE OZ-fastvare 10.1 eller høyere kreves). Hvis du vil ha mer informasjon om tilgjengelige nettverksløsninger fra HP, kan du besøke http://www.hp.com/go/jetdirect
Operativsystemkompatibilitet	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional; Server 2003; Sertifisert for Windows Vista®; Mac OS X v10.2, v10.3 eller høyere Tilleggsutstyr: Mac OS X v10.5, OS/2, UNIX, Linux, HP OpenVMS, Oppdaterte skriverdrivere og programvare for alle støttede operativsystemer er tilgjengelig på http://www.hp.com/support; Hvis Internett ikke er tilgjengelig, se informasjonsheftet om brukerstøtte som fulgte med skriveren
Kompatibilitet med nettverksoperativsystem	Via en HP Jetdirect-utskriftsserver: Microsoft® Windows® 2000, Server 2003, XP, 2003 64-bit, XP 64-bit; Windows Vista®, Windows Vista® 64-bits (for 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 og 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 (bare SPARC®-systemer); IBM® AIX 3.2.5 og senere; MPE-iX; Citrix® MetaFrame Server; Microsoft® Windows® Terminal Services, Tilleggsutstyr: Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Server 2003; Apple Mac OS X v10.2, v10.3, v10.4, v10.5
Minstekrav til systemet	Microsoft® Windows® 2000: 133 MHz prosessor, 64 MB minne, CD-ROM-stasjon; Microsoft® Windows® XP Home og Professional: 233 MHz prosessor, 64 MB minne, CD-ROM-stasjon; Microsoft® Windows® Server 2003: 550 MHz prosessor, 128 MB minne (standardutgave), 220 MB ledig harddiskplass for Microsoft® Windows®, 1 GHz prosessor, 512 MB minne (Klar for Windows Vista®, se brukerhåndbok ang. minimumskrav til harddiskplass); CD-ROM-stasjon eller Internett-tilkobling, IEEE 1284-samsvarende toveis parallellport, USB (kompatibel med USB 1.1- eller 2.0-spesifikasjoner), Mac OS X v10.2 eller høyere; PowerPC G3, G4, G5 eller Intel® Core-prosessor; 160 MB ledig harddiskplass; CD-ROM-stasjon, USB-port eller IEEE 1284-B-samsvarende parallellport (via HP1284B parallellkort J7972G)
Programvare	Skriverdrivere og installeringsprogramvare på CD-ROM: HP PCL 5e, HP PCL 6, Postscript, Postscript Printer Description files, HP LaserJet Utility (Mac), Macintosh-programvare
Kontrollpanel	2,29 x 5,33 cm 4-linjers LCD-skjerm, 3 LED-indikatorlamper (light-emitting diode) (Klar, Data, Varsel), knapper (10 talltaster, Informasjon, Retur, Stopp/Avbryt, OK, veksling opp/ned).
Skriveradministrasjon	P4015n: HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP innebygd webserver, HP Easy Printer Care; P4015dn: HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP innebygd webserver, HP Easy Printer Care; P4015x: HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP innebygd webserver, HP Easy Printer Care
Strøm	Krav: Inngangsspenning 100 til 127 V vs (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); 220 til 240 V vs (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Forbruk: 840 watt maksimum (aktiv/utskrift), 18 watt maksimum (klar), 12 watt maksimum (hvile), TEC (Typical Electricity Consumption) 4,286 KWh/uke
Mål (b x d x h)	Uten emballasje: P4015n: 419 x 450 x 393 mm; P4015dn: 419 x 538 x 394 mm; P4015x: 419 x 508 x 546 mm; Med emballasje: P4015n: 570 x 535 x 500 mm; P4015dn: 790 x 600 x 540 mm; P4015x: 790 x 600 x 540 mm;
Vekt	Uten emballasje: P4015n: 25,82 kg; P4015dn: 28,28 kg; P4015x: 35,12 kg; Pakket: P4015n: 27 kg; P4015dn: 29,6 kg; P4015x: 36 kg;
Driftsmiljø	Temperatur ved drift: 15 til 32,5° C. Anbefalt temperatur ved drift: 10 til 32° C. Fuktighet ved drift: 10 til 80% RF. Anbefalt fuktighet ved drift: 10 til 80% RF. Lagringstemperatur: 0 til 35° C. Fuktighet ved lagring: 10 til 95 % RF. Støynivå iht. ISO 9296: Lydstyrke: LwAd 7,2 B(A) (aktiv/utskrift), 4,1 B(A) (klar). Lydtrykk: LpAm 58 dB(A) (aktiv/utskrift), 27 dB(A) (klar)
Produktsertifiseringer	Sikkerhetssertifiseringer: IEC 60950-1 (internasjonal), EN 60950-1+A11 (EU), IEC 60825-1+A1+A2, UL/cUL-oppført (USA/Canada), GS-lisens (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (laser/LED-enhet i klasse 1) GB4943-2001, lavspenningsdirektiv 2006/95/EU med CE-merking (Europa); andre sikkerhetsgodkjenninger som kreves i de enkelte land
Garanti	Ett års på stedet-garanti. HP Care Pack-tjenester er tilgjengelige som tillegg. Alternativene for garanti og kundestøtte varierer per produkt og med nasjonale og lokale lover og bestemmelser.

http://www.hp.com/no

© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Opplysningene som fremkommer her, kan endres uten forvarsel. De eneste garantiene som innrømmes for HP produkter og tjenester, er de som eksplisitt fremkommer i garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Det som fremkommer her må ikke oppfattes som noen form for ekstra garanti. HP påtar seg ikke ansvaret for eventuelle tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser.

Publisert i EMEA 10/10 4AA1-8014NOE