

HP Color LaserJet 4700 serien



Øg produktiviteten med denne fremragende printer til arbejdsgrupper. Den har en solid ydeevne og en imponerende printkvalitet. Nu kan du give dine dokumenter et løft med flotte, effektfulde farver – hurtigt og let.



HP Color LaserJet 4700/n/dn printer

Arbejdsgrupper med stort printbehov i små, mellemstore og store virksomheder, som har brug for høj ydeevne og A4-farveprint til professionelle forretningsdokumenter.

Printer hurtigt og i professionel kvalitet med farvestrålende billeder, fotos og knivskarp tekst.

- Få en fremragende laserprintkvalitet med ægte farver og samtidig en forrygende printhastighed på op til 30 sider/min i sort/hvid og farver.
- Med HP's nye ColorSphere toner opnås en fremragende printkvalitet med endnu klarere og mere livfulde farver.
- Den forbedrede Imaageret 3600 teknologi får dine dokumenter til at tage sig ud fra deres bedste side med en mere raffineret farvekontrast, mere realistiske billeder og en fremragende professionel fotokvalitet.
- Få ensartede farveprintresultater med intelligent, fleksibel selvkalibrering.



HP Color LaserJet 4700dn printer

Få solid topydelse og driftsikkerhed med en HP printer, der er beregnet til arbejdsgrupper.

- Få mere fra hånden med høje printhastigheder på op til 30 sider/min i sort/hvid og farver, dobbeltsidet print¹ ved fuld hastighed og første side på under 10 sekunder takket være HP instant-on teknologi, som forkorter opvarmningstiden.
- Denne driftsikre printer til arbejdsgrupper er konstrueret til betjening af flere brugere og store printmængder – med udvidelig hukommelse og en printenhed med lang levetid.
- Perfekte printresultater, uden at det går ud over hastigheden. Tryk blot på "print" for at få flotte farveprint hurtigt og problemfrit.

Tidsbesparende betjening med intuitive funktioner, proaktive administrationsfunktioner og mulighed for efterbehandlingsudstyr.

- Øg produktiviteten. Tilføj blot fire 500-arks papirkassetter, og få en samlet papirkapacitet på hele 2.600 ark² og dermed færre brugerindgreb.
- Få professionelle resultater i en fart med en hæfter/stabler³ med plads til 750 ark – den hæfter sæt på op til 30 ark og leverer forskudte printjob adskilt fra hinanden.
- Styr printeren proaktivt, og reducer tidsforbruget til kostbar it-administration med HP Web Jetadmin software, som giver mulighed for nem fjerninstallation, -konfiguration og -styring af netværksprintere.



HP Color LaserJet 4700ph+ printer

¹ Automatisk dobbeltsidet print er kun standard på HP Color LaserJet 4700dn, 4700dn og 4700ph+.

² Standardpapirkapaciteten er 600 ark på HP Color LaserJet 4700, 4700n og 4700dn. Maksimumkapaciteten på 2.600 ark kræver tilkøb af yderligere fire 500-arks kassetter. 4700dn leveres som standard med 1.600 ark og kan derudover udvides med yderligere 2 kassetter. 4700ph+ leveres som standard med den maksimale arkkapacitet.

³ Hæfter/stabler er kun standard til HP Color LaserJet 4700ph+. Funktionen fås som tilbehør (medfølger ikke, købes særskilt) til HP Color LaserJet 4700dn og 4700dn.

Tekniske specifikationer

Printteknologi	Inline farvelaser												
Printhastighed med bedste printkvalitet	Sort/hvid & farver: op til 30 sider/min. Transparenter: op til 4 sider/min Første side efter: 10 sek. fra "klar", 1,6,5 sek. fra "energiparastatus", 1,42 sek. fra "koldstart" Den præcise hastighed varierer afhængig af systemkonfiguration, software, driver og dokumentets kompleksitet.												
Processor	533 MHz MIPS-processor												
Printkvalitet	HP Imageret 3600 med op til 600 dpi (laserbilledannelsessystem med høj opløsning, præcis printmekanisme, fremragende billedforbedringer, intelligent farvestyring, adaptiv glansfinish, Smart Printing Supplies med HP ColorSphere Toner)												
Hukommelse	Standard: 4700/n : 128 MB DDR RAM + 32 MB intern Flashhukommelse. 4700dn/dtn : 256 MB DDR RAM + 32 MB intern Flashhukommelse. 4700ph+ : 512 MB DDR RAM + 32 MB intern flashhukommelse. 4700/n/dn/dtn : Kan udvides op til 544 MB via 1 ledig DDR SODIMM-port, 2 ledige porte til Flashhukommelseskort til fonte eller tredjepartsløsninger ved hjælp af Memory Enhancement-teknologi (MEI)												
Normeret forbrug	Op til 100.000 sider pr. måned												
Printersprog	Standard: HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3-emulering, direkte PDF-print												
Fonte	93 interne, skalerbare TrueType fonte i HP PCL og HP Postscript 3-emulering, yderligere fontløsninger tilgængelige via flashhukommelse												
Mediehåndtering	<table><thead><tr><th>Input</th><th>Kapacitet</th><th>Vægt</th><th>Format</th></tr></thead><tbody><tr><td>Bakke 1</td><td>100 ark 60 transparenter 20 kuverter</td><td>60-220 g/m²</td><td>A4, A5, B5 (JIS), kuverter (DL, C5, B5), 76 x 127 til 216 x 356 mm</td></tr><tr><td>Bakke 2-5</td><td>500 ark</td><td>60-120 g/m²</td><td>A4, A5, B5 (JIS)</td></tr></tbody></table> <p>Output: Op til 500 ark (4700ph+): op til 750 ark), Dupleks: Automatisk, 30 sider pr. minut (standard på 4700dn/dtn/ph+, 4700/n kan ikke opgraderes, manuel dupleks kan fås) Medieformater til dupleks: A4, B5 Gramvægt til dupleks: 120 g/m²</p>	Input	Kapacitet	Vægt	Format	Bakke 1	100 ark 60 transparenter 20 kuverter	60-220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), kuverter (DL, C5, B5), 76 x 127 til 216 x 356 mm	Bakke 2-5	500 ark	60-120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)
Input	Kapacitet	Vægt	Format										
Bakke 1	100 ark 60 transparenter 20 kuverter	60-220 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS), kuverter (DL, C5, B5), 76 x 127 til 216 x 356 mm										
Bakke 2-5	500 ark	60-120 g/m ²	A4, A5, B5 (JIS)										
Printmargener (mm)	Top: 5 mm, venstre: 5 mm, højre: 5 mm, bund: 5 mm												
Interface og tilslutning	Standard: 4700 : IEEE 1284-C kompatibel bidirektional parallelport, 1 USB 2.0 port, 1 ekstra port, 1 tilbehørsport. 4700n/dn/dtn : som basismodel plus HP Jetdirect integreret printserver. 4700ph+ : som basismodel plus HP Jetdirect integreret printserver, HP EIO harddisk, 40 GB 2 ledige EIO-porte på alle modeller												
Kompatible operativsystemer	Medfølgende drivere: Windows® 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003, Mac OS 9.x eller senere, Mac OS X v 10.1 eller senere Driverdownload: OS/2, UNIX®, linux, HP OpenVMS De nyeste HP printerdrivere og software kan hentes på HP Customer Care-webstedet på adressen http://www.hp.com/support/clj4700												
Kompatible netværksoperativsystemer	Via Jetdirect printservere: Microsoft® Windows® (NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP 64-bit, XP Professional x64 Edition, Server 2003), Mac OS (8,6 eller senere), Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x (NDPS), Red Hat Linux 6.x, 7.x, SuSE Linux 6.x, HP-UX 10.20, 11.x, Solaris® 2.5x, 2.6, 7, 8 (kun SPARC-systemer), IBM® AIX 3.2.5 eller senere, MPE-iX, Citrix MetaFrame, Windows Terminal Services Kompatible netværksprotokoller*: TCP/IP (IP Direct Mode, kræver eventuelt software fra leverandøren af netværksoperativsystemet eller fra tredjepartsleverandør: LPD, FIP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, Apple Rendezvous-kompatibel, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLIP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP v 1, 2c og 3, HTTP (med standard HP Jetdirect Fast Ethernet integreret printserver) *Ikke alle kombinationer af protokoller og operativsystemer understøttes. Få mere at vide på http://www.hp.com/go/jetdirect												
Mindstekrav til system	Windows® 98: Pentium® 90, 16 MB RAM. Windows Me: Pentium 150, 32 MB RAM, Windows 2000: 133 MHz processor, 64 MB RAM, Windows XP: 233 MHz processor, 64 MB RAM. Windows Server 2003 (standard edition): 550 MHz processor, 128 MB RAM, 220 MB ledig plads på harddisk, cd-rom-drev eller internetadgang. IEEE 1284-kompatibel bidirektional parallelport, USB 1.1 port, USB 2.0 port Mac OS 9, Mac OS X v 10.2 eller senere, 160 MB ledig plads på harddisk, cd-rom-drev, USB-port												
Standardsoftware	Printerdrivere og installationssoftware på cd-rom (HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript 3-emulering, Macintosh-software, PostScript Printer Description)												
Kontrolpanel	Bagbelyst LCD-skærm med op til 4 linjer til tekst og grafikanimationer. 3 LED-statuslamper. Knapper for Menu, Vælg, Stop, Tilbage/Åfslut												
Energikrav	Inputspænding 100-127 V AC (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 220-240 V AC (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz)												
Effektforbrug	Ikke over 0,3 watt (slukket), ikke over 18 watt (dvale), ikke over 66 watt (klar), ikke over 623 watt (udskrivning)												
Størrelse (b x d x h), (udpakket/emballeret)	4700/n : 521 x 598 x 582 mm/813 x 661 x 853 mm. 4700dn : 521 x 598 x 628,6 mm/813 x 661 x 853 mm 4700dtn : 630 x 715 x 1010,6 mm/1200 x 1000 x 936 mm. 4700ph+ : 630 x 715 x 1375,5 mm/1200 x 1000 x 1363 mm												
Vægt (udpakket/emballeret)	4700/n : 47,85 kg/66,45 kg. 4700dn : 49,21 kg/66,45 kg. 4700dtn : 99,56 kg/146,99 kg. 4700ph+ : 125,19 kg/179,95 kg												
Printeradministration	HP Embedded Webserver, HP Web Jetadmin, HP Easy Printer Care software												
Driftsmiljø	Miljøkrav: Driftstemperatur: 10-30° C. Luftfugtighed ved drift: 10-80% relativ luftfugtighed. Anbefalet luftfugtighed ved drift: 30-70% relativ luftfugtighed. Anbefalet driftstemperatur: 17,25° C. Opbevaringstemperatur: 0-35° C. Luftfugtighed ved opbevaring: 10-85% relativ luftfugtighed. Lyd niveauer ifølge ISO 9296: lydeffekt (lwAd): 6,7 B(A)												
Certificering	EMC: CISPR 22: 1993/A1, A2. EN 55022: 1994/A1, A2 Class B. EN 61000-3-2: 2000. EN 61000-3-3: 1995/A1. EN 55024: 1998/A1, A2; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 4/GB9254-1998, GB17625.1-1998, EMC-direktiv 89/336/EØF, lavspændingsdirektiv 73/23/EØF samt CE-mærket. Regulerende standarder: Tjekkiet (CSN-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Estland (EEN-EN60950-1, IEC 60825-1), EU (CE-mærket efter lavspændingsdirektiv 73/23/EØF), Tyskland (TUV-EN60950-1, IEC 60825-1), Ungarn (MEEHEC 60950-1, IEC 60825-1), Litauen (LS-IEC 60950-1, IEC 60825-1), Rusland (GOST-R50377), Slovakiet (IEC 60950-1, IEC60825-1), Slovenien (SQHEC 60950-1, EN60825-1), Sydafrika (IEC 60950-1, IEC60825-1). Energy Star®												
Garanti	1 års garanti med onsite-service næste dag. HP Care Pack som tilbehør												

Bestillingsinformation

Q7491A	HP Color LaserJet 4700 printer, IEEE 1284-C parallelkabel, 4 printpatroner med høj kapacitet (1 hver til sort, cyan, magenta, gul), 160 MB Bakke 1: 100-arks universalbakke Bakke 2: 500-arks papirkassette
Q7492A	HP Color LaserJet 4700n printer, som Q7491A plus HP Jetdirect integreret printserver, uden IEEE 1284-C parallelkabel
Q7493A	HP Color LaserJet 4700dn printer, som Q7492A plus automatisk indbygget dupleksenhed, ekstra 128 MB hukommelse
Q7494A	HP Color LaserJet 4700dtn printer, som Q7493A plus printerstativ. Bakke 3/4: 2 x 500-arks papirkassetter
Q7495A	HP Color LaserJet 4700ph+ printer, som Q7494A plus 40 GB harddisk, ekstra 256 MB hukommelse. Bakke 5/6: 2 x 500-arks papirkassetter, 750-arks hæfter/stabler

	Tilbehør
Q7003A	Hæfter/stabler med forskudte printjob
C8091A	HP 5000 hæfterkassette
Q7499A	500-arks papirbakke
Q7501A	Printerstativ
Q7721A	HP 128 MB SDRAM DIMM
Q7722A	HP 256 MB SDRAM DIMM
Q7723A	HP 512 MB SDRAM DIMM
J6073A	HP EIO harddisk
Vedligeholdelseskit	
Q7502A	HP Image Fuser Kit (110 V) (fikseringskit) ¹
Q7503A	HP Image Fuser Kit (220 V) (fikseringskit) ¹
Q7504A	HP Image Transfer Kit (overføringskit) ²
	¹ Op til 150.000 sider ² Op til 120.000 sider
Forbrugsvarer	
Q5950A	HP Color LaserJet Black Print Cartridge (sort printpatron) ³
Q5951A	HP Color LaserJet Cyan Print Cartridge (cyan printpatron) ⁴
Q5952A	HP Color LaserJet Yellow Print Cartridge (gul printpatron) ⁴
Q5953A	HP Color LaserJet Magenta Print Cartridge (magenta printpatron) ⁴
	³ Op til 11.000 sider baseret på 5% dækning ⁴ Op til 10.000 sider baseret på 5% dækning
Tilslutning	
J7934A	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet intern printserver
J7960A	HP Jetdirect 625n Gigabit Ethernet intern printserver
J7961A	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
J7951A	HP Jetdirect ew2400 802.11g trådløs og Fast Ethernet ekstern printserver

Service og support	
H3113A/E	HP Care Pack – 3 års garanti med onsite-service næste forretningsdag
H3118A/E	HP Care Pack – 3 års garanti med onsite-service inden for 4 timer
H2872A/E	HP Care Pack – Installation og netværkskonfiguration
H3183PA/PE	HP Care Pack – 1 års garantiforlængelse med onsite-service næste forretningsdag
U2034PA/PE	HP Care Pack – 1 års garantiforlængelse med on-site service med 4 timers tilkaldetid

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

Hovedkontor:
Hewlett-Packard ApS
Engholm Parkvej 8
DK-3450 Allerød
Tlf. +45 4812 1000
Fax: +45 4812 1001
Mandag – torsdag: 08.00 – 17.00
Fredag: 08.00 – 16.30

Jyllandskontor:
Hewlett-Packard ApS
Sønderhøj 9
DK-8260 Viby J
Tlf. +45 4812 1000
Fax: +45 4812 1001
Mandag – torsdag: 08.00 – 17.00
Fredag: 08.00 – 16.30



©2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Med forbehold for ændringer uden varsel. De eneste garantier, der gælder for HP produkter og serviceydelser, fremgår af garantibestemmelserne, der medfølger til de enkelte produkter og serviceydelser. Intet i dette dokument kan eller skal opfattes som en yderligere garanti. HP påtager sig intet ansvar for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Udgivet i EMEA 02/06 4AA0-4191DAE



invent