

HP Designjet Z2100 fotoprinter serien



HP's Designjet med 8-farver blæksystem sikrer enestående farvenøjagtighed og ensartethed takket være det første integrerede spektrofotometer¹. Skab flotte print i stort format (op til 610 eller 1118 mm) i farver eller sort/hvid med 8 nye blæktanke med HP Vivera pigmentbaseret blæk.



HP Designjet Z2100 610 mm fotoprinter



HP Designjet Z2100 GP 610 mm fotoprinter



HP Designjet Z2100 1118 mm fotoprinter

Ideel til grafiske designere, fotografer og kunstnere, der har brug for at fremstille storformatprint (610 mm til 1118 mm) i høj kvalitet og prøvetryk med nøjagtige og ensartede farver.

Fremstil flotte print i farver eller sort/hvid med 8 nye blæktanke med HP Vivera pigmentbaseret blæk.

Print i flot, dyb sort uden at spilde blæk og penge, fordi der ikke skal skiftes blæktanke. HP Designjet Z2100 har 8 nye blæktanke med HP Vivera pigmentbaseret blæk, heriblandt HP three-black ink set, hvor de 3 af blæktankene indeholder 3 forskellige slags sort blæk: mat sort, fotosort og lysegrå. Vælg blandt HP's mange forskellige foto- og kunstmedier samt prøvetrykmedier, eller bliv endnu mere kreativ med specialpapir fra andre leverandører som f.eks. Hahnemühle. Print med eller uden kant. Fremstil tryk i høj kvalitet, der er vandbestandige og bevarer den høje kvalitet i op til 200 år³.

Få ensartede og nøjagtige farver med det første integrerede spektrofotometer.

Farvenøjagtighed på alle former for papir – HP's første integrerede spektrofotometer² gør det muligt for printeren automatisk at generere tilpassede ICC-profiler til dit foretrukne papir på under 20 minutter. HP Designjet opfylder SWOP-, ISO-, EUROSCALE- og FOGRA-standarderne for farvenøjagtighed i prepress-applikationer. Du får pålidelige og ensartede farver, hver gang du printer, på fotoprinterne i HP Designjet Z-serien takket være den præcise og avancerede farvekalibrering.

Problemfri print - HP's preview- og printhoved teknologier sikrer pålidelige resultater.

Spar tid og penge med HP's avancerede teknologier, der lader dig se layout, størrelse og placering af printet på det valgte papir, før du printer, så du ikke skal bruge tid på at prøve dig frem. HP Color Center værktøjet styrer dig gennem farvestyring og print. Der er tid at spare, når du bruger HP Easy Printer Care software til vedligehold af din HP Designjet: Overvåg printer og forbrugsvarestatus, få advarsler på pc'en og automatiske opdateringer. Du får den bedst mulige billedkvalitet med holdbare printhoveder, der nemt kan udskiftes.

¹ Med Eye-One farveteknologi.

² Med Eye-One farveteknologi

³ Vurdering af lysbestandighed udført af Wilhelm Imaging Research, Inc på et udvalg af HP's kunstmedier og specialpapir
Der er flere oplysninger på: <http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence>.

Oversigt over serien



HP Designjet Z2100 610 mm fotoprinter (Q6675A)

- Basismodel plus mulighed for 610 mm



HP Designjet Z2100 GP 610 mm fotoprinter (Q6675B)

- 610 mm basismodel med HP Advanced Profiling Solution Q6695A



HP Designjet Z2100 1118 mm fotoprinter (Q6677A)

- Basismodel plus mulighed for 1118 mm

Anbefalet tilbehør



Q6698A
HP Designjet Zx100 44"
spindel til teknik



Q6699A
HP Designjet Zx100 44"
spindel til grafik



Q6700A
HP Designjet
Zx100/T1100/T610 610
mm spindel



Q6695A
HP Advanced Profiling
Solution



Q6692B
HP-GL/2 Opgraderingskit
til HP Designjet
Z2100/Z3100
Photo-serien



Q6643D
Efi Designer 5.1 for HP XL

Beskrivelse af top 3 tilbehør



HP Designjet Zx100 44" spindel til teknik (Q6698A)

Med dette tilbehør kan professionelle brugere være produktive i forbindelse med print af dokumenter, kunsttryk og planer i stort format på mange forskellige tekniske medier. Spindlen gør, at du hurtigt kan skifte mellem forskellige medieruller, så du kan koncentrere dig om dit design og hurtigere få jobbet fra hånden.



HP Designjet Zx100 44" spindel til grafik (Q6699A)

Koncentrer dig om designet, og få jobbet hurtigere fra hånden. Med dette tilbehør kan grafikere og fotografer arbejde produktivt, når de printer billeder og kunsttryk i stort format på forskellige foto, pre-press og bestrøgne medier. Spindlen gør, at du hurtigt kan skifte mellem forskellige medieruller.



HP Designjet Zx100/T1100/T610 610 mm spindel (Q6700A)

Gør travle CAD- og GIS-eksperter produktive med denne tidsbesparende mediespindel. Med den får du dokumenter i bredformat og høj kvalitet. Med dette tilbehør kan du nemt skifte mellem medieruller. Gennemfør job i stort format uden problemer på medier op til 610 mm brede og 91 m lange.

Bestillingsoplysninger



HP Designjet Z2100 610 mm fotoprinter (Q6675A)

HP Designjet Z2100 24" fotoprinter, spindel, printhoveder (4 x 2 farver), introductory ink cartridges (8 stk.), prøverulle med high gloss photo medie (610 mm x 4,5 m), stativ (24"), bagbakke (24"), adapterkit (3") til spindel (2), startguide, opsætningsvejledning, USB-kabel, netledning, gratis HP medie prøvekit, HP medie prøvebog.



HP Designjet Z2100 GP 610 mm fotoprinter (Q6675B)

Som Q6675A plus HP Advanced Profiling Solution



HP Designjet Z2100 1118 mm fotoprinter (Q6677A)

Som Q6675A plus mulighed for 44"

Tilbehør, forbrugsvarer og support

Tilbehør

Q6698A	HP Designjet Zx100 44" spindel til teknik
Q6699A	HP Designjet Zx100 44" spindel til grafik
Q6700A	HP Designjet Zx100/T1100/T610 610 mm spindel
Q6695A	HP Advanced Profiling Solution
Q6692B	HP-GL/2 Opgraderingskit til HP Designjet Z2100/Z3100 Photo-serien
Q6643D	Efi Designer 5.1 for HP XL

Forbrugsvarer

C9448A	HP 70 130 ml Matte Black Ink Cartridge med Vivra blæk
C9449A	HP 70 130 ml Photo Black Ink Cartridge med Vivra blæk
C9451A	HP 70 130 ml Light Grey Ink Cartridge med Vivra blæk
C9452A	HP 70 130 ml Cyan Ink Cartridge med Vivra blæk
C9453A	HP 70 130 ml Magenta Ink Cartridge med Vivra blæk
C9454A	HP 70 130 ml Yellow Ink Cartridge med Vivra blæk
C9455A	HP 70 130 ml Light Magenta Ink Cartridge med Vivra blæk
C9390A	HP 70 130 ml Light Cyan Ink Cartridge med Vivra blæk

Service & support

UF017A/E HP Care Pack, 3 års garanti med onsite-service næste forretningsdag.

UF023A/E HP Care Pack, 3 års garanti med onsite-service samme forretningsdag med 4 timers tilkaldetid, 13 timer om dagen, 5 dage om ugen.

UF028PE HP Care Pack, 1 års udvidet garanti med onsite-service næste forretningsdag.

UF027PE HP Care Pack, 1 års udvidet garanti med onsite-service samme forretningsdag med 4 timers tilkaldetid, 13 timer om dagen, 5 dage om ugen.

UF018E HP Care Pack, 4 års garanti med onsite-service næste forretningsdag.

UF019E HP Care Pack, 5 års garanti med onsite-service næste forretningsdag.

H4518E HP Care Pack, Installation og netværkskonfiguration.

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



Tekniske specifikationer

Printteknologi	HP Scalable Printing Technology		
Printhoveddyser	2112		
Printkvalitet	Op til 2400 x 1200 optimeret dpi fra 1200 x 1200 input dpi med maksimal detaljerigdom		
Antal blækfarver	Cyan, lys cyan, magenta, lys magenta, gul, lysgrå, fotosort, mat sort		
Blæktyper	HP Vivera pigmentbaseret blæk		
Blækdråbestørrelse	4 pl (Lc, lm, lg, pK), 6 pl (C, M, Y, mK)		
Lysbestandighed	Over 200 år (afhænger af mediet). Baseret på interne HP-lysfalmingstest på HP Super Heavyweight Plus Matte Paper, HP Hahnemühle Smooth Fine Art Paper, HP Hahnemühle Watercolour Paper, HP Artist Matte Canvas. Vurdering af lysbestandigheden ifølge Wilhelm Imaging Research, Inc på forskellige HP kreative medier og specialmedier. Du kan se nærmere herom på http://www.hp.com/go/supplies/printpermanence .		
Printhastighed	Produktivitetskvalitet: A1 farvebillede: 4,2 min/side (coated), 7,9 min/side (blankt). Fotokvalitet: A1 farvebillede: 9,8 min/side (coated), 15,0 min/side (blankt)		
Linje	Linjenøjagtighed: +/- 0.2%. Minimumsbredde: 0,0508 mm		
Printersprog	HP PCL3 GUI. Ekstraudstyr: HP-GL/2/RTL via Q6692A HP-GL/2 opgraderingskit til HP Designjet Z2100/Z3100 fotoprinter serien.		
RAM	Standard : 128 MB; maksimum : 128 MB; Harddisk : Standard, 40 GB		
Udskriftsmargener (mm)	Valse	Ark	
	top:	5 mm eller til kant	5 mm
	bund:	5 mm eller til kant	14 mm
	venstre:	5 mm eller til kant	5 mm
	højre:	5 mm eller til kant	5 mm
Medietyper	Arkfødning, rullefødning, automatisk afskæring (afskærer alle medier bortset fra canvas), fotopapir (satin, gloss, semi-gloss, matte), prøvetrykspapir (high-gloss, semi-gloss, matte), fine art printmateriale (canvas, smooth, textured, watercolor), selvkøbende og vinyl (polypropylen, vinyl), skilt og banner (display film, banner, scrim, polypropylen, Tyvek, outdoor paper), bankpost og coated (bond, coated, heavyweight coated, super heavyweight coated).		
Mediестørrelser	Standard: DJ Z2100 610 mm: A4, A3, A2, A1; DJ Z2100 GP 610 mm: A4, A3, A2, A1; DJ Z2100 1118 mm: A4, A3, A2, A1, A0		
Maksimal medielængde	Valse: 91,4 m. Ark: 1676,4 mm		
Maksimal mediebredde	DJ Z2100 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 610 mm; DJ Z2100 1118 mm: 1118 mm		
Maksimal udskriftslængde	91 m (afhænger af OS og applikation)		
Medietykkelse	Op til 0,8 mm		
Anbefalet medievægt	Op til 500 g/m²		
Valse	Maksimal diameter: 136 mm		
Mediehåndtering	Arkfremføring (manuel enkeltarksfremføring via bageste gang), rullefremfører, automatisk medieafskæring (afskærer alle medier, bortset fra lærred).		
Interface og tilslutning	Standard: 1 10/100 BT Ethernet RJ-45 port, 1 Hi-Speed USB (kompatibel med USB 2.0) port, 1 EIO Jetdirect tilbehørsport.. Ekstraudstyr: HP Jetdirect EIO-printservere		
Kontrolpanel	240 x 160 pixel grafik display i gråtoner, 4 genvejsknapper, 7 navigeringsknapper og 2 tofarvede indikatorer (Klar, Arbejder, Bemærk, Fejl)		
Inkluderede drivere	HP PCL 3 GUI-driver, HP Color Center, HP Easy Printer Care software		
Software	Printerdrivere (HP PCL 3 GUI, HP-GL/2/RTL via Q6692A HP-GL/2 opgraderingskit til HP Designjet Z2100/Z3100 fotoprinter serien), HP Color Center, HP Easy Printer Care software.		
Kompatible operativsystemer	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003, Novell NetWare 5.x, 6.x, Mac OS 10.2 og senere, Citrix MetaFrame, Windows® Terminal Services.. Du finder de seneste oplysninger om driveropgraderinger på http://www.hp.designjet.com		
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 Edition, Server 2003, Novell NetWare 5.x, 6.x, Mac OS 10.2 og senere, Citrix MetaFrame, Windows® Terminal Services.		
Mindste systemkrav	Microsoft Windows® 2000/XP: Pentium IV, 1 GHz, 1 GB RAM, 2 GB ledig plads på harddisk. Mac G3 dual processor, 512 MB RAM, 1 GB ledig plads på harddisken		
Anbefalede systemkrav	Microsoft Windows® 2000, XP Home, XP Professional, Pentium IV, 3 GHz, 1 GB RAM, 2 GB ledig plads på harddisk. Mac G3 dual processor, 512 MB RAM, 1 GB ledig plads på harddisken		
Strøm	Krav: Indgangsspænding: Automatisk skift fra 100 til 240 vekselstrøm (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A maks.. Forsyning: Indbygget universalstrømforsyning. Forbrug: Maks. 200 watt		
Mål (b x d x h)	Udpakket: DJ Z2100 610 mm: 1262 x 732 x 1047 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 1262 x 661 x 1.047 mm; DJ Z2100 1118 mm: 1770 x 732 x 1047 mm. Emballeret: DJ Z2100 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; DJ Z2100 GP 610 mm: 1470 x 780 x 740 mm; DJ Z2100 1118 mm: 1960 x 775 x 600 mm		
Vægt	Udpakket: DJ Z2100 610 mm: 65 kg; DJ Z2100 GP 610 mm: 65 kg; DJ Z2100 1118 mm: 86 kg. Emballeret: DJ Z2100 610 mm: 102 kg; DJ Z2100 GP 610 mm: 102 kg; DJ Z2100 1118 mm: 123 kg		
Driftsmiljø	Driftstemperatur: 5° C til 40° C. Anbefalet driftstemperatur: 15 til 35° C. Luftfugtighed ved drift: 20% til 80% relativ luftfugtighed. Anbefalet luftfugtighed ved drift: 20% til 80% relativ luftfugtighed. Opbevaringstemperatur: 20 til 55° C. Luftfugtighed ved opbevaring: 0% til 95% relativ luftfugtighed. Lydtryk: LpAm 49 dB(A)		
Certificeringer	Overholdelse for Class B produkter: EU (EMC-direktiv), USA (FCC-regler), Canada (DoC), Australien (ACA), New Zealand (MoC), Kina (CCC), Japan (VCCI), Korea (MIC) og Taiwan (BSMI).. Regulerende standarder: Overholder IEC 60950-1, EU IVD og EN 60950-1, certificeret af CSA for Canada og USA, Argentina IRAM, Singapore PSB, Rusland GOST, Kina CCIB, Taiwan BSMI.. ENERGY STAR: Ja		
Garanti	Standardgaranti: 1 års onsite-service næste forretningsdag. 1 års garantiudvidelse (onsite-service næste forretningsdag eller onsite-service samme forretningsdag med 4 timers tilkaldetid), 3 år HP Care Pack (to muligheder: onsite-service næste dag, onsite-service samme forretningsdag med 4 timers tilkaldetid), grundlæggende installation, opsætning og netværk.		

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



Udgivet i EMEA 02/08 4AA0-5319DAE
© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006-2008. Med forbehold for ændringer uden varsel. De eneste garantier for HP-produkter og -services er angivet i den garantierklæring, der følger med de pågældende produkter og services. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udelader heri.

