



HP PageWide Managed Color E75160dn-skriver:

Det nye utskriftsparadigmet

HP Managed MFP-er og skrivere er optimalisert for administrerte miljøer. Denne produktporteføljen gir økt månedlig sidevolum og færre avbrudd, og kan bidra til å redusere utskrifts- og kopieringskostnader. Se din HP-autoriserte forhandler for mer informasjon.



Denne skriveren er ment kun å fungere med tonere som har en ny eller gjenbrukt HP-brikke, og den bruker dynamiske sikkerhetstiltak for å blokkere tonere som ikke bruker HP-brikker. Regelmessige fastvareoppdateringer opprettholder effektiviteten til disse tiltakene og blokkerer blekkpatroner som fungerte tidligere. En gjenbrukt HP-brikke muliggjør bruk av gjenbrukte, bearbejdede og etterfylte blekkpatroner. Mer informasjon på: <http://www.hp.com/learn/ds>

Rimelig fargeutskrift for alle kontor

- Stol på langvarig verdi. Få resultatene du forventer, til en banebrytende lav kostnad per fargeside.
- Skriv ut flere sider og skift ut patroner sjeldnere med originale patroner med høy kapasitet.¹
- Skriv ut enda raskere – og spar enda mer per side – ved å sette denne skriveren til generell kontormodus.²
- Sørg for lave energikostnader med den mest effektive skriveren i sin klasse.³

Få avbrudd. Maksimal oppetid.

- Minimer avbrudd med en HP PageWide Managed-skriver som er laget for rekordlavt vedlikehold i sin klasse.⁴
- Utskriftshastigheter opptil 50 % høyere enn konkurrentene – opptil 80 spm i farger og svart-hvitt.⁵
- Tilpass denne skriveren til bedriftens behov med et stort utvalg tilbehør til papirbehandling.
- Ta sidene og gå – uten å måtte vente. Denne enheten våkner og skriver ut raskt, slik at dokumentene straks er klare.

Verdens sikreste utskrift⁶

- Hver skriver i flåten din sjekker sin operasjonskode og reparerer seg selv etter angrep.
- Skriverens utgående nettverkstilkoblinger inspiseres for å stoppe mistenkelige forespørsler og hindre skadelig programvare.
- Minneaktivitet overvåkes for å kontinuerlig registrere og forhindre angrep.
- Fastvaren sjekkes automatisk under oppstart for å fastslå om den inneholder autentisk kode – digitalt signert av HP.



A3/11x17 inch media



Color touchscreen



2-sided printing



HP PageWide technology color

Produktomvisning

HP PageWide Managed Color E75160dn er vist

1. 10,9 cm (4,3 tommer) roterende fargeberørings skjerm
2. Utstyrsintegrasjonslomme (HIP)
3. Lett tilgjengelig USB-utskriftsport
4. Tilgang til patroner via frontdeksel
5. 100-arks universalskuff 1 støtter medier på opptil 305 x 457 mm (12 x 18 tommer)
6. Automatisk tosidig utskrift
7. 550-arks skuff 2 støtter medier på opptil 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer)
8. 500 arks utskuff
9. Ethernet-port, 2 Hi-Speed USB 2.0-vertsporer, Hi-Speed USB 2.0-enhetsport



Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita	M0K06XC HP M0K06XC høykapasitet cyan, original Contract PageWide-patron (~16 000 sider)
	M0K10XC HP M0K10XC høykapasitet magenta, original Contract PageWide-patron (~16 000 sider)
	M0K25XC HP M0K25XC høykapasitet gul, original Contract PageWide-patron (~16 000 sider)
	M0K29XC HP M0K29XC høykapasitet svart, original Contract PageWide-patron (ca. 22 000 sider)
Tilbehør	9UW01A HP PageWide 550-arks papirskuff/stativ
	9UW02A HP PageWide 3x550-arks papirskuff/stativ
	9UW03A HP PageWide 4K-arks HC papirskuff/stativ
	A7W99A HP PageWide 550-arks papirskuff
	P1V17A HP PageWide 550-arks papirskuff og kabinett
	P1V19A HP PageWide 4000-arks høykapasitets papirskuff og stativ
	W1B43A HP PageWide skrivemåte, viskersett
	W1B44A HP PageWide-tjeneste, beholder for flytende blekk
W1B45A HP PageWide, valesett	
Service og kundestøtte	U9RP3E HP 1-års service på stedet neste virkedag med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed
	U9RP4E HP 3-års service neste virkedag med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed
	U9RP5E HP 4-års service på stedet neste virkedag med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed
	U9RP6E HP 5-års service neste virkedag med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed
	U9RQ4PE HP 1-års service neste virkedag etter utløpt garanti med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed
	U9RQ5PE HP 2-år service neste virkedag etter utløpt garanti med behold defekte medier for PageWide Color E75160 Managed

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP PageWide Managed Color E75160dn-skriver:
Produktnummer	J7Z06A
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	10,92 cm (4,3 tommer) fargegrafikk-skjerm (CGD) med berøringsskjerm; Roterende skjerm (regulerbar vinkel); Opplyst Hjem-knapp (for rask retur til Hjem-menyen); Hi-Speed USB 2.0-port; Lomme for integrering av maskinvare
Utskrift	
Utskriftsteknologi	PageWide
Utskriftshastighet	Svart (A4, normal) Opptil 60 spm; Farger (A4, normal): Opptil 60 spm; Svart (A4, tosidig): Opptil 40 spm; Farger (A4, tosidig): Opptil 40 spm; Svart-hvitt (generelt kontor): Opptil 80 spm; Farger (generelt kontor): Opptil 80 spm;
Første side ut ¹	Svart (A4, klar): Bare 6,7 sekunder; Farger (A4, klar): Bare 6,7 sekunder; Svart (A4, fra hvilemodus): Bare 14,6 sekunder; Farger (A4, fra hvilemodus): Bare 14,6 sekunder;
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): Opptil 1200 x 1200 optimerede ppt fra 600 x 600 inngående ppt (på uspesifisert papir, vanlig papir, HP Premium matt presentasjonspapir og HP matt brosjyrepapir); Farge (best): Opptil 2400 x 1200 optimerede dpi fra 600 x 600 inngående dpi (på HP Advanced fotopapir);
Månedlig kapasitet	Opptil 250 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum: 2500 til 50 000
Smarte skriverprogramvarefunksjoner	HP SureStart; Run-time intrusion detection; Hvitelisting; HP Trusted Platform Module; HP JetAdvantage Security Manager; HP Web Jetadmin; Åpen utvidelsesplattform; FutureSmart-fastvare; HP ePrint; Apple AirPrint™; HP Auto-på/Auto-av-teknologi; HP fargetilgangskontroll; HP EasyColour; USB-utskrift i front; Lagre utskriftsjobber; HP EasyColour; Forhåndsvisning; Automatisk tosidig utskrift; Skriv ut flere sider per ark (2, 4, 6, 9, 16); Sortering; Hefteutskrift; Omslagssider; Skuffvalg; Skalering; Stående/liggende format; Gråtoner i høy kvalitet / bare svart blekk; Utskriftsmodusene generell kontor / profesjonell / presentasjon / oppløsning; Valgfritt: HP- og tredjepartsutvidelsesløsninger; Trådløst
Standard skriverspråk	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP Postscript Level 3-emulering; PDF 1.7
Skrifter og skriftsnitt	105 interne TrueType-skrifter som kan skaleres i HP PCL; 92 interne skalerbare fonter med HP Postscript 3-emulering (eurosymbol innebygd); 1 intern Unicode-skrift (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-skrifter (Calibri, Cambria); Ekstra skriftløsninger er tilgjengelig via flashminnekort fra tredjepart; HP LaserJet-skrifter og IPDS-emulering er tilgjengelig på http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Utskriftsområde	Utskriftsmargener Topp: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-til-kant-modus), Bunn: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-til-kant-modus), Venstre: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-til-kant-modus), Høyre: 4,23 mm (standard), 2 mm (kant-til-kant-modus); Maksimalt utskriftsområde : 296,5 x 448,7 mm
Utskrift uten kanter	Nei
Patron-/kassettnummer	4 (en av hver av fargene svart, cyan, magenta, gul)
Kompatibilitet med minnekort	144-pin DDR3 DIMM
Dobbelsidig utskrift	Automatisk (standard); Manuelt (driverstøtte følger med)
Prosessorkraftighet	1,2 GHz
Tilkobling	
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-verter; 1 Hi-Speed USB 2.0-enhet; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-nettverk; 1 Hardware Integration Pocket

Modell	HP PageWide Managed Color E75160dn-skriver:
Produktnummer	J7Z06A
Trådløst	Valgfri, aktiveres med kjøp av maskinvaretilbehør
Mobil utskriftsfunksjon	HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print
Nettverksprotokoller som støttes	IPv4/IPv6: Apple Bonjour-kompatibel (Mac OS v10.2.4 eller høyere), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMpv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print
Nettverksfunksjoner	Via HP JetDirect Ethernet innebygd utskriftsserver (standard) støttes: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-støtte på Fast Ethernet og Gigabit Ethernet; IPsec (standard)
Harddisk	Standard, 8 GB eMMC; Valgfri 500 GB HP sikker harddisk med høy ytelse
Minne	Standard: 1536 MB; Maksimum: 2560 MB
Papirhåndtering	
Antall papirskuffer	Standard: 2; Maksimum: 5
Medietyper	Papir (vanlig, Inkjet, Inkjet brosjyre/glanset), fotopapir, konvolutter, etiketter, kort
Mediестørrelse	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 99,1 x 127 til 304,8 x 457,2 mm; Skuff 2-5: 210,1 x 148,1 til 304,8 x 457,2 mm; HCl-skuff 3 og 4: Bare A4 Støttet (metrisk): A3, A4, A4-R, A5, A5-R, A6, RA3, RA4, SRA4, B4, B5 (JIS), 8K (270 x 390 mm), 16K (195 x 270 mm), 8k (260 x 368 mm), 16k (184 x 260 mm), 8k (273 x 394 mm), 16k (197 x 273 mm), Officio 216 x 340 mm
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 100-arks flerbruksskuff, 550-arks papirskuff Standard utkapasitet: 500 arks utskuff Ekstra innenhet: 1 x 550/skuff (A3/A4), 1 x 550/stativ (A3/A4), 3 x 550/stativ (A3/A4), HCl (2 x 2000 ark A4)
Medievekt	Skuff 1: 60–220 g/m ² , 300 g/m ² kun fotopapir Skuff 2 til 5: 60–220 g/m ² ; HCl-skuff 3 og 4: 60–220 g/m ²
Papirkapasitet	Skuff 1: Opptil 100 ark 75 g/m ² ; Opptil 60 kort; Opptil 15 konvolutter Skuff 2: Opptil tilsvarende 550 ark med 75 g/m ² vanlig papir Skuff 3: Opptil tilsvarende 550 ark med 75 g/m ² vanlig papir i 3 x 550; Opptil tilsvarende 2000 ark med 75 g/m ² vanlig papir i høy papirkapasitet Maksimum: Opptil 4650 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 500 ark Konvolutter: Opptil 50 konvolutter Etiketter: Opptil 200 ark Kort: Opptil 200 kort Maksimum: Opptil 500 ark
Kompatible operativsystemer	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 alle 32/64-biters versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows 7 alle 32/64-biters versjoner, Windows 8/8.1 alle 32/64-biters versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows Vista alle 32-biters versjoner (Home Basic, Premium, Professional, osv.), Windows XP SP3 32-biters versjoner (XP Home, XP Pro, osv.)
Kompatible nettverksoperativsystemer	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (funksjonsversjon 1, 2 og 3), Citrix på Windows Server 2003/2003 R2, Citrix på Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix på Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (pluss funksjonspakke 2 og 3) for Windows Server 2008 Terminal Services 32-/64-biters, Citrix XenApp 6.0/6.5 (for Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-biters), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (for Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-biters), Citrix XenApp 7.5 (for Windows Server 2012 og 2012 R2 Terminal Services, 64-biters), Citrix XenDesktop 5.6 (for Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32-/64-biters), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (for Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32-/64-biters), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (for Windows Server 2012 og 2012 R2 Terminal Services, 64-biters), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients http://www.novell.com/iprint , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, Novell Servers http://www.novell.com/iprint , Windows Server 2003/2003 R2 32-/64-biters (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (pluss Cluster og Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-biters (SP1/SP2) Standard/Enterprise (pluss Cluster og Terminal Services), Windows Server 2008 32-/64-biters (SP2) Standard/Enterprise (pluss Cluster og Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-biters (SP1) Standard/Enterprise (pluss Cluster og Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-/64-biters (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-biters Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (pluss Cluster og Terminal Services), Windows Server 2016 64-biters Standard/Essential/Datacenter (pluss Cluster og Terminal Services)
Minstekrav til systemet	Windows: 2 GB tilgjengelig harddiskplass; For maskinvarekrav for operativsystem, se http://www.microsoft.com Mac: 1,3 GB tilgjengelig harddiskplass; Internett; Se http://www.apple.com for mer informasjon om maskinvarekrav for OS
Medfølgende programvare	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6-skriverdriver, HP installerings- og avinstalleringsprogram for programvare, Mac OS-velkomstmstskjerm (tar brukere til http://www.123.hp.com eller OS App Source for skriverprogramvare), elektroniske brukerhåndbøker
Sikkerhetsadministrasjon	Identitetsadministrasjon: Kerberos-godkjenning, LDAP-godkjenning, 1000 bruker-PIN-koder, avanserte tilleggs løsninger for godkjenning fra HP og tredjepart (f.eks. kortlesere); Nettverk: IPsec/brannmur med sertifikat, godkjenning med forhåndsdelte nøkkel og Kerberos, støtter WJA-10 IPsec-konfigurasjonstillegget, 802.1X-godkjenning (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, sertifikater, tilgangskontrolliste, HP Trusted Platform Module (TPM) kommer som standard; Data: Lagringskryptering, kryptert PDF og e-post (bruker FIPS 140 validerede kryptografiske biblioteker fra Microsoft), sikker sletting, SSL/TLS (HTTPS), kryptert legitimasjon; Enhet: Spor for sikkerhetslås, deaktivering av USB-port, lomme for integrering av maskinvare for sikkerhetsløsninger, 18 Oppdaging av inntrenging med Red Balloon Security Technology (konstant overvåking for angrep i enheten), HP Sure Start sikker oppstart (kontroll av BIOS-integritet med selvreparerende funksjonalitet), hvitelisting (laster kun godkjent kode (DLL-er, EXE-filer, osv.); Sikkerhetsadministrasjon: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager, 21 Device Security Syslog-meldinger behandles og er tilgjengelig i SIEM-ene ArcSight og Splunk Du finner flere sikkerhetsinnstillinger i http://h10032.www1.hp.com/ctg/manual/c03602120
Skriveradministrasjon	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP-proxyagent; HP Web JetAdmin-programvare; HP WS Pro Proxy Agent; Ressurssett for skriveradministrator for HP Universal Print Driver
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H)	Minste 813 x 591 x 458 mm; Maksimum: 896 x 591 x 534 mm;
Pakningsstørrelse (B x D x H)	790 x 760 x 651 mm
Skrivervekt	45,6 kg
Pakningsvekt	56,7 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 15 til 30 °C Fuktighet: 30 til 70 % RF

Modell	HP PageWide Managed Color E75160dn-skriver:
Produktnummer	J7Z06A
Lagringsforhold	Temperatur: Før første oppstart (ikke-rensset): -40 til 60 °C; Etter første oppstart (renset): 0 til 60° C. Hvis den oppbevares under laveste angitte driftstemperatur, må enheten varmes langsomt opp til godkjent driftstemperatur (HP anbefaler å vente i 24 timer ved godkjent driftstemperatur før skriveren tas i bruk). Fuktighet: 10 til 80 % RF
Akustisk	Akustisk effektremisjon: 6,9 B(A) (utskrift med 61 spm) Akustisk trykkemisjon: 55 dB(A) (utskrift med 61 spm)
Strøm	Krav: Inngangsspenning: 220–240 VAC, 50/60 Hz; Forbruk: 600 watt (maks. utskrift), 107 watt (utskrift/kopiering), 17 watt (klar), 0,98 watt (hvilemodus), 0,98 watt (HP auto-av/auto-på), 0,2 watt (auto av), 0,2 watt (av); Typisk strømförbruk (TEC) ^{3,4} : Blue Angel: 1,340 kWh/uke; Energy Star 3.0: 0,450 kWh/uke; Type strømförorsyning: Innebygd strømförorsyning;
Strømsparingsteknologi	HP Auto-på/Auto-av-teknologi
Sertifiseringer	CISPR 22:2008 Class A; CISPR 32:2012 Class A; EN 55032:2012 Class A; EN 61000-3-3:2013; EN 61000-3-2:2014 ENERGY STAR®-kvalifisert Blue Angel-samsvar Ja, Blue Angel DE-UZ 205 er bare sikret når du bruker original HP-rekvisita
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	Kvikksølvfri
Opprinnelsesland	Produsert i Malaysia
Innhold i esken	HP PageWide Managed E75160dn-fargeskriver; HP-opstartsblekkpatron (kapasitet etter konfigurasjon er 8000 sider for CMY og 10 000 sider for svart-hvitt); Installeringsveiledning; Kundestøtteark; Dokumentasjon på CD-ROM; Strømlledning
Garanti	1 år kun for deler. Alternativene for utvidet garanti og støtte varierer etter produkt og nasjonale og lokale lover og regler. Gå til http://www.hp.com/support for å lese om HPs prisbelønte service- og kundestøttealternativer i din region.

Fotnoter

¹ Høykapasitetspatroner er ikke inkludert i kjøpet av skriveren; kjøpes separat. Sammenligning basert på ISO 24711-patronkapasiteter for HP 982X-serien med originale høykapasitets PageWide-patroner sammenlignet med HP 982A-serien med originale PageWide-patroner. Lær mer på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

² Sammenligningen er basert på utskrift i profesjonell modus.

³ Energipåstand basert på alle TEC-data rapportert på energystar.gov per februar 2018. Data normalisert for å fastslå energieffektiviteten til fargelaserskriverer og MFP-er i samme klasse med utskriftshastigheter på 20–80 spm per februar 2018. Avhengig av enhetsinnstillinger. Faktiske resultater kan variere.

⁴ Påstand om færre servicedeler basert på BL-analyse av ledende A3-flerfunksjonsskriverer i samme klasse per august 2016. Beregningene er basert på offentlig tilgjengelig og/eller publiserte produsent-rangerte avkastninger for konsumprodukter med lang varighet og antar 600 000 utskrevne sider (med et forhold på 60 % svart / 40 % farge); Lær mer på <http://www.hp.com/go/pagewideclaims>.

⁵ Sammenligning av HP PageWide A3-enheter med majoriteten av fargeblekk/laser-MFP-er i samme klasse (€ 2820–€ 7049) og enkeltfunksjonsskriverer med fargeblekk/-laser (€ 1410–€ 2819) per april 2017; markedsandel som rapportert av IDC per Q4 2016, eksklusive andre HP PageWide-produkter. HP PageWide-hastigheter basert på Generelt kontor-modus og unntatt første side. Lær mer på <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.

⁶ Basert på en HP-vurdering av publiserte sikkerhetsfunksjoner i 2018 for konkurransedyktige skriverer i samme klasse. Kun HP tilbyr en kombinasjon av sikkerhetsfunksjoner som kan overvåke for å oppdage og stoppe angrep automatisk, og deretter selv bekrefte programvarens integritet ved omstart. Gå til <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect> for å få en liste over skriverer. Mer informasjon: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

¹ Bare 7,5 sekunder.

² Kan oppgraderes til 2560 MB med ekstra DIMM

³ Krav til strømförorsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspenning. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. ENERGY STAR-verdier er vanligvis basert på måling av 115 V-enhet.

⁴ Normalisert TEC (watt-timer per side) Blue Angel: 0,150 Wh/side, Energy Star: 0,148 Wh/side.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10

<http://www.hp.com/no>

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produktene og tjenestene fra HP gis i de uttrykkelige garantierklæringerne som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Publisert i EMEA Oktober 2021

