Datablad

HP LaserJet Enterprise M406dn

Lille, men kraftfuld: HP's mindste Enterprise-printer

HP's basisprinter i virksomhedsklassen med hastigheder på op til 40 sider/min.[9] og den stærkeste sikkerhed.[1]





Denne printer er kun beregnet til at fungere med patroner, der har en ny eller genbrugt HP-chip, og den bruger dynamiske sikkerhedsforanstaltninger til at blokere patroner med en ikke-HP-chip. Regelmæssige firmwareopdateringer opretholder effektiviteten af disse foranstaltninger og blokerer patroner, der tidligere har fungeret. En genbrugt HP-chip muliggør brug af genbrugte, genfremstillede og genopfyldte patroner. Flere oplysninger på: http://www.hp.com/learn/ds

Let at bruge, enkel at administrere

- HP FutureSmart-firmware kan opdateres med de seneste funktioner[1] for at optimere din investering i de kommende år.
- Med HP Web Jetadmin kan du centralisere administrationen af printermiljøet – og forøge driftseffektiviteten.[2]
- Aktivér nemt arbejdsgange i hele din flåde med en ensartet brugeroplevelse og brugervenlige tabletagtige ikoner.
- Få denne printer hurtigt i gang, og håndter nemt enhedsindstillinger for at øge effektiviteten.

Verdens sikreste udskrivning[3]

- BIOS-koden bliver automatisk kontrolleret under opstarten og vil reparere sig selv, hvis den er blevet kompromitteret.
- Common Criteria-certificeret[4] til uafbrudt overvågning af aktivitet i hukommelsen med henblik på at opdage og stoppe angreb i realtid.
- Firmwaren bliver automatisk kontrolleret under opstarten for at validere kodens autencitet – underskrevet digitalt af HP.
- Printerens udgående netværksforbindelser bliver inspiceret for at stoppe mistænkelige forespørgsler og standse malware.
- Beskyt data, som er lagret på denne printer – nøgler, adgangskoder, certifikater osv. – med det indbyggede HP Trusted Platform-modul.[5]

Forbedret produktivitet styrker arbejdsgrupper

- Giv arbejdsgrupper alt det, de skal bruge, for at opnå de bedste resultater med hundredvis af HP- og tredjepartsløsninger og understøttelse af kortlæsere.
- Med PIN/Pull-print er det muligt at genfinde printopgaver og samtidig bevare sikkerheden omkring fortrolige oplysninger.
- Forbliv forbundet med ekstraudstyr til trådløs forbindelse,[6] Bluetooth® Low Energy og en funktion til at printe ved berøring via NFC.
- Print direkte fra farveskærmen på 2,7".

Bæredygtighed er en god forretning

- Hjælp med at spare papir fra dag ét. Dobbeltsidet (dupleks) print er standard, hvilket automatisk giver besparelser.[7]
- Hjælp med at mindske papir- og tonerspild ved kun at printe det, som virkelig er nødvendigt, med HP Secure Print.[8]
- Spar energi, uden at det går ud over ydeevnen – denne printer er ENERGY STAR® og Blue Angel-certificeret.
- Fjern barrierer, og gør det nemmere at opfylde overholdelses- og adgangsstandarder med HP Accessibility Kit (omfatter Braille-skabelon og selvklæbende mærkater, et HP Access Handle og BigKeys LX Keyboard) og kompatibilitet med HP Accessibility Assistant.[9]

Produktpræsentation

HP LaserJet Enterprise M406dn vist

1. 150-arks udbakke
2. Adgang til de originale HP-tonerpatroner med JetIntelligence via frontdækslet
3. Automatisk dobbeltsideprint (standard)
4. Universalbakke (1) til 100 ark
5. 250-arks papirbakke 2
6. 6,9 cm farvegrafikskærm
7. Praktisk tænd/sluk-knap på forsiden
8. Adgang til printsti via højre dør
9. Hi-Speed-USB 2.0-port til tredjepartsenheder
10. Hi-Speed-USB 2.0-printerport
11. Gigabit Ethernet-port



Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	**CF259A** Original HP 59A LaserJet-tonerpatron, sort (Omkring 3.000 sider)
	CF259X HP 59X Original LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (Omkring 10.000 sider)
Service og support	**U11X8E** HP 3 års service næste hverdag til LaserJet Enterprise M40x **U11X9E** HP 4 års service næste hverdag til LaserJet Enterprise M40x **U11XBE** HP 5 års service næste hverdag til LaserJet Enterprise M40x **U11XNE** HP 3 års service kun på kanaldele til LaserJet Enterprise M40x **U11XQE** HP 4 års service kun på kanaldele til LaserJet Enterprise M40x **U11XRE** HP 5 års service kun på kanaldele til LaserJet Enterprise M40x **U11XSPE** HP 1 års service efter garantiudløb næste hverdag til LaserJet Enterprise M40x **U11XTPE** HP 2 års service efter garantiudløb næste hverdag til LaserJet Enterprise M40x **U11Y0PE** HP 1 års service efter garantiudløb kun på kanaldele til LaserJet Enterprise M40x **U11XPPE** HP 2 års service efter garantiudløb kun på kanaldele til LaserJet Enterprise M40x

Tekniske specifikationer

Model	**HP LaserJet Enterprise M406dn**
Produktnummer	3PZ15A
Funktioner	Print
Kontrolpanel	6,85 cm kontrolpanel i farve med 24 taster, uden touchfunktion
Udskriv	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed[1]	**Sort (A4, normal)**: Op til 38 sider/min. (standard); Op til 40 sider/min. (HP High Speed Mode) ; **Sort (A4, dupleks)**: Op til 31 billeder pr. min.
Udskrivning af første side[2]	**Sort (A4, klar)**: På kun 6,5 sek. ; **Sort (A4, dvale)**: På kun 8,8 sekunder
Udskriftsopløsning	**Sort (bedst)**: Op til 1200 x 1200 dpi ; **Teknologi**: 300 dpi, 600 dpi, HP Fastres 1200, HP Prores 1200
Normeret forbrug pr. måned	Op til 100000 sider A4; **Anbefalet antal sider pr. måned**: 900 til 4.800 sider
Printerens avancerede softwarefunktioner	Vis udskrift, dupleksudskrivning, udskriv flere sider pr. ark (2, 4, 6, 9, 16), sortering, vandmærker, lagring af udskriftsopgaver, lettilgængelig USB
Standardprintersprog	HP PCL 6, HP PCL 5, HP PostScript niveau 3-emulering, integreret PDF-print (version 1.7), Apple AirPrint™
Skrifttyper og skrifttypesnit	105 interne TrueType-fonte, skalerbare i HP PCL, 92 interne skalerbare fonte i HP Postscript-niveau 3 emulering (Euro-symbol indbygget); 1 indbygget Unicode-skrifttype (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-skrifttyper (Calibri, Cambria); der fås flere skrifttyper via flashhukommelseskort fra tredjeparter; HP LaserJet-skrifttyper og IPDS-emulering findes på http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Udskriftsområde	**Udskriftsmargener** Top: 2 mm, Bund: 2 mm, Venstre: 2 mm, Højre: 2 mm; Maksimalt udskriftsområde : 212 x 352 mm
Dupleksudskrivning	Automatisk (standard)
Processorhastighed	800 MHz
Tilslutning	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0-vært; 1 Hi-Speed USB 2.0-enhed; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-netværk
Ekstraudstyr	HP Jetdirect LAN Accessory 8FP31A; HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 3JN69A
Mulighed for mobiludskrivning[3]	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™ certificeret; PrinterOn-print
Understøttede netværksprotokoller	Via indbygget netværksløsning: TCP/IP, IPv4, IPv6; Print: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD, Web Services Printing, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint; Netværksregistrering: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link-Local og via Router, Statefull via DHCPv6); Administration: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog; Sikkerhed: SNMPv3, SSL Cert Management, IPSec(IKEv1 and IKEv2), Firewall, 802.1x
Netværksegenskaber	Ja, gennem den integrerede HP Jetdirect Ethernet-printerserver (standard), som understøtter: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE)-understøttelse på Fast Ethernet- og Gig-forbindelser; IPsec (standard); Trådløs 802.11 a/b/g/n-netværksfunktion (tilbehør); Ekstra Ethernet-port (tilbehør).
Harddisk	Gælder ikke for dette produkt
Hukommelse	**Standard**: 1 GB ; **Maksimum**: 1 GB
Mediehåndtering	
Antal papirbakker	**Standard**: 2 ;**Maksimum**: 3
Medietyper	Papir (almindeligt papir, EcoEFFICIENT, lyst, kraftigt, kontraktpapir, farvet, fortrykt, udstanset, genbrugspapir, groft); Konvolutter; Etiketter
Medieformat	**Brugerdefineret (metrisk)**: Bakke 1: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Bakke 2: 105 x 148 til 216 x 356 mm; Bakke (ekstraudstyr): 105 x 148 til 216 x 356 mm **Understøttet (metrisk)**: Bakke 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, 16K, kuverter (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Brugerdefineret: 76 x 127 til 216 x 356 mm; Bakke 2:A4; RA4;A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 til 216 x 356 mm; Valgfri bakke 3:A4; RA4;A5; B5 (JIS); B6 (JIS); A6; 16K; 105 x 148 til 216 x 356 mm
Mediehåndtering	**Standardinput:** 100-arks bakke 1; 250-arks papirbakke 2 **Standard udgang:** 150-arks udbakke **Valgfrit input:** Valgfri tredje papirbakke til 550 ark
Medievægt	Bakke 1: 60 til 175 g/m²; Bakke 2, ekstra bakke 3 til 550 ark: 60 til 120 g/m²
Papirkapacitet	**Bakke 1:** Ark: 100; Konvolutter: 10 **Bakke 2:** Ark: 250 **Bakke 3:** Ark: 550 (tilbehør) **Maksimum:** Op til 900 ark (med bakke til 550 ark som ekstraudstyr)
Udskriftsbakkens kapacitet	**Standard:** Op til 150 ark Konvolutter: Op til 10 konvolutter **Maksimum:** Op til 150 ark
Kompatible operativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina
Kompatible netværksoperativsystemer	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Server; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Linux; Citrix; UNIX
Mindste systemkrav	**Windows**: 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse eller USB-port, internetbrowser. Læs mere om yderligere systemkrav for hardware på http://www.microsoft.com **Mac**: 2 GB ledig harddiskplads, internetforbindelse eller USB-port, internetbrowser. Læs mere om yderligere hardwarekrav til OS på http://www.apple.com
Medfølgende software	Ingen medfølgende softwareløsninger i kassen. De findes kun på http://www.hp.com eller http://www.123.hp.com
Sikkerhedsstyring	Identitetsadministration: Kerberos-godkendelse, LDAP-godkendelse, 1.000 pinkoder til brugere, mulighed for avancerede godkendelsesløsninger fra HP og tredjeparter (f.eks. skiltelæsere); Netværk: IPsec/firewall med certifikat, Pre-Shared Key-godkendelse, Kerberos-godkendelse, understøtter WJA-10 IPsec-konfigurationsplugin, 802.1X-godkendelse (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, certifikater, adgangskontrolliste; Data: Lagerkryptering, krypteret PDF og e-mail (bruger FIPS 140-validerede, kryptografiske biblioteker fra Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), krypterede legitimationsoplysninger; Enhed: HP Sure Start Secure Boot (BIOS Integrity-kontrol med selvhelende funktion), registrering af indtrængen (konstant overvågning af enheden for angreb), whitelist (indlæser kun kendte gode koder), integreret Trusted Platform Module, HP Connection Inspector, holder til sikkerhedslås, USB-Port-deaktivering; Sikkerhedsstyring: Kompatibel med HP JetAdvantage Security Manager og Device Security Syslog-meddelelser, der behandles og er tilgængelige i ArcSight og Splunk SIEMer
Printeradministration	HP Printer Assistant, HP Web JetAdmin Software, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (del af HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (del af HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit til HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – Managed Printing Administrator)
Mål og vægt	
Printermål (B x D x H)	**Minimum** 381 x 357 x 220 mm; **Maksimum**: 381 x 781 x 241 mm (printer helt åben)
Printervægt	Ca. 8,5 kg
Driftsmiljø	**Temperatur**: 15 til 32,5°C **Luftfugtighed**: 10 til 90% relativ luftfugtighed
Lagerforhold	**Temperatur**: -20 til 40°C
Lydforhold	**Lydintensitet**: 6,5 B(A) ved 38 billeder/min. **Lydtryk**: 54 dB(A) ved 38 billeder/min.
Strømforsyning	**Krav**: Indgangsspænding 220 V: 220 til 240 V vekselstrøm (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); **Forbrug**: 531 W (aktiv print), 8,1 W (klar), 1,2 W (dvale), 0,07 W (slukket automatisk), 0,07 W (slukket manuelt); **Typisk elforbrug (TEC)**[4]: Blue Angel: 1,189 kWt/uge; Energy Star 3.0: 0,462 kWt/uge;; **Strømforsyningstype**: Intern (Indbygget) strømforsyning
Teknologi til energibesparelse	HP Auto-tænd/sluk-teknologi; Instant-on-teknologi; Instant-on-kopiering
Certificeringer[5]	TUV- og GS-mærket (Tyskland); Godkendelser i østeuropæiske lande; CE-mærkning; Andre sikkerheds- og EMC-certificeringsgodkendelser i henhold til krav i de enkelte lande. **Standard for elektromagnetisk udledning**: CISPR 22:2008 (international) klasse A, CISPR 32:2012 (international)/ EN 55032:2012, CISPR 35:2016 (international)/ EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Andre EMC-godkendelser afhænger af de enkelte lande. CECP; Blue Angel; EPEAT® Silver Indien; EPEAT® Silver Australien; EPEAT® Silver Canada; EPEAT® Silver USA; ENERGY STAR®-certificeret **Blue Angel-kompatible**[6] Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – kun sikret, når der bruges originale HP-forbrugsvarer
Miljøspecifikationer for bæredygtighed	Kviksølvfri
Fremstillet i	Fremstillet i Filippinerne
Pakkens indhold[7]	3PZ15A HP LaserJet Enterprise M406dn-printer; Original HP LaserJet-tonerpatron, sort (3.000 sider); Startvejledning; 1 strømledning De medfølgende patroner har en kapacitet på cirka 3.000 sider i sort baseret på ISO/IEC 19752 og uafbrudt print. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/toneryield. Antallet af sider kan variere afhængigt af print- og brugsforholdene hos kunden.
Garanti	1 års reparation på stedet, telefonisk support døgnet rundt
Motorliv	100000

Fodnoter

[1] Visse funktioner, som er aktiveret af fremtidige HP FutureSmart-firmwareopgraderinger, er muligvis ikke tilgængelige på ældre enheder, hvis f.eks. produktets fysiske kendetegn begrænser den nye funktionalitet.
[2] HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på http://www.hp.com/go/webjetadmin.
[3] HP's mest most avancerede integrerede sikkerhedsfunktioner er tilgængelige på HP Managed- og HP Enterprise-enheder med HP FutureSmart-firmware 4.5 eller senere. Erklæring er baseret på HP's gennemgang af udgivne funktioner i 2019 på konkurrenternes printere i samme klasse. Kun HP tilbyder en kombination af sikkerhedsfunktioner, der gør det muligt automatisk at registrere, stoppe og gendanne efter angreb med selvreparerende genstart. Dette er i overensstemmelse med NIST SP 800-193-retningslinjerne for enheders modstandsevne over for cyberangreb. Få en liste over kompatible produkter på http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims.
[4] Certificeret af tredjepart baseret på kravene i standarden Common Criteria Information Technology Security Evaluation ISO/IEC 15408 fra maj 2019. Certificeringen gælder for HP Managed- og Enterprise-enheder, som kører HP FutureSmart-firmware version 4.5.1 og senere. Få flere oplysninger på: https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf.
[5] Det kan være nødvendigt at opgradere firmwaren for at anvende HP Trusted Platform Module.
[6] Den trådløse ydeevne afhænger af de fysiske omgivelser samt afstanden til adgangspunktet og kan være begrænset under aktive VPN-forbindelser.
[7] Afhængigt af specifikationer for landeopsætning.
[8] For at aktivere HP Roam kan det på nogle enheder være nødvendigt at opgradere firmwaren og have ekstraudstyr, der tilføjer Bluetooth® Low Energy (BLE) beaconing-funktioner. Abonnement kan være påkrævet. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/roam.
[9] Målt i henhold til ISO/IEC 24734, omfatter ikke det første sæt testdokumenter. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/printerclaims. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.

Ansvarsfraskrivelser for tekniske specifikationer

[1] Målt vha. ISO/IEC 24734, omfatter ikke første sæt dokumenter. Få mere at vide på http://www.hp.com/go/printerclaims. Den faktiske hastighed vil variere afhængigt af systemkonfiguration, software, driver og dokumentets kompleksitet
[2] Målt ifølge ISO/IEC 17629. Du kan få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/printerclaims. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.
[3] Hvis du vil aktivere HP Roam, kræver visse enheder muligvis en firmwareopgradering og tilbehør (ekstraudstyr) for at tilføje Bluetooth® Low Energy (BLE)-beaconfunktioner. Kunden kan anskaffe HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/tilbehør til trådløs forbindelse eller RadBeacon-USB'en. Abonnement kan være påkrævet. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/roam.
[4] Klassificeringen for typisk strømforbrug (TEC, Typical Electricity Consumption) repræsenterer det typiske strømforbrug for et produkt på en uge, målt i kilowatt-timer (kWh).
[5] EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. Se http://www.epeat.net vedrørende registreringsstatus pr. land.
[6] Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Benyt ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og gøre produktgarantien ugyldig. Energy Star-værdi er typisk baseret på måling af en 115 V enhed og 230 V for Blue Angel.
[7] Se http://www.hp.com/go/toneryield for at få oplysninger om kapacitet for de blækpatroner, der følger med printeren. Angivet sidekapacitet er i overensstemmelse med ISO/IEC 19752 og gælder for uafbrudt print. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer.
[8] Den angivne kapacitet er baseret på ISO/IEC 19752 og uafbrudt print. Den faktiske kapacitet kan variere betydeligt afhængigt af de printede billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/toneryield.
[9] Angivet gennemsnitlig kapacitet i henhold til ISO/IEC 19752. Den faktiske kapacitet kan variere betragteligt, afhængigt af de printede billeder og andre faktorer. Få flere oplysninger på http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og servicer findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med de pågældende produkter og servicer. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser heri.

dk-da Januar 2025