



HP LaserJet Pro M501 dn

Fullfør oppgaver raskt og bidra til å spare strøm

Du kan dra nytte av imponerende utskriftshastigheter og ytelse på kontoret. Denne strømsparende skriveren starter raskere ¹ og har sikkerhetsfunksjoner som bidrar til å beskytte mot trusler. Originale HP-tonerkassetter med JetIntelligence produserer flere sider.²



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input



Ethernet

Store resultater, lite økologisk fotavtrykk

- Du trenger ikke å vente på dokumenter. Du kan skrive ut den første siden på bare 7,2 sekunder fra energieffektiv hvilemodus.³
- Du kan skrive ut tosidige dokumenter raskere enn konkurrentene og skrive ut opptil 65 sider per minutt på A5-papir.^{1,4}
- Denne kompakte og stillegående skriveren er laget for å få plass på trange steder, og den har en maksimal kapasitet på 1 200 ark.⁵

Skaff deg kraftig beskyttelse og administrer skriverparken på en enkel måte

- Hold utskriften trygg fra start til slutt med sikkerhetsfunksjoner som beskytter mot komplekse trusler.
- Du kan sikre at dokumenter forblir konfidensielle ved hjelp av PIN-utskrift som blir aktivert via en USB-stasjon.⁶
- Du kan bruke policybasert beskyttelse for utskriftsenheter med valgfri HP JetAdvantage Security Manager.⁷
- Du kan enkelt administrere enheter og innstillinger med HP Web Jetadmin med en pakke viktige administrasjonsfunksjoner.⁸

Mer. Sider, ytelse og beskyttelse.

- Produser skarp tekst, fete typer og skarp grafikk med svart presisjonstoner.
- Få mer. Originale HP-tonerkassetter med JetIntelligence gir flere sider per kassett enn forgjengerne.²
- Du kan skrive ut umiddelbart med en forhåndsinstallert tonerkassett. Bytt den ut med en valgfri høykapasitetskassett.⁹
- Du kan sikre at du får den autentiske HP-kvaliteten du har betalt for, ved å bruke teknologi som autentiserer kassetten og forhindrer svindel.

Produktomvisning

HP LaserJet Pro M501dn

1. 250-arks utskuff
2. Utløsningsknapp for toppdeksel (tilgang til JetIntelligence-tonerkassetter)
3. Gigabit Ethernet-port, USB-port for jobblagring med PIN-utskrift, 7 Hi-speed USB 2.0-utskriftsport
4. 256 MB standard interminne og 1,5 GHz prosessor
5. 2-linjers LCD-kontrollpanel med numerisk tastatur
6. 100-arks universalskuff 1
7. Automatisk tosidig utskrift



Tilbehør, rekvisita og kundestøtte

Rekvisita	CF287A HP 87A svart original LaserJet-tonerkassett (~8 550 sider)
	CF287X HP 87X høykapasitet svart original LaserJet-tonerkassett (~18 000 sider)
Tilbehør	F2A72A HP LaserJet 550-arks papirskuff
Service og kundestøtte	U9CQ0E HP 3-års maskinvarestøtte neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Pro M501 U9CQ1E HP 4-års maskinvarestøtte neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Pro M501 U9CQ2E HP 5-års maskinvarestøtte neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Pro M501 U9CROPE HP 1-års maskinvarestøtte etter garanti neste virkedag med behold defekte medier for LaserJet Pro M501

Tekniske spesifikasjoner

Modell	HP LaserJet Pro M501dn
Produktnummer	J8H61A
Funksjoner	Skriv ut
Kontrollpanel	2-linjers; Bakkelyst tekstsjerm; 6 knapper (avbryt jobb, opp-pil, ned-pil, velg, tilbake, innstillinger) og 12 numeriske taster
Utskrift	
Utskriftsteknologi	Laser
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Opptil 43 spm; Svart (A4, tosidig): Opptil 34 bpm;
Første side ut ²	Svart (A4, klar): Så raskt som 5,8 sek; Svart (A4, fra hvilemodus): Så raskt som 7,2 sek;
Utskriftsoppløsning	Svart-hvitt (best): 600 x 600 dpi, opptil 4800 x 600 forbedret dpi; Teknologi: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi;
Månedlig kapasitet ³	Opptil 100 000 sider A4; Anbefalt månedlig sidevolum⁴: 1 500 til 6 000
Smarte skriverprogramvarefunksjoner	Automatisk tosidig utskrift; N-opp-utskrift; Sortering; HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud-utskrift; Mopria-sertifisert; HP Auto-på/Auto-av; 2-linjers LCD-kontrollpanel; Innebygd jobblagring; JetIntelligence-kasseteknologi
Standard skriverspråk	HP PCL 5, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-emulering, direkte PDF-utskrift (v1.7), URF, PCLM, PWG
Skrifter og skriftsnitt	84 skalerbare TrueType-skrifter
Utskriftsområde	Utskriftsmarger Topp: 5,0 mm, Bunn: 5,0 mm, Venstre: 5,0 mm, Høyre: 5,0 mm;
Dobbelsidig utskrift	Automatisk
Prosessorkraft	1500 MHz
Tilkobling	
Standard	Hi-Speed USB 2.0-vert/-enhetsporter; Raskt Ethernet 10 Base-T / 100 Base-Tx, Gigabit Ethernet 1000 Base-T
Trådløst	Nei
Mobil utskriftsfunksjon	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-sertifisert
Nettverksprotokoller som støttes	TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (kun rå køstøtte), utskrift via netjtjenester, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP-utskrift, IPP-utskrift; Oppdagning: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfigurasjon: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuell), IPv6 (Stateless Link-Local og via ruter, Statefull via DHCPv6); SSL-sikkerhets- og sertifikatadministrasjon; administrasjon: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW-nedlasting
Nettverksfunksjoner	Ja, via innebygd 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Gigabit; Automatisk krysset Ethernet; Godkjenning via 802.1X
Minne	Standard: 256 MB ; Maksimum: ⁵ 256 MB
Mediehåndtering	
Antall papirskuffer	Standard: 2: 1 x 550-kassett og 1 x 100-arks universalbrett ; Maksimum: 3: 2 x 550-kassetter og 1 x 100-arks universalbrett
Medietyper	Papir (vanlig, lett, middels, mellomtykt, tykt, ekstra tykt, bestrøket, kartong, farget, brevhode, fortrykt, hullet, resirkulert, grovt, ecofficient); Konvolutter: Etiketter; Transparenter
Mediestørrelse	Tilpasset (metrisk): Skuff 1: 76,2 x 127 mm til 215,9 x 355,6 mm; Skuff 2, skuff 3: 105 x 148 mm til 215,9 x 355,6 mm Støttet (metrisk): Skuff 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, konvolutt B5, konvolutt C5, egendefinert, konvolutt DL, B5 (JIS), B6 (JIS); Skuff 2, skuff 3: A4, A5, A6, egendefinert, B5 (JIS), B6 (JIS)

Modell	HP LaserJet Pro M501dn
Produktnummer	J8H61A
Mediehåndtering	Standard arkkapasitet: 100-arks universalbrett og 550-arks hovedkassett Standard utkapasitet: 250-arks utskuff med utskriftssiden ned Ekstra innenhet: 550-arks kassettskuff (skuff 3) som ekstrautstyr
Medievekt	Skuff 1: 60 til 200 g/m ² ; Skuff 2, skuff 3: 60–120 g/m ²
Papirkapasitet	Skuff 1: 100 ark enkeltarkpapir; 10 konvolutter Skuff 2: 550 ark enkeltarkpapir Skuff 3: 550 ark enkeltarkpapir Maksimum: 1 200 ark
Utskuffkapasitet	Standard: Opptil 250 ark Konvolutter: Opptil 10 konvolutter Transparentfilm: Opptil 75 ark Maksimum: Opptil 250 ark
Kompatible operativsystemer⁶	Windows-operativsystem som er kompatible med driveren i esken: Windows 10 alle 32-bit-/ 64-bit-versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows 8/8.1 alle 32-bit/64-bit-versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows 7 alle 32-bit/64-bit-versjoner, Windows Vista alle 32-bit-versjoner (Home Basic, Premium, Professional osv.); Windows-operativsystem som er kompatible med Universal Print Driver (fra HP.com): Windows 10 alle 32-bit-/ 64-bit-versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows 8/8.1 alle 32-bit/64-bit-versjoner (unntatt RT OS for nettbrett), Windows 7 alle 32-bit/64-bit-versjoner, Windows Vista alle 32-bit/64-bit-versjoner (Home Basic, Premium, Professional osv.); Mac OS (HP-skriverdriverer er tilgjengelige fra http://www.hp.com and Apple Store): OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobile OS (In-OS-driverer): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Andre operativsystemer: UNIX
Kompatible nettverksoperativsystemer	Windows-operativsystem som er kompatible med driveren i esken: Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster og Terminal Services), Windows Server 2008 32/64-bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster og Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bit (SP1 /SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster og Terminal Services); Windows-OS kompatible med Universal Print Driver (UPD) eller produktspesifikke drivere fra HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64-bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster og Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-bit/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster og Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster og Terminal Services); Citrix (på Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 og 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (pluss Feature Pack 2 og 3); Citrix (på Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (på Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell-servere (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux; NetWare 6.5/SP8; Novell-klienter (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32- og 64-bit) anbefaler v5.86+ 8.1 anbefaler v5.94+, Windows 7 (32- og 64-bit) anbefaler v5.82+, Windows Vista (32- og 64-bit) anbefaler v5.82+, Windows XP/SP3 (bare 32-bit) anbefaler v5.82+
Minstekrav til systemet	Windows: Kompatible OS (se «Kompatible operativsystemer»); CD-ROM-stasjon eller Internett-tilkobling (for installering av programvare); Egen USB-tilkobling eller en nettverkstilkobling (kablet eller trådløst); 1 GB tilgjengelig harddiskplass; Gå til OS-produsenten, for eksempel microsoft.com, for informasjon om minstekravene til maskinvaren for operativsystemet Mac: Kompatible OS (se «Kompatible operativsystemer»); Internett-tilkobling (for installering av programvare); Egen USB-tilkobling eller en nettverkstilkobling (kablet eller trådløst); 1 GB tilgjengelig harddiskplass; Se OS-produsenten, for eksempel Apple.com, for informasjon om minstekravene til maskinvaren for operativsystemet
Medfølgende programvare	For Windows OS: Installerings- og avinstalleringsprogram for HP-programvare, HP PCL 6 skriverdriver, HP Device Experience (DXP), HP-oppdatering, produktregistreringsassistent, assistent for HPs webtjenester (HP Connected), brukerhåndbøker på Internett, HP Device Toolbox, produktforbedringsundersøkelse for HP; For Mac OS: Velkomstskjerm (omdirigerer brukere til HP.com eller OS App Source for LaserJet-programvare)
Sikkerhetsadministrasjon	Innebygd nettserver: passordbeskyttelse, sikker nettleasing via SSL/TLS; Nettverk: aktiver/deaktiver nettverksporter og funksjoner, SNMPv1- og SNMPv2-passordendring; HP ePrint: HTTPS med sertifikatvalidering, HTTP Basic Access Authentication, SASL-godkjenning; Brannmur og ACL; SNMPv3, 802.1X, sikker oppstart
Skriveradministrasjon	UPD Printer Administrator Resource Kit; Mal for Active Directory-administrator for UPD, AutoUpgradeUPD, verktøy for driverkonfigurerer, Driver Deployment Utility, administrator for administrert utskrift, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, Remove PlugPlayDrivers; HP Web JetAdmin-programvare, HP Proxy Agent-programvare, HP JetAdvantage Security Manager, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox
Mål og vekt	
Skrivermål (B x D x H)⁷	Minste 418 x 376 x 289 mm; Maksimum: 418 x 639 x 289 mm
Pakningsstørrelse (B x D x H)	497 x 398 x 466 mm
Skrivervekt	11,6 kg
Pakningsvekt	14,5 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 15 til 32,5 °C Fuktighet: 30 til 70 % RF
Lagringsforhold	Temperatur: -20 til 60 °C Fuktighet: 10 til 90 % RF
Akustisk⁸	Akustisk effektemisjon: 6,8 B(A) Akustisk trykkemisjon: 54 dB(A)
Strøm⁹	Krav: Nettspenning: 200 til 240 VAC, 50 Hz; Forbruk: 660 watt (aktiv utskrift), 6,1 watt (klar), 1,3 watt (hvilemodus), 0,7 watt (auto-av / vekking ved tilkobling av USB, deaktivert ved levering), 0,1 watt (auto-av / manuelt på), 0,1 watt (manuelt av); Typisk strømforbruk (TEC)¹⁰: Blue Angel: 1,623 kWh/uke; Energy Star 3.0: 0,562 kWh/uke; Type strømforsyning: Innebygd strømforsyning;
Strømsparingsteknologi	HP Auto-av-teknologi; HP Auto-på/Auto-av-teknologi; Hurtigstartteknologi; Hvilemodus med lavt strømforbruk
Sertifiseringer¹¹	Standard for elektromagnetisk stråling: CISPR 22:2008 (internasjonalt) - Klasse A; EN 55022:2010 (EU) - Klasse A; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; EMC-direktiv 2004/108/EC; Andre EMC-godkjenninger som kreves i de enkelte land ENERGY STAR®-kvalifisert; EPEAT® Silver; CECP;
Bærekraftig innvirkningsspesifikasjoner	ENERGY STAR®-sertifisert; EPEAT®-rangert
Opprinnelsesland	Produsert i Brasil
Innhold i esken	HP LaserJet Pro M501; Forhåndsinstallert HP LaserJet-introduksjonstønerkassett (svart: 6000 sider); Dokumentasjon i esken (installeringsveiledning, Komme i gang-håndbok, brukerhåndbok, informasjonshäfte, garantiveiledning); Skriverdokumentasjon og -programvare på CD-ROM; Programvaredrivere og dokumentasjon på CD-ROM; CD-er med programvare og elektronisk dokumentasjon; Strømledning
Garanti	Ett års garanti. Alternativene for 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 kundestøtte i din region.

Fotnoter

- ¹ Basert på HPs interne testing av de tre ledende konkurrenters første side etter hvilemodus og dupleks-hastighet, fullført 12/2015. Avhenger av enhetsinnstillinger. Faktiske resultater kan variere. Se <http://www.hp.com/go/Ljclaims> for mer informasjon.
- ² Flere sider sammenlignet med tidligere kassetter er basert på sammenligning av sideytelse mellom HP 55X høykapasitet svart original LaserJet-tonerkassetter med HP 87X høykapasitet svart original LaserJet-tonerkassetter. Se <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> for mer informasjon.
- ³ Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet avhenger av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ⁴ Målt med ISO/IEC 24734 funksjonstestest; utelukker det første settet med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, program, driver og dokumentets kompleksitet.
- ⁵ Kjøp av valgfrie papirskuffer er nødvendig for å oppnå maksimal papirkapasitet.
- ⁶ Krever kjøp av separat USB flash-enhet med minst 16 GB kapasitet.
- ⁷ Basert på HPs internt sikrede data (sammenligning av sikkerhet for enheter januar 2015) og løsningsrapporten for HP JetAdvantage Security Manager 2.1 fra Buyers Laboratory LLC, februar 2015. Må kjøpes separat. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁸ HP Web Jetadmin er gratis og kan lastes ned fra <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁹ HP 87X høykapasitet svart original LaserJet-tonerkassetten ikke inkludert; må kjøpes separat.

Tekniske spesifikasjoner ansvarsfraskrivelser

- ¹ Målt med ISO/IEC 24734, utelukker første sett med testdokumenter. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ² Målt med ISO/IEC 17629. Du finner mer informasjon på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Nøyaktig hastighet er avhengig av systemkonfigurasjon, programvare, driver og dokumentets kompleksitet.
- ³ Kapasiteten er definert som det maksimale antall sider per måned med bildebehandlet utskrift. Denne verdien gjør det mulig å sammenligne produktets robusthet i forhold til andre HP LaserJet- og HP Color LaserJet-enheter, slik at det blir enklere å velge skrivere og MFP-enheter som dekker behovet til enkeltbrukere og grupper.
- ⁴ HP anbefaler at antall utskrevne sider per måned er innenfor det angitte området for optimal ytelse fra enheten, basert på faktorer som intervaller for rekvistautskifting og enhetens levetid gjennom en forlenget garantiperiode.
- ⁵ 256 MB PC3 1600.
- ⁶ Ikke alle «kompatible operativsystemer» støttes av programvaren som følger med i esken. Fullstendige programvareløsninger er kun tilgjengelig for Windows 7 og nyere. Eldre Windows-operativsystemer (Vista og tilsvarende servere) får kun utskriftsdrivere. Windows RT OS for nettbrett (32- og 64-bits) bruker en forenklet HP-skriverdriver som er innebygd i RT OS. UNIX-modellskript er tilgjengelig på <http://www.hp.com> (modellskript er skriverdrivere for UNIX-operativsystemer). Linux-systemer bruker in-OS-programvaren HPLIP. HP-programvare for Mac er ikke lenger inkludert på CD-platen, men kan lastes ned fra <http://www.hp.com> – Mac-driver og Mac Utility er installert for Mac-operativsystemer.
- ⁷ Inkluderer kontrollpanelhøyde og håndtak som stikker 4 mm ut på sidene.
- ⁸ Akustiske verdier kan endres. Se oppdatert informasjon på <http://www.hp.com/support>. Konfigurasjon testet: ensidig utskrift med A4-papir med 43 spm.
- ⁹ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsstrøm. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforbruksverdier er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet.
- ¹⁰ Krav til strømforsyning er basert på landet/regionen der skriveren ble solgt. Ikke konverter driftsspennning. Dette vil skade skriveren og gjøre produktgarantien ugyldig. Strømforbruksverdier er vanligvis basert på måling av en 115 V-enhet.
- ¹¹ EPEAT®-registrert der det er aktuelt. EPEAT-registrering er avhengig av land. Se www.epeat.net for registreringsstatus per land.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10

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

Produktets utseende kan avvike noe fra bildene som vises. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for HP-produkter og -tjenester er fremsatt i de uttrykkelige garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ikke noe i dette dokumentet skal tolkes som noen form for tilleggsgaranti. HP skal ikke holdes ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

no-no Februar 2022

