



HP LaserJet Pro M501 dn

Afslut opgaver hurtigt, og vær med til at spare energi

Du får imponerende hastighed og ydelse til arbejdet på kontoret. Denne energibesparende printer starter hurtigere¹ og har sikkerhedsfunktioner, der beskytter mod trusler. Originale HP-tonerpatroner med JetIntelligence fremstiller flere sider.²



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input



Ethernet

Store resultater, lille miljøpåvirkning

- Du behøver ikke vente på dokumenterne. Udskriv første side på kun 7,2 sekunder fra strømbesparende dvaletilstand.³
- Udskriv tosidede dokumenter hurtigere end konkurrenterne, og udskriv op til 65 sider pr. minut på A5-papir.^{1,4}
- Denne kompakte og stille printer er designet til at passe ind på steder med begrænset plads og giver en maksimal kapacitet på 1.200 ark.⁵

Stærk beskyttelse og nem administration af enheder

- Vær med til at sikre trykningen fra start til slukning af systemet med sikkerhedsfunktioner, som beskytter imod komplekse trusler.
- Du får hjælp til at sikre, at dokumenter forbliver fortrolige, med udskrivning vha. pinkode via et ekstra USB-drev.⁶
- Du kan implementere politikbaseret beskyttelse for printere med den valgfrie HP JetAdvantage Security Manager.⁷
- Det er nemt at administrere enheder og indstillinger med HP Web Jetadmin med et udvalg af grundlæggende administrationsfunktioner.⁸

Flere sider, større ydeevne og mere beskyttelse.

- Udskriv klar og tydelig tekst, dybe sorte toner og skarp grafik med sort præcisionstoner.
- Få mere. Med de originale HP-tonerpatroner med JetIntelligence får du flere sider pr. patron end med forgængerne.²
- Udskriv med det samme med en forudinstalleret tonerpatron. Udskift den med en valgfri tonerpatron med stor kapacitet.⁹
- Hjælper med at sikre den ægte HP-kvalitet, som du har betalt for, ved hjælp af teknologi, der kontrollerer ægtheden af patronerne og forhindrer svindel.

Produktpræsentation

HP LaserJet Pro M501dn

1. 250-arks udbakke
2. Knap til åbning af topdæksel (giver adgang til JetIntelligence-tonerpatroner)
3. Gigabit Ethernet-port, USB-port til opgavelagring med udskrivning vha. pinkode, 7 Hi-speed USB 2.0-printerport
4. 256 MB standardhukommelse og en 1,5-Ghz-processor
5. 2-linjers LCD-kontrolpanel med numerisk tastatur
6. 100-arks universalbakke 1
7. Automatisk dobbeltsidet print



Tilbehør, forbrugsvarer og support

Forbrugsvarer	CF287A Original HP 87A LaserJet-tonerpatron, sort (8.550 sider)
	CF287X Original HP 87X LaserJet-tonerpatron med høj kapacitet, sort (18.000 sider)
Tilbehør	F2A72A HP LaserJet-papirbakke med plads til 550 ark
Service og support	U9CQ0E HP's 3-års hardware-support næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Pro M501 U9CQ1E HP's 4-års hardware-support næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Pro M501 U9CQ2E HP's 5-års hardware-support næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Pro M501 U9CROPE HP's 1-års hardware-support efter garantiudløb næste hverdag med tilbageholdelse af defekte medier til LaserJet Pro M501

Tekniske specifikationer

Model	HP LaserJet Pro M501dn
Produktnummer	J8H61A
Funktioner	Print
Kontrolpanel	2 linjer; Bagbelyst tekstskeerm; 6 knapper (Annuller opgave, Pil op, Pil ned, Vælg, Tilbage, Indstillinger) og numerisk tastatur med 12 taster
Udskriv	
Udskrivningsteknologi	Laser
Udskrivningshastighed ¹	Sort (A4, almindelig): Op til 43 sider/min.; Sort (A4, dupleks): Op til 34 billeder/min.;
Udskrivning af første side ²	Sort (A4, klar): På kun 5,8 sekunder; Sort (A4, dvale): På kun 7,2 sekunder;
Udskriftsopløsning	Sort (bedst): 600 x 600 dpi, op til 4800 x 600 optimerede dpi; Teknologi: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi;
Normeret forbrug pr. måned ³	Op til 100.000 sider A4; Anbefalet antal sider pr. måned⁴: 1.500 til 6.000
Printerens avancerede softwarefunktioner	Automatisk dupleksudskrivning; N-up-udskrivning; Sortering; HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print; Mopria-certificeret; HP's automatiske tænding og slukning; Kontrolpanel med LCD-farveskærm med 2 linjer; Indbygget opgavelagring; JetIntelligence-patronteknologi
Standardprintersprog	HP PCL 5, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-emulering, direkte udskrivning af PDF-filer (v1.7), URF, PCLM, PWG
Skrifttyper og skriftsnit	84 skalerbare TrueType-fonte
Udskriftsområde	Udskriftsmarginer Top: 5,0 mm, Bund: 5,0 mm, Venstre: 5,0 mm, Højre: 5,0 mm;
Dupleksudskrivning	Automatisk
Processorhastighed	1500 MHz
Tilslutning	
Standard	Hi-Speed USB 2.0-vært/-enhedsporte; Indbygget Fast Ethernet 10Base-T/100Base-Tx, Gigabit Ethernet 1000Base-T
Trådløs forbindelse	Nej
Funktion til mobiludskrivning	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certificeret
Understøttede netværksprotokoller	TCP/IP, IPv4, IPv6; Udskrivning: TCP-IP-port 9100 med direkte funktion, LPD (understøtter kun rå kø), udskrivning via Web Services, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP Print, IPP Print; Netværksregistrering: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfiguration: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Stateless Link – lokalt og via router, Statefull via DHCPv6), SSL-sikkerhed og certifikatadministration; administration: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, download af FTP FW
Netværksegenskaber	Ja, via indbygget 10/100/1000 Base-TX Ethernet, Gigabit; Ethernet med automatisk crossover; Godkendelse via 802.11x
Hukommelse	Standard: 256 MB ; Maksimum: ⁵ 256 MB
Mediehåndtering	
Antal papirbakker	Standard: 2: 1 x 550-arks bakke og 1 x 100-arks universalbakke ; Maksimum: 3: 2 x 550-arks bakke og 1 x 100-arks universalbakke
Medietyper	Papir (almindeligt, let, halvtykt, mellemløst, kraftigt, ekstra kraftigt, bond-papir, karton, farvet, brevpapir, fortrykt, kanthullet, genbrugspapir, groft, miljøvenligt); Konvolutter; Etiketter; Transparenter
Medieformat	Brugerdefineret (mål): Bakke 1: 76,2 x 127 mm til 215,9 x 355,6 mm; Bakke 2, bakke 3: 105 x 148 mm til 215,9 x 355,6 mm Understøttet (mål): Bakke 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, konvolut B5, konvolut C5, brugerdefineret størrelse, konvolut DL, B5 (JIS), B6 (JIS); Bakke 2, bakke 3: A4, A5, A6, brugerdefineret, B5 (JIS), B6 (JIS)

Model	HP LaserJet Pro M501dn
Produktnummer	J8H61A
Mediehåndtering	Standardinput: 100-arks universalbakke og 550-arks hovedbakke Standardoutput: 250-arks udbakke, hvor forsiden ligger nedad Valgfrit input: Valgfri 550-arks bakke (Bakke 3)
Gramvægt	Bakke 1: 60 til 220 g/m ² ; Bakke 2, bakke 3: 60 til 220 g/m ²
Papirkapacitet	Bakke 1: 100 ark udskåret papir; 10 kuverter Bakke 2: 550 ark udskåret papir Bakke 3: 550 ark udskåret papir Maksimum: 1.200 ark
Udskriftsbakkens kapacitet	Standard: Op til 250 ark Kuverter: Op til 10 kuverter Transparenter: Op til 75 ark Maksimum: Op til 250 ark
Kompatible operativsystemer⁶	Windows-operativsystemer, der er kompatible med den medfølgende driver: Windows 10: alle 32-bit/64-bit-versioner (undtagen RT OS til tablet-pc'er), Windows 8/8.1: alle 32-bit/64-bit-versioner (undtagen RT OS til tablet-pc'er), Windows 7: alle 32-bit/64-bit-versioner (Home Basic, Premium, Professional osv.); Windows-operativsystemer, der er kompatible med universalprinterdriveren (fra HP.com): Windows 10: alle 32-bit/64-bit-versioner (undtagen RT OS til tablet-pc'er), Windows 8/8.1: alle 32-bit/64-bit-versioner (undtagen RT OS til tablet-pc'er), Windows 7: alle 32-bit/64-bit-versioner (Home Basic, Premium, Professional osv.); Mac-operativsystemer (HP-printerdriverne fås på http://www.hp.com og i App Store): OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobiloperativsystemer (driverne indgår i operativsystemet): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP, som indgår i operativsystemet): 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 netværksoperativsystemer	Windows-operativsystemer, der er kompatible med den medfølgende driver: Windows Server 2008 R2 64-bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32-bit/64-bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows-operativsystemer, der er kompatible med universalprinterdriveren (UPD) eller produktspecifikke drivere fra HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64-bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-bit/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bit/64-bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & 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 (Plus Feature Pack 2 og 3); Citrix (på Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 og 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 til Linux; NetWare 6.5/SP8; Novell-klienter (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32- og 64-bit) anbefales v5.86+, 8.1 anbefales v5.94+, Windows 7 (32- og 64-bit) anbefales v5.82+, Windows Vista (32- og 64-bit) anbefales v5.82+, Windows XP/SP3 (kun 32-bit) anbefales v5.82+
Mindste systemkrav	Windows: Kompatible operativsystemer (se "Kompatible operativsystemer"); Internetforbindelse (til installation af software); Dediceret USB-forbindelse eller netværksforbindelse (kabelbundet eller trådløst); 1 GB ledig plads på harddisken; Du kan se operativsystemets minimumkrav til hardware hos producenten af operativsystemet, f.eks. på microsoft.com Mac: Kompatible operativsystemer (se "Kompatible operativsystemer"); Internetforbindelse (til installation af software); Dediceret USB-forbindelse eller netværksforbindelse (kabelbundet eller trådløst); 1 GB ledig plads på harddisken; Du kan se operativsystemets minimumkrav til hardware hos producenten af operativsystemet, f.eks. på apple.com
Medfølgende software	Til Windows: Installations-/afinstallationsprogram til HP-software, HP PCL 6-printerdriver, HP Device Experience (DXP), HP Update, Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), onlinebrugervejledninger, HP Device Toolbox, HP-produktforbedringsundersøgelse; Til Mac: Velkomstskærm (sender brugerne videre til HP.com eller OS App Source til LaserJet-software)
Sikkerhedsstyring	Integreret webserver: adgangskodebeskyttelse, sikker internetadgang via SSL/TLS; Netværk: aktivering/deaktivering af netværksporte og funktioner; ændring af SNMPv1- og SNMPv2-gruppeadgangskode; HP ePrint: HTTPS med validering af certifikater, HTTP-godkendelse af basisadgang, SASL-godkendelse; Firewall og ACL; SNMPv3, 802.1X, Sikker opstart
Printeradministration	UPD-ressourcesæt til printeradministratoren; Active Directory Administrator Template for UPD, AutoUpgradeUPD, Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Print Administrator, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, RemovePlugPlayDrivers; HP Web JetAdmin-software, HP Proxy Agent-software, HP JetAdvantage Security Manager, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox
Mål og vægt	
Printermål (B x D x H)⁷	Minimum 418 x 376 x 289 mm; Maksimum 418 x 639 x 289 mm
Pakkemål (B x D x H)	497 x 398 x 466 mm
Printervægt	11,6 kg
Pakkevægt	14,5 kg
Driftsmiljø	Temperatur: 15 til 32,5 °C Luftfugtighed: 30% til 70% relativ luftfugtighed
Lagerforhold	Temperatur: -20 til 60 °C Luftfugtighed: 10 til 90% relativ fugtighed
Lydforhold⁸	Lydintensitet: 6,8 B(A) Lydtryk: 5,4 dB(A)
Strømforsyning⁹	Krav: Indgangsspænding: 200 til 240 V AC, 50 Hz (kan ikke anvende to indgangsspændinger; strømforsyningen afhænger af produktnummer med #løsningskode-id); Forbrug: 660 W (udskrivning), 6,1 W (klar til udskrivning), 1,3 W (dvale), 0,7 W (automatisk sluk/tænd via USB-forbindelse, deaktiveret ved levering), 0,1 W (automatisk sluk/manuel tænd), 0,1 W (slukket manuelt); Typisk elforbrug (TEC)¹⁰: Blue Angel: 1,623 kWh/uge; Energy Star 3.0: 0,562 kwh/uge; Strømforsyningstype: Indbygget strømforsyning;
Teknologi til energibesparelse	HP's teknologi til automatisk slukning; HP-teknologi til automatisk tænding og slukning; Instant-on-teknologi; Dvaletilstand med lavt strømforbrug
Certificeringer¹¹	CISPR 22:2008 (International) – 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/EF; Andre EMC-godkendelser i henhold til krav i de enkelte lande ENERGY STAR®-certificeret; EPEAT® Silver; CECP; Overholder Blue Angel Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – kun sikret ved brug af originale HP-forbrugsvarer
Oprindelsesland	Fremstillet i Brasilien
Kassens indhold	HP LaserJet Pro M501; Forudinstalleret HP LaserJet-starttonerpatron (sort: 6.000 sider); Medfølgende dokumentation (installationsvejledning, startvejledning, brugervejledning, supportpjece, garantivejledning); Brugervejledning og software til printererne på cd-rom; Software drivere og dokumentation på cd-rom; Cd med software og elektronisk brugervejledning; Strømledning
Garanti	1 års garanti. Garanti- og supportmulighederne varierer afhængigt af produkt, land og gældende lovkra. På http://www.hp.com/support kan du læse mere om HP's prisbelønnede service og support i dit område.

Fodnoter

- ¹ Baseret på HP's interne test af de tre førende konkurrenters udskrivning af første side fra dvaletilstand og hastighed ved dupleksudskrivning, som blev gennemført 12/2015. Afhænger af enhedsindstillingerne. De faktiske resultater kan variere. Du kan finde flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- ² Flere sider versus tidligere patroner baseret på sidekapaciteten i originale HP 55X LaserJet-tonerpatroner i sort med høj kapacitet sammenlignet med originale HP 81X-LaserJet-tonerpatroner i sort med høj kapacitet. Du kan finde flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ Målt i henhold til ISO/IEC 17629. Du kan finde flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ⁴ Målt i henhold til ISO/IEC 24734-funktionstest; omfatter ikke første sæt testdokumenter. Du kan finde yderligere oplysninger på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den nøjagtige hastighed afhænger af systemkonfigurationen, softwaren, driveren og dokumentets kompleksitet.
- ⁵ Køb af ekstra papirbakker er nødvendigt for at opnå den maksimale papirkapacitet.
- ⁶ Der kræves køb af et separat USB-flashdrev med mindst 16 GB.
- ⁷ Baseret på HP's internt beskyttede data (sammenligning af enheders sikkerhed, januar 2015) og løsningsrapport for HP JetAdvantage Security Manager 2.1 fra Buyers Laboratory LLC, februar 2015. Skal købes separat. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ⁸ HP Web Jetadmin er gratis og kan downloades på <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁹ Originale HP 87X LaserJet-tonerpatroner med høj kapacitet i sort medfølger ikke; skal købes separat.

Ansvarsfraskrivelse vedr. 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 Arbejdsrytme defineres som det maksimale antal sider med billeder pr. måned. Denne værdi angiver produktrobustheden i forhold til andre HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter og er med til at sikre, at man benytter de printere og multifunktionsprintere, der passer til brugernes eller gruppernes behov.
- ⁴ HP anbefaler, at antallet af udskrevne sider pr. måned holdes inden for det angivne interval, så enhedens ydeevne optimeres – baseret på faktorer som interval for udskiftning af forbrugsvarer og enhedens levetid i en udvidet garantiperiode.
- ⁵ 256 MB PC3 1600.
- ⁶ Ikke alle "kompatible operativsystemer" understøttes af den medfølgende software. Den komplette softwareløsning fås kun til Windows 7 og nyere. Til ældre Windows-operativsystemer (XP, Vista og tilsvarende servere) findes der kun printerdrivere. I Windows RT til tablets (32-/64-bit) bruges der en forenklet HP-printerdriver, som er indbygget i RT OS. UNIX-modelscripts kan hentes på <http://www.hp.com> (modelscripts er printerdrivere til UNIX-operativsystemer). Linux-systemer anvender HPLIP-software, som indgår i operativsystemet. HP-software til Mac findes ikke længere på cd'en, men kan hentes på <http://www.hp.com> (Mac-driver og Mac-hjælpeprogram er installeret til Mac-operativsystemer).
- ⁷ Inklusiv kontrolpanelets højde og sidehåndtagene på 4 mm.
- ⁸ Akustiske værdier kan ændres. Find de nyeste oplysninger på <http://www.hp.com/support>. Testet konfiguration: simplex-udskrivning ved hjælp af A4 papir på 43 ppm.
- ⁹ Krav til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Slut aldrig enheden til en anden driftsspænding. Det kan ødelægge printeren og gøre garantien ugyldig. Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling af en 115-V-enhed.
- ¹⁰ Kravene til strømforsyningen er baseret på det land eller det område, hvor printeren sælges. Anvend ikke andre driftsspændinger. Det kan ødelægge printeren og medføre, at garantien bortfalder. Værdier for strømforbrug er typisk baseret på måling af en 115-V-enhed.
- ¹¹ EPEAT®-registreret, hvor det er relevant. EPEAT-registrering varierer fra land til land. På www.epeat.net kan du se registreringsstatus for hvert land.



www.blauer-engel.de/uz205



Windows 10

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

Produktet kan afvige fra de viste billeder. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og serviceydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

Udgivet i EMEA 4AA6-3797, Maj 2020

