

HP LaserJet Pro M501dn



Bli snabbt klar med dina uppgifter och spara energi

Utnyttja imponerande utskriftshastigheter och prestanda för kontorsarbetet. Den här energibesparande skrivaren startar snabbare¹ och har säkerhetsfunktioner som skyddar mot hot. HP originatonerkassetter med JetIntelligence producerar fler sidor.²



Stora resultat, litet format

- Sluta vänta på dokument. Skriv ut den första sidan på endast 7,2 sekunder från det energisnåla viloläget.³
- Det här är den främsta skrivaren när det gäller låg energiförbrukning⁴ – tack vare dess nyskapande design och tonerteknik.
- Skriv ut dubbelsidiga dokument snabbt och upp till 65 sidor per minut på A5-papper.^{1,5}
- Den här kompakta och tysta skrivaren är utformad för att passa in i trånga utrymmen och erbjuder en maximal kapacitet på 1 200 ark.⁶

Få starkt skydd och enkel hantering av datorparken

- Hjälp till med att säkra utskrifterna från start till avstängning med inbyggda säkerhetsfunktioner som skydd mot komplexa hot.
- Se till att dokument förblir konfidentiella med PIN-utskrift aktiverat via en valfri USB-enhet.⁷
- Använd policybaserat skydd för skrivare med valfri HP JetAdvantage Security Manager.⁸
- Hantera enheter och inställningar enkelt med HP Web JetAdmin och en serie av grundläggande hanteringsfunktioner.⁹

Mer. Sidor, prestanda och säkerhet.

- Producera skarp text, djupa svarta nyanser och skarpa linjer med svart precisionstoner.
- Få ut mer. HPs originaltoner med JetIntelligence ger fler sidor per kassett än föregångarna.²
- Säkerställ den äkta HP-kvalitet du betalat för med bedrägeribekämpning och tekniken för kassettautentisering.
- Skriv ut direkt med en förinstallerad tonerkassett. Byt ut den mot en tillvalskassett med hög kapacitet.¹⁰



2-sided printing



First page out
XX sec



Instant-on
Technology



Input tray



HP BLADE EDGE
JET INTELLIGENCE



Ethernet

Produkt rundtur

HP LaserJet Pro M501dn

1. 250-arks utmatningsfack
2. Knapp på framsidans lucka (åtkomst till JetIntelligence-tonerkassetter)
3. Gigabit Ethernet-port, USB-port för jobblagring med PIN-utskrift, 7 USB 2.0-utskriftsport (hög hastighet)
4. 256 MB standardminne och en 1,5 GHz-processor
5. 2-radig LCD-kontrollpanel med knappsets
6. 100-arks kombimagasin 1
7. Automatisk dubbelsidig utskrift.
8. 550-arksfack 2



Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	CF287A HP 87A svart original LaserJet-tonerkassett 9 000 sidor
	CF287X HP 87X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet 18 000 sidor
tillbehör	F2A72A HP LaserJet 550-arks pappersmagasin
service och support	U9CQ0E HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet ProM501
	U9CQ1E HP 4 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Pro M501
	U9CQ2E HP 5 års hårdvarusupport nästa arbetsdag med behållna defekta medier för LaserJet Pro M501
	U9CROPE HP 1 års hårdvarusupport nästa arbetsdag efter garantitiden, med behållna defekta medier för LaserJet Pro M501

Teknisk information

Modell	HP LaserJet Pro M501dn
produktnummer	J8H61A
Funktioner	Skriv ut
Kontrollpanel	2-raders; Bakgrundsbelyst textfönster; 6 knappar (Avbryt jobb, Upp och Ner pil, Välj, Bakåt, Inställningar) och 12 sifferknappar
Skriv ut	
Utskriftshastighet ¹	Upp t 43 sid/min Svart (A4); Upp till 34 bld/min svartvitt dubbelsidigt (A4)
Första sidan ut från färdig ²	Så snabbt som 5,8 sek svart (A4, startklar)
Första sidan ut från viloläge ²	Så snabbt som 7,2 sek
Utskriftsupplösning	600 x 600 dpi, upp till 4 800 x 600 dpi (utökad) Svart
Utskriftsteknik	Laser
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler: Överkant: 5,0 mm; Underkant: 5,0 mm; Vänster: 5,0 mm; Höger: 5,0 mm
Skrivarspråk	HP PCL 5, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-emulering, direkt PDF (v1.7)-utskrift, URF, PCLM, PWG
Printer Smart-funktioner	Automatisk dubbelsidig utskrift; Utskrift av flera sidor på samma ark; Sortering; HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print; Mopria-certifierad; HP Auto-On/Auto-Off; 2-radig LCD-kontrollpanel; Inbyggd jobblagring; JetIntelligence Cartridge-teknik
Kapacitet per månad ^{3, 4}	Upp till 100 000 sidor (A4), Rekommenderad sidvolymer per månad: 1 500 till 6 000
Duplexutskrift	Automatisk
Fonten och typsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt
Processorhastighet	1500 MHz
Anslutning	
Standard	USB 2.0-värd/-enhetsport (hög hastighet); Inbyggt Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX, Gigabit Ethernet 1000 Base-T
Nätverksprotokoll som stöds	TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (stöder endast s.k. raw queue), utskrift via webbtjänster, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP-utskrift, IPP-utskrift; Discovery: SLIP, Bonjour, Web Services Discovery; IP-konfig: IPv4 (BootP, DHCP AutoIP, manuell), IPv6 (tillståndslös länk lokalt och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6), hantering av SSL-säkerhet och certifikat; hantering: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP-FW Download
Minne	Standard: 256 MB; maximal: 256 MB
Pappershantering	
medietyper	Papper (vanligt, lätt, medelkraftigt, medeltungt, tungt, extra tungt, finpapper, kort, färgat, brevpapper, förtryckt, hålat, återvunnet, grovt, ecofficient); Kuvert; Etiketter; OH-film
Pappersstorlek	Anpassat format: Fack 1: 76,2 x 127 mm till 215,9 x 355,6 mm; Fack 2, fack 3: 105 x 148 mm till 215,9 x 355,6 mm Format som stöds: Fack 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, B5-kuvert, C5-kuvert, anpassat, DL-kuvert, B5 (JIS), B6 (JIS); Fack 2, fack 3: A4, A5, A6, anpassat, B5 (JIS), B6 (JIS)
Pappershantering	Standardinmatning: 100-arks kombifack och 550-arks huvudkassettStandardutmatning: 250-arks utmatningsfack med framsidan nedåt Tillval inmatning: 550-arks kassettfack som tillval (fack 3)
Inmatningskapacitet	fack 1: 100-arks papper; 10 kuvert fack 2: 550-arks papper Fack 3 (tillval): 550-arks papper maximal: 1 200 ark
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 250 ark, Upp till 10 kuvert, Upp till 75 ark maximal: Upp till 250 ark
Pappersvikt	Fack 1: 60 till 220 g/m ² ; Fack 2, fack 3: 60 till 220 g/m ²
Kompatibla operativsystem⁵	Windows-OS är kompatibelt med medföljande drivrutin: Windows 10 alla 32-/64-bitars utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 8/8.1 alla 32-/64-bitars utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla 32-/64-bitars utgåvor, Windows Vista alla 32-/64-bitars utgåvor (Home Basic, Premium, Professional, osv.); Windows-OS som är kompatibelt med Universal Print Driver (från HP.com): Windows 10 alla 32-/64-bitars utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 8/8.1 alla 32-/64-bitars utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla 32-/64-bitars utgåvor, Windows Vista alla 32-/64-bitars utgåvor (Home Basic, Premium, Professional, osv.); Mac OS (HP-skrivardrivrutiner tillgängliga från http://www.hp.com och Apple Store): OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; Mobilt OS (i-OS-drivrutiner): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (i-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); Övriga operativsystem: UNIX
Kompatibla operativsystem för nätverk⁵	Windows-OS är kompatibelt med medföljande drivrutin: Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2008 32-/64-bitars (SP2) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster); Windows-OS som är kompatibelt med Universal Print Driver (UPD) eller produktspecifika drivrutiner från HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64-bitars) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2008/2008 R2 (32-/64-bitars) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2003/2003 R2 (32-/64-bitars) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster); Citrix (på Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 och 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 och 3); Citrix (på Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 och 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-servrar (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 för Linux; NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.86+, 8.1 rekommenderas v5.94+, Windows 7 (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.82+, Windows Vista (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.82+, Windows XP/SP3 (endast 32-bitars) rekommenderas v5.82+
Kapacitet för mobil utskrift⁵	HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-certifierad
Lägsta systemkrav	Windows: Kompatibla OS (se Kompatibla operativsystem); CD-ROM-enhet eller internetanslutning (för installation av programvara); Dedikerad USB-anslutning eller en nätverksanslutning (trådbunden eller trådlös); 1 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Information om lägsta systemkrav för hårdvara finns hos tillverkaren av operativsystemet, som t.ex på microsoft.com Mac: Kompatibla OS (se Kompatibla operativsystem); Internetanslutning (för installation av programvara); Dedikerad USB-anslutning eller en nätverksanslutning (trådbunden eller trådlös); 1 GB tillgängligt hårddiskutrymme; Information om lägsta systemkrav för hårdvara finns hos tillverkaren av operativsystemet, som t.ex på apple.com
Medföljande program	För Windows OS: HP-programvara Installer/Uninstaller, HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP-enhetsupplevelse (DXP), HP-uppdatering, hjälp med produktregistrering, hjälp för HP Webbtjänster (HP Connected), Online användarhandböcker, HP Device Toolbox, HPs produktförbättringsstudie; För Mac OS: Välkomstskärm (hänvisar användare till HP.com eller OS App Source för LaserJet-programvara)
Säkerhetshantering	Inbäddad webbserver: lösenordsskydd, säker surfning via SSL/TLS; Nätverk: aktivera/inaktivera nätverksportar och funktioner, lösenordsändring för SNMPv1- och SNMPv2-community; HP ePrint: HTTPS med certifikatvalidering, HTTP Basic Access-autentisering, SASL-autentisering; Brandvägg och ACL; SNMPv3, 802.1X, säker start
Skrivahantering	UPD-resurspaket för administration av utskrift; Active Directory Administrator Template för UPD, AutoUpgradeUPD, Driver configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Print Administrator, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, Remove PlugPlay Drivers; HP Web JetAdmin-programvara, HP Proxy Agent-programvara, HP JetAdvantage Security Manager, HP Verktyg (Mac), HP Device Toolbox

Modell	HP LaserJet Pro M501dn
produktnummer	J8H61A
Dimensioner och vikt	
Skrivarens mått (B x D x H) ⁶	Lägsta: 418 x 376 x 289 mm maximal: 418 x 639 x 289 mm
Emballagets yttermått (B x D x H)	497 x 398 x 466 mm
Skrivarens vikt	11,6 kg
Emballagevikt	14,5 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 15 till 32,5 °C, Luftfuktighet: 30 till 70 % relativ luftfuktighet
Informationslagring	Temperatur: -20 till 60 °C, Luftfuktighet: 10 till 90 % relativ luftfuktighet
Akustik⁷	Ljudeffekt: 6,8 B(A); Ljudtrycksnivåer: 54 dB(A)
Strömförsörjning⁸	krav: Inspänning: 200 till 240 VAC, 50 Hz (inte dubbel spänning, nätaggregatet varierar för olika artikelnummer med #identifierande alternativkod) förbrukning: 660 W (aktiv utskrift), 6,1 W (startklar), 1,3 W (viloläge), 0,7 W (autoavstängning/väckning vid USB-anslutning, inaktiverad vid leverans), 0,1 W (autoavstängning/manuellt aktiverad), 0,1 W (avstängd) typ av nätaggregat: Inbyggd nätadapter Typisk elförbrukning (TEC): Blue Angel: 1,623 kWh/vecka; Energy Star: 1,677 kWh/vecka
Energibesparingsteknik	HP Auto-Off-teknik; HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direktuppvärmningsteknik; Strömsparande viloläge
certifieringar	ENERGY STAR®-certifierad, Blue Angel, EPEAT (Silver)
Medföljer	HP LaserJet Pro M501; Förinstallerad HP LaserJet-starttonerkassetter (svart: 6 000 sidor); Medföljande dokumentation (installationsguide, komma igång-guide, användarhandbok, supportbroschyr, garantiguide); Skrivardokumentation och programvara på CD-ROM; CD-ROM-skivor med programdrivrutiner och dokumentation; CD-skivor med programvara och elektronisk dokumentation; Strömkabel
Garanti	Ett års garanti med service på platsen nästa arbetsdag. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till http://www.hp.com/support om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.

Fotnoter

¹ Baserat på HPs interna test av tre ledande konkurrenters utskriftar av första sidan från viloläge och dubbelsidig utskriftshastighet som utfördes i december 2015. Enhetens inställningar är av betydelse. De verkliga resultaten kan variera. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; ² Anspråket på fler sidor jämfört med tidigare bläckpatroner baserat på jämförelse av sidkapacitet mellan HP 55 X svarta LaserJet-originaltonerkassetter med hög kapacitet och HP 87 X svarta LaserJet-originaltonerkassetter med hög kapacitet. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.; ³ Uppmätt enligt ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.; ⁴ Baserat på jämförelser av uppgifter om Typisk elförbrukning (TEC) som rapporteras på energystar.gov för svartvita laserskrivare, som enligt IDC från Q3 2015 har mer än en procents marknadsandel i världen, finns tillgängliga i hela världen och har utskriftshastigheter på 45–50 sid/min (A4). De verkliga resultaten kan variera. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/ljclaims>.; ⁵ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734-test för funktionsprestanda; exkluderar den första uppsättningen testdokument. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.; ⁶ Köp av pappersäck som tillval krävs för att maximal inmatningskapacitet ska uppnås.; ⁷ Kräver köp av separat USB-minnesenhet med minst 16 GB lagring.; ⁸ Baserat på interna och säkrade HP-data (jämförelse av enhets säkerhet januari 2015) och lösningsrapport för HP JetAdvantage Security Manager 2.1 från Buyers Laboratory LLC, februari 2015. Kräver separat köp. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.; ⁹ HP Web Jetadmin kan hämtas utan extra kostnad från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ¹⁰ HP 87X svart original LaserJet-tonerkassetter med hög kapacitet ingår inte; säljs separat.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

¹ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.; ² Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.; ³ Kapaciteten definieras som maximalt antal sidor med bildinnehåll per månad. Värdet används för att jämföra produktens prestanda med andra HP LaserJet- eller HP Color LaserJet-produkter, så att du kan implementera lämpliga skrivare och MFP-enheter för att tillgodose behoven hos de individer eller grupper som är anslutna.; ⁴ HP rekommenderar att antalet utskrivna sidor per månad är inom det angivna intervallet för optimal enhetsprestanda baserat på faktorer som bytesintervaller för förbrukningsmaterial och enhetens livstid under en utökad garantiperiod.; ⁵ Det är inte alla kompatibla operativsystem som stöds av medföljande programvara. Komplet programvarulösning är endast tillgänglig för Windows 7 och senare. Äldre Windows-operativsystem (Vista och motsvarande servrar) har endast utskriftsdrivrutiner. Windows RT OS för plattor (32- och 64-bitars) använder en förenklad HP-skrivardrivrutin inbyggd i RT OS-enheten. UNIX-modellskript är tillgängliga på [hp.com](http://www.hp.com) (modellskript är skrivardrivrutiner för UNIX-operativsystem). Användning av Linux-system i-OS HPLIP-programvara. HP-programvara för Mac medföljer inte längre CD:n men kan hämtas från [hp.com](http://www.hp.com) (Mac-drivrutiner och Mac-verktyg installeras för Mac-operativsystem).; ⁶ Inkluderar kontrollpanelshöjd och 4 mm utstickande sidohandtag.; ⁷ De akustiska värdena kan komma att ändras. För aktuell information, se <http://www.hp.com/support>. Testad konfiguration: enkelsidig utskrift med A4-papper med 43 sid/min.; ⁸ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värdet för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.; ⁹ Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värdet för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.



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

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2016. HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument skall anses utgöra en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information här.

Publicerad inom EMEA 4AA6-3797SVE, Februari 2016

