Scheda dati

Stampante HP LaserJet Pro M501dn

Portate rapidamente a termine le attività, contribuendo al risparmio energetico

Portate in ufficio velocità di stampa e prestazioni straordinarie. Questa stampante consente di risparmiare energia, si avvia più rapidamente[1] e offre funzioni di protezione contro le minacce. Le cartucce del toner originali HP con JetIntelligence consentono di stampare più pagine.[2]

Risultati eccezionali con un ingombro ridotto

- Non aspettate in coda davanti alla stampante. La prima pagina viene stampata in soli 7,2 secondi dalla modalità di sospensione a risparmio energetico.[3]
- Questa stampante è all'avanguardia nella categoria per il basso consumo di energia[4] grazie al design innovativo e alla tecnologia del toner.
- Stampa rapida di documenti fronte/retro e fino a 65 pagine al minuto su fogli A5.[1,5]
- Questa stampante compatta e silenziosa è stata progettata per adattarsi a spazi ridotti e offre una capacità massima di 1.200 fogli.[6]

Ottimizzate la protezione e semplificate la gestione del vostro parco dispositivi

- Stampa in tutta sicurezza dall'avvio all'arresto del sistema grazie a funzioni di protezione da minacce complesse.
- Contribuite a garantire la riservatezza dei vostri documenti grazie alla stampa con PIN attivata tramite un dispositivo USB opzionale.[7]
- Scegliete la protezione basata su policy per dispositivi di stampa con HP JetAdvantage Security Manager opzionale.[8]
- Gestite facilmente dispositivi e impostazioni grazie a HP Web Jetadmin, con una suite di funzioni di gestione di base[9].

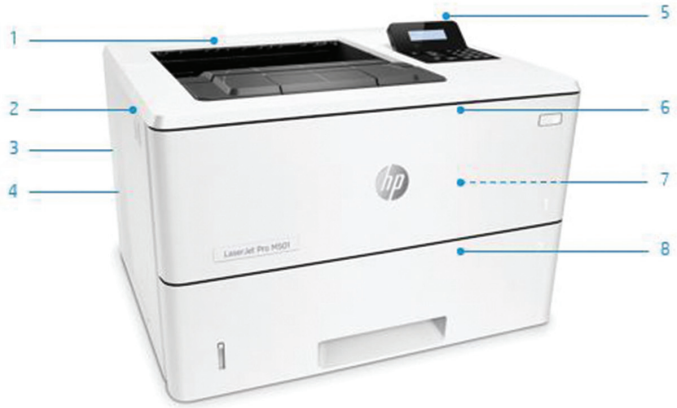
Più pagine, performance e protezione.

- Create testo nitido, neri perfetti e grafica limpida con il toner nero di precisione.
- Per ottenere il massimo. Il toner originale HP con JetIntelligence offre più pagine per cartuccia rispetto alle versioni precedenti.[2]
- Garantite la qualità HP originale in linea con le vostre aspettative grazie alla tecnologia antifrode e di autenticazione delle cartucce.
- Stampate subito con la cartuccia del toner preinstallata, sostituibile con una cartuccia ad alta capacità opzionale[10].

Panoramica del prodotto

Stampante HP LaserJet Pro M501dn

1. Vassoio raccolta 250 fogli
2. Pulsante di apertura dello sportello superiore (accesso alle cartucce di toner JetIntelligence)
3. Porta Gigabit Ethernet, porta USB per la memorizzazione dei processi con stampa con PIN, [7] porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
4. 256 MB di memoria standard e processore a 1,5 GHz
5. Pannello di controllo LCD a 2 righe con tastierino
6. Vassoio multifunzione 1 da 100 fogli
7. Stampa fronte/retro automatica
8. Vassoio 2 da 550 fogli



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	**CF287A** Cartuccia Toner originale nero LaserJet HP 87A 9.000 pagine
	CF287X Cartuccia Toner originale nero ad alta capacità LaserJet HP 87X 18.000 pagine
Accessori	**F2A72A** Vassoio carta da 550 fogli HP LaserJet
Servizio Assistenza Clienti	**U9CQ0E** Servizio HP di supporto hardware per la stampante LaserJet Pro M501 con trattenimento del supporto dati difettoso per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo **U9CQ1E** Servizio HP di supporto hardware per la stampante LaserJet Pro M501 con trattenimento del supporto dati difettoso per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo **U9CQ2E** Servizio HP di supporto hardware per la stampante LaserJet Pro M501 con trattenimento del supporto dati difettoso per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo **U9CR0PE** Servizio HP di supporto hardware per la stampante LaserJet Pro M501 con trattenimento del supporto dati difettoso per 1 anno post garanzia entro il giorno lavorativo successivo

Caratteristiche tecniche

Modello	**Stampante HP LaserJet Pro M501dn**
codice prodotto	J8H61A
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	a 2 righe; Display testo con retroilluminazione; Tastierino numerico a 12 tasti e 6 pulsanti (annullamento processo, frecce su e giù, selezione, indietro, impostazioni);
Stampa	
Velocità di stampa[1]	Fino a 43 ppm Nero (A4); Fino a 34 ipm nero fronte/retro (A4)
Stampa della prima pagina con stampante pronta[2]	Solo 5,8 secondi nero (A4, pronta)
Stampa della prima pagina con stampante in risparmio energetico[2]	Solo 7,2 secondi
risoluzione di stampa	600 x 600 dpi, fino a 4800 x 600 dpi potenziati Nero
Tecnologia di stampa	Laser
Area di stampa	Margini di stampa: Superiore: 5,0 mm; Inferiore: 5,0 mm; Sinistro: 5,0 mm; Destro: 5,0 mm
Linguaggi di stampa	HP PCL 5, HP PCL 6, emulazione HP Postscript livello 3, stampa diretta PDF (v 1.7), URF, PCLM, PWG
Funzionalità di software per stampante intelligente	Stampa fronte/retro automatica; Stampa N-up; Fascicolazione; HP ePrint; Apple AirPrint™; Google Cloud Print; Certificazione Mopria; HP Auto-On/Auto-Off; Pannello di controllo LCD a 2 righe; Storage dei processi integrato; Cartucce con tecnologia HP JetIntelligence
Ciclo di produttività mensile[3], [4]	Fino a 100.000 pagine (A4), Volume mensile di pagine stampate consigliato: 1.500 a 6.000
Stampa fronte/retro	Automatica
Caratteri e tipi di carattere	84 font TrueType scalabili
Velocità del processore	1500 MHz
Connettività	
Standard	Porte Host/Device USB Hi-Speed 2.0; Fast Ethernet 10 Base-T/100Base-TX, Gigabit Ethernet 1000 Base-T
Protocolli di rete supportati	TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto coda di stampa di basa), stampa da servizi Web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, stampa FTP, stampa IPP; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configurazione IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manuale), IPv6 (Stateless Link-Local e tramite router, Statefull tramite DHCPv6), sicurezza SSL e gestione certificati; gestione: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP FW Download
Memoria	Standard: 256 MB; massimo: 256 MB
Gestione della carta	
tipi di supporto	Carta (comune, leggera, peso medio, intermedia, pesante, extra pesante, cartoncini, colorata, intestata, prestampata, preforata, riciclata, ruvida, ecosostenibile); Buste; Etichette; Lucidi
Formato della carta	Metrica personalizzabile: Vassoio 1: da 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm; Vassoio 2, Vassoio 3: da 105 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm Metrica supportata: Vassoio 1: 10 x 15 cm, A4, A5, A6, buste B5, buste C5, personalizzato, buste DL, B5 (JIS), B6 (JIS); Vassoio 2, Vassoio 3: A4, A5, A6, personalizzato, B5 (JIS), B6 (JIS)
Gestione della carta	Input standard: Vassoio multifunzione da 100 fogli e vassoio principale da 550 fogliVisualizzazione Standard: Vassoio di uscita da 250 fogli rivolti verso il basso Opzionale/Input: Vassoio della carta opzionale da 550 fogli (Vassoio 3)
Capacità di alimentazione	vassoio 1: 100 fogli (carta pretagliata); 10 buste vassoio 2: 550 fogli (carta pretagliata) Cassetto 3 (opzionale): 550 fogli (carta pretagliata) massimo: 1200 fogli
Capacità di raccolta	Standard: Fino a 250 fogli, Fino a 10 buste, Fino a 75 fogli massimo: Fino a 250 fogli
Peso (grammatura)	Vassoio 1: da 60 a 220 g/m²; Vassoio 2, Vassoio 3: Da 60 a 220 g/m²
Sistemi operativi compatibili[5]	SO Windows compatibile con driver integrato: Windows 10 tutte le versioni a 32 e 64 bit (escluso SO RT per tablet), Windows 8/8.1 tutte le versioni a 32 e 64 bit (escluso SO RT per tablet), Windows 7 tutte le versioni a 32 e 64 bit, Windows Vista tutte le versioni a 32 bit (Home Basic, Premium, Professional, ecc.); SO Windows compatibile con il driver di stampa universale (dal sito Web HP.com): Windows 10 tutte le versioni a 32 e 64 bit (escluso SO RT per tablet), Windows 8/8.1 tutte le versioni a 32 e 64 bit (escluso SO RT per tablet), Windows 7 tutte le versioni a 32 e 64 bit, Windows Vista tutte le versioni a 32 bit e 64 bit (Home Basic, Premium, Professional, ecc.); Sistemi operativi Mac (driver per stampante HP disponibili nel sito Web http://www.HP.com e in Apple Store): OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.7 Lion; SO Mobile (driver In-OS): 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); Altri SO: UNIX
Sistemi operativi di rete compatibili[5]	SO Windows compatibile con driver integrato: Windows Server 2008 R2 (64 bit) (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster e Terminal Services), Windows Server 2008 (32/64 bit) (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster e Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 (32 bit) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster e Terminal Services); SO Windows compatibile con i driver Universal Print Driver (UPD) o driver specifici del prodotto da HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 64 bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster e Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster e Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster e Terminal Services); Citrix (su Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 e 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Feature Pack 2 e 3); Citrix (su Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (con Feature Pack 2 e 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (su Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; server Novell (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 per Linux; NetWare 6.5/SP8; Client Novell (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (a 32 e 64 bit) consigliato v5.86+, 8.1 consigliato v5.94+, Windows 7 (a 32 e 64 bit) consigliato v5.82+, Windows Vista (a 32 e 64 bit) consigliato v5.82+, Windows XP/SP3 (solo a 32 bit) consigliato v5.82+
Funzionalità di stampa mobile[5]	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificazione Mopria
Requisiti minimi di sistema	Windows: SO compatibili (vedere "Sistemi operativi compatibili"); Unità CD-ROM o connessione a Internet (per l'installazione del software); Connessione USB dedicata o connessione di rete (cablata o wireless); 1 GB di spazio disponibile su disco rigido; Per i requisiti hardware minimi di sistema operativo, vedere il produttore del sistema operativo, come il sito Web microsoft.com Mac: SO compatibili (vedere "Sistemi operativi compatibili"); Connessione a Internet (per l'installazione del software); Connessione USB dedicata o connessione di rete (cablata o wireless); 1 GB di spazio disponibile su disco rigido; Per i requisiti hardware minimi di sistema operativo, vedere il produttore del sistema operativo, come il sito Web Apple.com
Software compreso	Per SO Windows: Programma di installazione/disinstallazione del software HP, driver di stampa HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Update , Product Registration Assist, HP Web Services Assist (HP Connected), manuali utente online, HP Device Toolbox, Studio per il miglioramento dei prodotti HP; Per SO Mac: Schermata di benvenuto (reindirizza gli utenti a HP.com o all'App Store OS per il software LaserJet)
Gestione della sicurezza	Server Web incorporato: protezione con password, navigazione sicura tramite SSL/TLS; Rete: attivazione/disattivazione porte e funzioni di rete, modifica password della community SNMPv1 e SNMPv2; HP ePrint: HTTPS con convalida dei certificati, autenticazione HTTP Basic Access, autenticazione SASL; Firewall e ACL; SNMPv3, 802.1X, avvio sicuro
Gestione stampante	Administrator Resource Kit per stampante UPD; Active Directory Administrator Template per UPD, AutoUpgradeUPD, Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Print Administrator, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, Remove PlugPlay Drivers; Software HP Web JetAdmin, software HP Proxy Agent, HP JetAdvantage Security Manager, HP Utility (Mac), HP Device Toolbox

Modello	Stampante HP LaserJet Pro M501dn
codice prodotto	J8H61A
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)[6]	Minimo: 418 x 376 x 289 mm massimo: 418 x 639 x 289 mm
Dimensioni dell'imballaggio (L x P x A)	497 x 398 x 466 mm
Grammatura stampante	11,6 kg
Peso dell'imballaggio	14,5 kg
Ambiente operativo	Temperatura: Da 15 a 32,5 °C, Umidità: da 30 a 70% di umidità relativa
Memorizzazione dati	Temperatura: Da -20 a 60 ºC, Umidità: Dal 10 al 90% di umidità relativa
Acustica[7]	Emissioni di potenza acustica: 6,8 B(A); Emissioni pressione acustica: 54 dB(A)
Corrente[8]	requisiti: Tensione in entrata: da 200 a 240 VAC, 50 Hz (senza doppio voltaggio, l'alimentazione varia in base al numero di parte con identificatore del codice opzione #) consumo: 660 watt (in stampa); 6,1 watt (pronta), 1,3 watt (sospensione), 0,7 watt (spegnimento/accensione automatica con connessione USB, disattivata alla spedizione), 0,1 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,1 watt (spegnimento manuale) tipo di alimentatore: Alimentatore integrato Consumo tipico di elettricità (TEC): Blue Angel; 1,623 kWh/settimana; Energy Star; 1,677 kWh/settimana
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-Off; Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off ; Tecnologia HP Instant-on; Modalità di sospensione per risparmio energetico
certificazioni	Certificato ENERGY STAR®, Blue Angel, EPEAT (Silver)
Contenuto della confezione	Stampante HP LaserJet Pro M501; Cartuccia di toner HP LaserJet Introductory preinstallata (nero: 6.000 pagine); Documentazione inclusa nella confezione (guida all'installazione, guida introduttiva, guida per l'utente, pieghevole esplicativo, guida alla garanzia); Documentazione e software della stampante su CD-ROM; Driver software e documentazione su CD-ROM; Software e documentazione in formato elettronico contenuti nel CD; Cavo di alimentazione
Garanzia	1 anno di garanzia onsite il giorno lavorativo successivo. La garanzia e le opzioni di supporto variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali. Andate alla pagina http://www.hp.com/support per informazioni sull'eccellente assistenza e sulle opzioni di supporto HP disponibili nella propria zona.

Note a piè di pagina

[1] Valore basato su test interni HP condotti a dicembre 2015. Prima pagina stampata da modalità di sospensione, velocità di stampa fronte/retro, rispetto ai tre concorrenti principali. In base alle impostazioni del dispositivo. I risultati effettivi potrebbero variare. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com/go/Ljclaims.; [2] Più pagine rispetto alle cartucce precedenti in base al confronto delle pagine prodotte tra le cartucce toner originali nero ad alta capacità LaserJet HP 55X e le cartucce toner originali nero ad alta capacità LaserJet HP 87X Per ulteriori informazioni, visitare http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.; [3]Valore misurato tramite ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, visitate il sito http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.; [4] In base al confronto dei dati TEC (Typical Electricity Consumption) riportati su energystar.gov per stampanti laser monocromatiche con una quota di mercato globale > 1%, in base a quanto riportato da IDC nel terzo trimestre (Q3) del 2015, disponibili a livello mondiale e con velocità di stampa di 40-50 ppm (A4). I risultati effettivi possono variare. Per maggiori informazioni, consultare hp.com/go/ljclaims.; [5] Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 24734 per la performance delle funzionalità; eccetto la prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.; [6] Per ottenere la capacità massima di alimentazione , è necessario acquistare vassoi della carta opzionali.; [7] È necessario l'acquisto separato di un'unità flash USB con almeno 16 GB di capacità.; [8] In base al report sui dati interni HP protetti (Protezione dei dispositivi a confronto, gennaio 2015) e sulle soluzioni per HP JetAdvantage Security Manager 2.1, elaborato da Buyers Laboratory LLC, febbraio 2015. È necessario l'acquisto separato. Per maggiori informazioni, consultare http://www.hp.com/go/securitymanager.; [9] HP Web Jetadmin è gratuito e può essere scaricato dal sito Web http://www.hp.com/go/webjetadmin.; [10] Cartucce di toner nero originali ad alta capacità HP LaserJet 87X non incluse; da acquistare separatamente.

Specifiche tecniche disclaimer

[1] Misurata con ISO/IEC 24734, eccetto il primo set di documenti testati. Per maggiori informazioni, visitare il sito http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver e della complessità del documento.; [2] Valore misurato in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.; [3] Per ciclo di lavoro si intende il numero massimo di pagine con immagini stampate nel corso di un mese. Questo valore offre un confronto tra la validità di un prodotto rispetto ad altri dispositivi HP LaserJet o HP Color LaserJet e consente la corretta implementazione di stampanti e prodotti multifunzione per soddisfare la richiesta di individui o gruppi collegati.; [4] Per ottenere prestazioni ottimali, HP consiglia di mantenere nell'intervallo specificato la quantità di pagine mensili, tenendo conto di fattori quali l'intervallo tra una sostituzione e l'altra dei materiali di consumo e la durata del dispositivo nel periodo di garanzia esteso.; [5] Non tutti i "sistemi operativi compatibili" sono supportati dal software in dotazione. Soluzione software completa disponibile solo per Windows 7 e versioni più recenti. Per i sistemi operativi Windows precedenti (Vista e server equivalenti) sono disponibili solo driver per stampante. Il sistema operativo Windows RT per tablet (a 32 e 64 bit) utilizza un driver di stampa HP semplificato integrato nel sistema operativo RT. Modelscript UNIX disponibili su hp.com (i modelscript sono driver di stampa per i sistemi operativi UNIX). I sistemi Linux utilizzano il software HPLIP integrato nel sistema. Il software HP per Mac non viene più incluso nel CD, ma può essere scaricato dal sito Web hp.com; per i sistemi operativi Mac vengono installati il driver Mac e Mac Utility.; [6] Include l'altezza del pannello di controllo e le sporgenze dell'impugnatura laterale di 4mm.; [7] I valori acustici sono soggetti a modifica. Per informazioni aggiornate, consultare http://www.hp.com/support. Configurazione testata: stampa fronte/retro con fogli A4 a 43 ppm.; [8] I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dalla zona in cui è venduta la stampante. Non convertire i voltaggi operativi. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori di consumo energetico sono solitamente basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.; [9] I requisiti di alimentazione dipendono dal paese o dalla regione in cui è venduta la stampante. Non convertire i voltaggi operativi. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori di consumo energetico sono solitamente basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.

http://www.hp.com/it

Il prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Le informazioni contenute nel presente documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le sole garanzie per i prodotti e i servizi HP sono previste espressamente nella garanzia che accompagna tali prodotti o servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. HP non è responsabile di errori tecnici, editoriali od omissioni contenuti nel presente documento.

Pubblicato in EMEA 4AA6-3797ITE, Febbraio 2016