# Stampante HP LaserJet M110w



Una stampante laser efficiente e di alta qualità, adatta a ogni esigenza di spazio e budget. Risparmia tempo grazie alle elevate velocità di stampa della stampante laser HP più piccola della sua categoria e alle funzionalità dell'app HP Smart.<sup>2,3</sup> Potrai contare su stampe di qualità professionale e semplicità di configurazione.



Questa stampante include un firmware che contiene misure di sicurezza dinamica volte ad impedire l'utilizzo di cartucce non originali con chip o circuiti elettronici non HP, pertanto le cartucce che utilizzano un chip o un circuito elettronico non HP potrebbero non funzionare o potrebbero smettere di funzionare. Un chip HP riutilizzato consente di utilizzare cartucce riutilizzate, ricaricate e rigenerate. Per maggiori informazioni, consultare: http://www.hp.com/learn/ds

#### In evidenza

- La stampante laser più piccola della sua categoria <sup>1</sup>
- Servizio Instant Ink disponibile
- La qualità e l'affidabilità che vi aspettate dal leader di settore
- Velocità di stampa fino a 20 ppm in formato A4
- Intuitiva e di facile utilizzo
- Stampa e scansione da mobile semplificate con l'applicazione HP Smart
- Applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; certificazione Mopria™; stampa Wi-Fi® Direct
- Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off











# La stampante laser più piccola della sua categoria <sup>1</sup>

- La stampante laser HP più piccola della sua categoria<sup>1</sup>, progettata per la prestazioni efficienti.
- Ottimizzate la produttività con velocità di stampa fino a 20 ppm in formato A4.<sup>4</sup>
- Wireless con ripristino automatico per una connessione costante.<sup>5</sup>
- Il design all'insegna della razionalità e dell'eleganza consente un utilizzo facile e intuitivo

### Produttività a portata di mano

- Grazie all'applicazione HP Smart, potrete eseguire scansioni di qualità eccezionale e condividerle tramite Dropbox, Google Drive o cloud, tutto dallo smartphone.<sup>2</sup>
- Visualizzate e stampate rapidamente documenti e immagini da smartphone, Dropbox e Google Drive con l'applicazione HP Smart.<sup>2</sup>
- Grazie all'applicazione HP Smart, basterà fotografare il documento con lo smartphone e inviarlo alla vostra stampante per copiarlo.<sup>2</sup>
- Eliminate i passaggi di attività ripetitive grazie alla funzionalità Scorciatoie.<sup>2</sup> Scansione su cloud, e-mail e molto altro con un solo clic.<sup>2</sup>

# Risparmiate<sup>7</sup> e ricevete il toner a domicilio prima ancora di rimanere senza<sup>6</sup> con i piani toner Instant Ink

- Con HP Instant Ink, ricevete il toner a domicilio prima ancora di rimanere senza.<sup>6</sup> HP Instant Ink è
  il servizio flessibile e senza vincoli che vi consegna il toner a domicilio, spese di spedizione
  incluse.
- Con Instant Ink risparmiate<sup>7</sup> e ricevete il toner a domicilio senza costi di consegna. Piani a partire da € 1,99 al mese.
- Tranquillità totale grazie alla flessibilità di modificare o annullare il piano in qualsiasi momento senza costi aggiuntivi.<sup>8</sup>
- Tramite il programma HP Planet Partners (dove disponibile), HP ricicla le cartucce originali HP e le utilizza per realizzare nuove stampanti.<sup>9</sup>

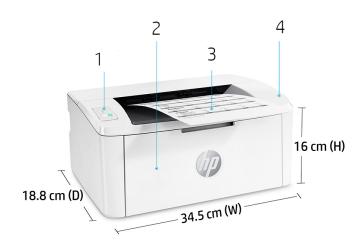
## Risparmiate energia, senza rinunciare alle prestazioni

- La tecnologia HP Auto-On/Off rende disponibile la stampante solo quando occorre e la spegne quando non viene utilizzata.<sup>10</sup>
- Questa stampante HP LaserJet soddisfa i requisiti delle certificazioni di qualità ecologica, compresi gli standard ENERGY STAR® e BLUE ANGEL.

# Presentazione prodotto

Nell'illustrazione: stampante HP LaserJet M110w

- 1. Pannello di controllo intuitivo
- 2. Vassoio di alimentazione da 150 fogli
- 3. Vassoio di raccolta da 100 fogli
- 4. La stampante laser più piccola della sua categoria



# Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	W1420A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 142A (950 pagine)
Accessori	
Assistenza e supporto	U35PQE 3 anni di assistenza HP Care Pack con sostituzione standard per stampanti LaserJet U35PLE 3 anni di assistenza HP Care Pack con sostituzione il giorno successivo per stampanti LaserJet U35PTE 3 anni di assistenza HP Care Pack con restituzione al deposito per stampanti LaserJet (U35PQE: tutti i paesi dell'area EMEA tranne Medio Oriente, Africa, Sudafrica, Israele, Turchia, U35PLE: Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Portogallo, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito, Repubblica Ceca, Grecia, Ungheria, Polonia, Slovacchia, U35PTE: Medio Oriente, Africa, Sudafrica, Israele, Turchia)

# Specifiche tecniche

Modello	Stampante HP LaserJet M110w
Numero prodotto	7MD66F
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	3 spie LED (Attenzione, modalità Ready, Wireless); 3 tasti (Alimentazione, Annulla, Wireless)
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa <sup>1</sup>	Nero (A4, normale): Fino a 20 ppm
Tempo di uscita della prima pagina <sup>2</sup>	Nero (A4, pronto): Solo 8,5 secondi ; Nero (A4, sospensione): Solo 9,1 secondi
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 600 x 600 dpi ; Tecnologia: HP Fastres 600
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 8000 pagine A4; <b>Volume pagine mensili consigliato</b> : 100-1000
Funzionalità avanzate software stampante <sup>3,4</sup>	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off <sup>1</sup> , applicazione HP Smart <sup>2</sup>
Linguaggi standard di stampa	PCLm/PCLmS; URF; PWG
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 2 mm, Inferiore: 2 mm, Sinistro: 2 mm, Destro: 2 mm; Area di stampa massima : 216 x 355,6 mm
Stampa fronte/retro	Nessuno
Velocità processore	500 MHz
Connettività	
Standard	1 USB 2.0 Hi-Speed (dispositivo); Wireless 802.11b/g/n 2,4 GHz
Capacità stampa da dispositivi mobili <sup>5</sup>	Applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; stampa Wi-Fi® Direct; certificazione Mopria™
Protocolli di rete supportati	TCP/IP: IPv4; IPv4; IP Direct Mode; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; WS Transfer; FQDN; DNS
Memoria	Standard: 32 MB; Massima: Memoria Flash ROM da 16 MB; SDRAM da 32 MB; NVRAM da 32 KB
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 1 vassoio di alimentazione ;Massima: 1 vassoio di alimentazione
Tipi di supporti	Carta comune, buste, cartoline, etichette
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico): da 105 x 148 a 216 x 355,6mm Supportato (sistema metrico): A4; A5; A6; buste (C5, DL); formati personalizzati

Modello	Stampante HP LaserJet M110w
Numero prodotto	7MD66F
Gestione supporti	Ingresso standard: Vassoio per carta da 150 fogli Uscita standard: Vass. raccolta da 100 fogli
Peso supporti	da 65 a 120 g/m²
Capacità ingresso	Vassoio 1: Fogli: 150; buste: 10 Massima: Fino a 150 fogli
Capacità uscita	Standard: Fino a 100 fogli Buste: Fino a 10 buste Massima: Fino a 100 fogli
Sistemi operativi compatibili	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Linux
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows 11; Windows 8; Windows Server; Linux
Requisiti minimi di sistema	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: a 32 bit o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, Microsoft® Internet Explorer or Edge.  Mac: Apple® macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11.0) macOS Monterey (v12.0); 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet.
Software incluso	CD non incluso nella confezione. È possibile scaricare il software da hp.com o 123.hp.com
Gestione sicurezza	Server Web di rete integrato protetto mediante password; attivazione/disattivazione delle porte di rete; modifica password community SNMPv1/2/3
Gestione della stampante	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	<b>Minimo</b> 346 x 189 x 159 mm; <b>Massima</b> : 346 x 360 x 280 mm
Peso stampante	3,8 kg
Ambiente operativo	Temperatura: Da 15 a 32,5 °C Umidità: Da 30 a 70% UR
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 60 °C
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 6,0 B(A) Emissioni di pressione acustica: 48 dB(A)
Alimentazione	Requisiti: 220 V - 240 V nominale a +/-10% (min 198 V, max 264 V), 50 - 60 Hz nominale +/- 3 Hz (min 47 Hz, max 63 Hz);  Consumo: 361 watt (in stampa); 2,3 watt (modalità Ready); 1,0 watt (modalità Sleep); 0,05 watt (spegnimento manuale); 0,05 watt (spegnimento automatico/faccensione manuale); 1,0 watt (spegnimento automatico/faccensione manuale); 1,0 watt (spegnimento automatico/riattivazione USB);  Consumo tipico di elettricità (TEO) <sup>6</sup> : 0,239 kWh/settimana (Blue Angel); 0,256 kWh/settimana (Energy Star 3.0);  Tipo di alimentazione: I requisiti di alimentazione sono basati sul paese/la regione in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di funzionamento: l'operazione provocherebbe danni alla stampante e invaliderebbe la garanzia del prodotto.
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off
Certificazioni	RCM (Australia), marcatura TUV e GS (Germania), BSMI (Taiwan), KC (Corea del Sud), Ucraina, EAC, approvazioni Europa Orientale, marcatura CE, FCC, UL, Singapore ecc. Standard emissioni elettromagnetiche: CISPR32:2012 e CISPR32:2015/EN55032:2012 e EN55032:2015+AC:2016 - Classe B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC titolo 47 CFR, parte 15 classe B/ICES-003, sesta edizione ENERGY STAR® certified Conformità telecomunicazioni: Wireless: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.1.1; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893 V2.1.1; FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Sottoparte C & E / RSS 247 Edizione 1, 2015 & RSS 102 Edizione 5, 2015; IEC 62311: 2007 / EN62311: 2008
Ecolabel	Riciclabile tramite HP Planet Partners, dove disponibile <sup>9</sup> ; contiene plastica riciclata post-consumo
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam
Contenuto della confezione <sup>7</sup>	7MD66F Stampante HP LaserJet M110w; cavo di alimentazione; cartuccia toner nero originale HP LaserJet (resa: 300 pagine); guida all'installazione; guida di riferimento; guida alla garanzia; materiale informativo
Garanzia	1 anno di garanzia commerciale HP. Le opzioni di supporto e garanzia variano in base al prodotto, al paese e ai requisiti di legge locali

#### Note legali

1 L'ingombro più piccolo della sua categoria confrontato esclusivamente con le dimensioni della maggior parte delle stampanti laser monocromatiche con prezzo inferiore a 152 € e multifunzione laser monocromatiche con prezzo inferiore a 211€. Per questa analisi sono state utilizzate le dimensioni minime. Studio Buyers Lab di agosto 2020 commissionato da HP, basato sulle informazioni disponibili al pubblico relative alle specifiche indicate dagli 0EM in un sondaggio di ricerca in data 31/07/2020. Secondo quanto riferito da HP. la misurazione dell'ingombro per le stampanti HP Laser Jet Pro serie M109-112 equivale a 658.06 cm quadrati (102.0 pollici quadrati) e a 949.84 cm quadrati (147,226 pollici quadrati) per la multifunzione HP Laser Jet Pro serie M139-142. Quota di mercato riportata dal Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker di IDC al primo trimestre 2020 a livello mondiale, versione finale. Per

maggiori informazioni, consultare http://www.keypointintelligence.com/HPSmallestLaser.

2 È richiesto il download dell'applicazione HP Smart. Quando è collegata a Internet, questa stampante raccoglie e trasmette a HP dati relativi all'utilizzo della stessa, al fine di permettere a HP di fornire i servizi richiesti dall'utente nonché per finalità commerciali perseguite da HP. Tali dati includono, fra l'altro, dati relativi alle cartucce installate. Per maggiori informazioni riguardo alla raccolta e al trattamento dei dati da parte di HP, consultare l'Informativa sulla privacy di HP ( https://www.8.hp.com/it/it/privacy/privacy.html ). Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. Potrebbe essere necessaria l'iscrizione al servizio Instant Ink; il servizio Instant Ink potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni consultare http://www.hpsmart.com. È richiesto un accesso a Internet, da acquistare separatamente, È richiesto un account HP attivo per avere una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store, <sup>3</sup> Sulla base di test interni condotti da HP. Tempo medio stimato basato su: 1) download dell'app HP Smart su dispositivo mobile o desktop; 2) impostazione della funzionalità Scorciatoie; 3) scansione di processi associati a più di 2-3 attività (scansione verso e-mail, salvataggio e ridenominazione, archiviazione nel cloud ecc). Confronto sul risparmio medio di tempo basato sull'utilizzo di una stampante e di un software di scansione su desktop per completare

<sup>4</sup> Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734, è esclusa la stampa della prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/printerclaims. La velocità effettiva può variare a seconda della configurazione del sistema, del sistema operativo host, del port monitor, del software, del driver e della complessità del documento.

attività di scansione simili. È richiesto il download dell'app HP Smart e una stampante HP idonea. Per i dettagli sui reguisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting.

<sup>5</sup> Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. È richiesto un accesso a Internet, da acquistare separatamente.
<sup>6</sup> In base all'utilizzo del piano, alla connessione Internet a una stampante HP idonea, alla disponibilità di una carta di credito/debito valida, all'indirizzo e-mail e al servizio di consegna nell'area geografica dell'utente.

<sup>7</sup> In base al confronto tra i costi mensili dei piani HP Instant Ink da 1.550 pagine (senza acquisto di pagine supplementari) e il costo per pagina del modello transazionale relativo alle stampanti e alle multifunzione A4 laser monocromatiche della stessa categoria di costo inferiore a 450€, che utilizzano cartucce toner integrate originali HP a capacità standard (toner e rullo in un'unica cartuccia). Studio commissionato da HP e condotto da Buyers Lab ad aprile 2020 sulla base delle informazioni disponibili al pubblico al 24/04/2020. Stampanti selezionate in base alla quota di mercato riportata da "IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2019Q4 for U.S. and Canada". Per maggiori informazioni e per consultare l'ultimo report: http://www.keypointintelligence.com/HPTonerService.

<sup>8</sup> Modifica o annulla il tuo piano online in qualsiasi momento. Se si decide di disdire il piano HP Instant Ink. è possibile tornare a utilizzare le cartucce originali HP Standard o XL. Gli upgrade al piano hanno effetto immediato e gli addebiti verranno applicati in modo retrospettivo o nel ciclo di fatturazione successivo, a scelta dell'utente. Il downgrade e l'eliminazione dei piani hanno effetto a partire dall'ultimo giorno del periodo di fatturazione in corso. Per

maggiori informazioni consultare http://www.instantink.hpconnected.com/terms.

<sup>9</sup> Grazie al programma HP Planet Partners (dove disponibile), la plastica riciclata viene utilizzata come materia prima e combinata con altri materiali per realizzare nuove cartucce originali HP e altri prodotti di uso quotidiano. Per maggiori informazioni consultare: http://www.hp.com/hprecycle.

<sup>10</sup> Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni;

#### Note legali delle specifiche tecniche

- <sup>1</sup> Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734, è esclusa la stampa della prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni, consultare 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
- <sup>2</sup> Valori rilevati in base allo standard ISO/IEC 17629. Per ulteriori informazioni, vedere http://www.hp.com/qo/printerclaims. La velocità esatta varia a seconda della configurazione del sistema, delle applicazioni software, del driver e della complessità del documento.
- <sup>3</sup> Funzionalità della tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni;
- 4 È richiesto il download del applicazione HP Smart. Quando è collegata a Internet, questa stampante raccoglie e trasmette a HP dati relativi all'utilizzo della stessa, al fine di permettere a HP di fornire i servizi richiesti dall'utente nonché per finalità commerciali perseguite da HP. Tali dati includono, fra l'altro, dati relativi alle cartucce installate. Per maggiori informazioni riguardo alla raccolta e al trattamento dei dati da parte di HP, consultare l'Informativa sulla privacy di HP (https://www.hp.com/ig/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. Potrebbe essere necessaria l'iscrizione al servizio Instant Ink. Il servizio Instant Ink non è disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni consultare www.hpinstantink.com. È richiesto un accesso a Internet, da acquistare separatamente. È richiesto un account HP attivo per avere una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store. Le funzionalità fax sono disponibili solo per l'invio (non per la ricezione) e potrebbero richiedere ulteriori acquisti. Per maggiori informazioni consultare http://www.hpsmart.com/mobile-fax

5 Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. Le prestazioni wireless variano in base all'ambiente fisico e alla distanza dal punto di accesso. AirPrint e il logo AirPrint sono marchi di Apple® Inc. Il logo Mopria® è un marchio registrato e/o non registrato di Mopria Alliance, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. È severamente vietato l'uso non autorizzato. È richiesto il download dell'applicazione HP Smart. Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare http://www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. Potrebbe essere necessaria l'iscrizione al servizio Instant Ink. Il servizio Instant Ink non è disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni consultare www.hpinstantink.com. È richiesto un accesso a Internet, da acquistare separatamente. È richiesto un account HP attivo per avere una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store. Le funzionalità fax sono disponibili solo per l'invio (non per la ricezione) e potrebbero richiedere ulteriori acquisti. Per maggiori informazioni consultare http://www.hpsmart.com/mobile-fax

<sup>6</sup> I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese/area geografica in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di asercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto. I valori Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.

7 Per informazioni sulla resa della cartuccia in dotazione con la stampante, consultare http://www.hp.com/go/toneryield. I valori di resa sono stati misurati in base allo standard ISO/IEC 19752 e alla stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori















