



Stampante HP LaserJet M209dw

Stampante laser monocromatica compatta e a elevata produttività con la stampa fronte/retro più veloce della sua categoria¹ e l'applicazione HP Smart che consente un risparmio di tempo.^{2,3} Massima tranquillità con connessioni più affidabili ed esperienza d'uso eccezionale,^{4,5} con l'aggiunta della straordinaria qualità HP.



Stampante predisposta per funzionare solo con cartucce con chip HP nuovo o riutilizzato e dotata di misure di sicurezza dinamica che bloccano le cartucce con chip non HP. L'efficacia di tali misure di sicurezza sarà garantita tramite il periodico rilascio di aggiornamenti firmware, che bloccheranno eventuali cartucce con chip non HP in precedenza funzionanti. I chip HP riutilizzati abilitano il funzionamento di cartucce riutilizzate, rigenerate e ricaricate. Per maggiori informazioni vai su: <http://www.hp.com/learn/ds>

Rapidità ed efficienza.

- Ottenete rapidamente documenti multipagina con la stampa fronte/retro più veloce della categoria.¹
- Piccola e compatta: questa LaserJet è adatta a qualsiasi spazio. Completate rapidamente i vostri progetti con una stampante che si adatta ovunque.
- Con il Wi-Fi™ dual-band con reimpostazione automatica ottenete una maggior portata e connessioni più rapide e affidabili.⁴
- Condividete le risorse in tutta semplicità, grazie ad accesso e stampa in rete wireless ed Ethernet.⁶
- La stampa professionale che serve, quando serve. Questa stampante produce documenti a velocità elevata.

Massima produttività, ovunque il lavoro vi porti

- Ottieni scansioni di qualità straordinaria da condividere tramite Dropbox, Google Drive, e-mail o il cloud, ovunque ti trovi, con l'app HP Smart.²
- Accedete e stampate rapidamente documenti e immagini da smartphone, Dropbox e Google Drive con l'applicazione HP Smart.²
- Con l'applicazione HP Smart potete restare collegati alla vostra stampante ovunque sia necessario² e ricevere notifiche su smartphone delle attività di stampa, scansione o copia.²

Facile da impostare, facile da utilizzare.

- Subito operativi, grazie a un'impostazione semplice che vi guida passo dopo passo. È sufficiente scaricare l'applicazione HP Smart, collegarsi a una rete e condividere la stampante con tutti i vostri dispositivi.²
- Gestite facilmente le attività con pulsanti smart e indicatori luminosi che vengono visualizzati solo quando servono e assicurano un'esperienza intuitiva.

Contribuite a ridurre l'impatto ambientale.

- Questa stampante HP LaserJet soddisfa i requisiti delle ecolabel ENERGY STAR® e BLUE ANGEL.
- Contribuite al risparmio energetico con una stampante LaserJet che consuma fino al 20% in meno di energia rispetto al modello precedente.
- Risparmio energetico con la tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, che rende disponibile la stampante solo quando occorre e la spegne quando non viene utilizzata.⁷
- Le carte HP sono certificate FSC® e provengono quindi da foreste gestite in modo responsabile.

Presentazione prodotto

Stampante HP LaserJet M209dw

1. App HP Smart
2. Pannello di controllo LED con pulsanti
3. USB, Ethernet, Wi-Fi dual-band con reimpostazione automatica
4. Vassoio di raccolta da 100 fogli
5. Stampa fronte/retro più rapida 18 ipm formato A4
6. Illuminazione con guida smart
7. Vassoio di alimentazione da 150 fogli
8. Coperchio antipolvere



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	W1350A Cartuccia Toner Nero Originale LaserJet HP 135A (Circa 1.100 pagine)
	W1350X Cartuccia Toner Nero Originale LaserJet HP 135X ad alta capacità (~2.400 pagine)
Assistenza e supporto	UG206E Servizio per 3 anni di sostituzione standard (disponibile in tutti i paesi EMEA, esclusi Medio Oriente, Adriatico, Africa, Russia, Sudafrica, Israele, Slovenia, Turchia)
	UG086E Servizio per 3 anni di sostituzione entro il giorno lavorativo successivo (disponibile in Austria, Belgio, Repubblica Ceca, Danimarca, Finlandia, Grecia, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Svezia, Svizzera, Regno Unito)
	UG289E Servizio per 3 anni di reso al deposito (disponibile in Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Romania, Russia, Sudafrica, Turchia)

Specifiche tecniche

Modello	Stampante HP LaserJet M209dw
Numero prodotto	6GW62F
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	pulsante LED
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa ⁹	Nero (A4, normale): Fino a 29 ppm; Nero (A4, fronte/retro): Fino a 18 ipm
Tempo di uscita della prima pagina ¹¹	Nero (A4, pronto): Solo 7 secondi; Nero (A4, sospensione): 7,5 secondi
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 600 x 600 dpi
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 20.000 A4; Volume pagine mensili consigliato: 200-2.000
Funzionalità avanzate software stampante ^{2,3}	Stampa fronte/retro automatica, HP Auto-On/Auto-Off, ¹ applicazione HP Smart ⁴
Linguaggi standard di stampa	PCLm5; URF; PWG
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 6 mm, Inferiore: 6 mm, Sinistro: 5 mm, Destro: 5 mm; Area di stampa massima: 216 x 354 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)
Velocità processore	500 MHz
Connettività	
Standard	1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 USB 2.0 Hi-Speed (dispositivo); Wireless 802.11b/g/n, dual band a 2,4 GHz/5 GHz
Capacità stampa da dispositivi mobili ⁶	Apple AirPrint™; applicazione HP Smart; certificazione Mopria™; stampa Wi-Fi™ Direct
Protocolli di rete supportati	TCP/IP: IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Capacità di rete	1 Ethernet 10/100Base-TX, 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrato
Disco rigido	Nessuno
Memoria	Standard: 64 MB; Massima: 64 MB
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 1; Massima: 1
Tipi di supporti	Carta (laser, comune, ruvida, pergamena), buste, etichette, cartoncino, cartolina
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico): Da 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm Supportato (sistema metrico): A4; A5; A6; B5 (JIS)
Gestione supporti	Ingresso standard: Vassoio per carta da 150 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 100 fogli Ingresso opzionale: N/D
Peso supporti	da 60 a 163 g/m ²
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; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows 11; Windows Server; Linux
Requisiti minimi di sistema	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7; 32 bit o 64 bit, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, Microsoft® Internet Explorer. Mac: Apple® macOS High Sierra (v10.13) macOS Mojave (v10.14) macOS Catalina (v10.15) macOS Big Sur (v11); 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; connessione a Internet richiesta
Software incluso	CD non incluso nella confezione; software scaricabile da http://www.hp.com o http://www.123.hp.com
Gestione sicurezza	Avvio sicuro, integrità del firmware di sicurezza, integrità del codice di runtime, EWS protetto da password, navigazione sicura tramite SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 disabilitato per impostazione predefinita; aggiornamento a OpenSSL versione 1.1.1; abilitazione/disabilitazione delle porte di rete; SNMPv1, SNMPv2 e SNMPv3, modifica della password di community; impostazioni predefinite protette, crittografia dei dati stazionari, aggiornamento attivo del firmware, password dell'amministratore per impostazione predefinita, selezione cifratura e TLS; blocco dell'account; configurazione Wi-Fi sicura
Gestione della stampante	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 355 x 279,5 x 205 mm; Massima: 355 x 426,5 x 265 mm
Peso stampante	5,6 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 15 a 32,5 °C Umidità: Da 30 a 70% UR
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da -20 a 60 °C Umidità: Da 10 a 90% UR
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 6,7 B (A) Emissioni di pressione acustica: 54 dB(A)
Alimentazione	Requisiti: Da 220 a 240 V CA (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz, 2,7 A; Consumo: 420 watt (stampa attiva), 2,0 watt (pronta), 0,5 watt (sospensione), 0,5 watt (spegnimento automatico/attivazione tramite USB, attivato al momento della spedizione), 0,04 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,04 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di elettricità (TEC): 0,224 kWh/settimana (Energy Star); Tipo di alimentazione: Interno
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-on/Auto-off
Certificazioni	RCM (Australia), marcatura TUV e GS (Germania), BSMI (Taiwan), CCC (Cina), BIS (India), KC (Corea del Sud), SIRIM (Malesia), Cambogia, Ucraina, EAC, omologazioni dell'Europa orientale, marcatura CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Indonesia, Singapore, Filippine, Argentina, Cile, 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 Certificazione ENERGY STAR® Conforme a Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 219; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP Conformità telecomunicazioni: Wireless: EU RED 2014/53/EU; EN 301 489-1 V2.2.3 / bozza di EN 301 489-17:V3.2.0; EN 300 328:V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1 / EN 300 440-1 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	Privo di mercurio
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam
Contenuto della confezione ¹	6GW62F Stampante HP LaserJet Pro M209dw; cartuccia Toner nero Originale HP LaserJet (~700 pagine); coperchio antipolvere; guida di riferimento, guid all'installazione, guida e pieghevole di garanzia in alcuni Paesi; cavo di alimentazione M209, M211; la cartuccia in dotazione con la stampante offre una resa di ~700 pagine in bianco e nero in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e in modalità di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/toneryield . Il numero di pagine può variare in base alle condizioni di stampa e all'utilizzo da parte del cliente. M20B, M207; la cartuccia in dotazione con la stampante offre una resa di ~1150 pagine in bianco e nero in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e in modalità di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/toneryield . Il numero di pagine può variare in base alle condizioni di stampa e all'utilizzo da parte del cliente.
Garanzia	Garanzia limitata di un anno
Durata motore	20000

Note legali

¹ Rispetto alle stampanti laser e multifunzione monocromatiche della stessa categoria con prezzo inferiore a USD \$210 o €220 (stampanti) e a USD £310 o €320 (multifunzione), con un ciclo di lavoro mensile massimo pubblicato pari o inferiore a 20.000. Studio Buyers Lab di settembre 2020 commissionato da HP, basato sulle informazioni disponibili al pubblico relative alle specifiche indicate dagli OEM in un sondaggio di ricerca in data 1/09/2020. Quota di mercato riportata dal Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker di IDC al secondo trimestre 2020 per Nord America e area EMEA, versione finale. Per maggiori informazioni, consultare www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex.

² È richiesto il download dell'applicazione HP Smart. Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. È richiesto l'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 www.hpsmart.com/mobile-fax.

³ Sulla base di test interni condotti da HP. Tempo medio stimato basato su: 1) download dell'applicazione HP Smart su dispositivo mobile o desktop; 2) impostazione della funzionalità Scorticatoie; 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 attività di scansione simili. È richiesto il download dell'app HP Smart e una stampante HP idonea. Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting.

⁴ Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. Supporta operazioni a 5,0 GHz e 2,4 GHz utilizzando fino a 12 canali non sovrapposti, rispetto ai soli 3 canali non sovrapposti per la sola frequenza a 2,4 GHz. Supporta la banda a 5,0 GHz (fino a 150 mbps) rispetto alla banda a 2,4 GHz (fino a 72,2 mbps). Accesso a Internet necessario, deve essere acquistato separatamente.

⁵ Funzionalità wireless disponibili soltanto su una selezione di modelli.

⁶ Le operazioni wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting).

⁷ Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off in base alla stampante e alle impostazioni; può richiedere un aggiornamento del firmware.

⁸ Il cavo USB potrebbe non essere incluso; deve essere acquistato separatamente.

⁹ Rispetto alle applicazioni di stampa OEM della maggior parte delle stampanti e delle multifunzione a getto d'inchiostro/laser più vendute per uso domestico e per ufficio con prezzo pari o inferiore a € 449,99. Quota di mercato riportata da IDC CYQ4 2019 Hardcopy Peripherals Tracker. Affermazione basata su una ricerca sulle applicazioni di stampa dei produttori di stampanti, su test pratici e uno studio condotto da Keypoint Intelligence - Buyers Lab commissionato da HP. Per ulteriori informazioni consultare [keypointintelligence.com/HPSmartApp](http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp).

Note legali delle specifiche tecniche

¹ Misurazione effettuata utilizzando lo standard ISO/IEC 24734; è esclusa la stampa della prima serie di documenti di prova. Per maggiori informazioni, visitare il sito <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, del 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, del software, del driver e della complessità del documento.

³ È richiesto il download dell'applicazione HP Smart. Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. È richiesto l'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 www.hpsmart.com/mobile-fax.

⁴ È richiesto il download dell'app 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://www8.hp.com/it/it/privacy/privacy.html>). Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. È richiesto un accesso a Internet e deve essere acquistato 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). Dopo 24 mesi, viene applicata una tariffa mensile per continuare ad usufruire delle funzionalità avanzate di HP Smart Advance. HP Smart Advance non è disponibile in tutti i Paesi. Per ulteriori informazioni, consultare www.hpsmart.com/mobile-fax.

⁵ Le attività wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Apple AirPrint: il dispositivo mobile deve disporre di AirPrint®. La funzionalità di stampa Wi-Fi Direct è supportata su alcune stampanti. Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato direttamente al segnale di una stampante o di una multifunzione con supporto per la stampa Wi-Fi Direct®. A seconda del dispositivo mobile in uso, potrebbe essere necessaria l'installazione di un'applicazione o di un driver. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. 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'app HP Smart. Per i dettagli sui requisiti locali di stampa, consultare www.hp.com/go/mobileprinting. Alcune funzionalità/software sono disponibili solo in lingua inglese e differiscono nelle versioni desktop e mobile. È richiesto un accesso a Internet e deve essere acquistato 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). Dopo 24 mesi, viene applicata una tariffa mensile per continuare ad usufruire delle funzionalità avanzate di HP Smart Advance. HP Smart Advance non è disponibile in tutti i Paesi. Per ulteriori informazioni, consultare www.hpsmart.com/mobile-fax.

⁶ Resa dichiarata in conformità allo standard ISO/IEC 19752 e alla modalità di stampa continua. La resa effettiva può variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/toneryield>

⁷ Rendimento dichiarato in conformità con ISO/IEC 19752 per stampa continua. Le rese effettive possono variare considerevolmente in base alle immagini stampate e ad altri fattori. Per ulteriori informazioni, visitare <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.

⁸ Le attività wireless sono compatibili solo con operazioni a 2,4 GHz e 5,0 GHz. Per maggiori informazioni consultare [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Apple AirPrint: il dispositivo mobile deve disporre di AirPrint®. La funzionalità di stampa Wi-Fi Direct è supportata su alcune stampanti. Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato direttamente al segnale di una stampante o di una multifunzione con supporto per la stampa Wi-Fi Direct®. A seconda del dispositivo mobile in uso, potrebbe essere necessaria l'installazione di un'applicazione o di un driver. Per maggiori informazioni consultare [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®. 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. Richiede il download dell'applicazione HP Smart. Per informazioni sui requisiti di stampa in locale consultare [hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Alcuni software e funzionalità sono disponibili solo in lingua inglese e presentano differenze tra applicazioni desktop e mobile. Accesso a Internet necessario, deve essere acquistato separatamente. Per sfruttare tutte le funzionalità è necessario un account HP. La funzionalità fax è utilizzabile solo per l'invio di fax e potrebbe richiedere ulteriori acquisti. Per maggiori informazioni consultare [hpsmart.com/mobile-fax](http://www.hpsmart.com/mobile-fax).

⁹ 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.

¹⁰ Misurazione delle prestazioni effettuata secondo lo standard ISO/IEC 24734 con esclusione 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.

¹¹ 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.

