Stampante Enterprise HP LaserJet M406dn



Compatta ed efficiente: la stampante Enterprise più piccola di HP

Stampante Enterprise entry-level HP caratterizzata da una velocità fino a 40 ppm⁹ e dalle più avanzate funzionalità di sicurezza.¹





Facile utilizzo e gestione

- Il firmware HP FutureSmart può essere aggiornato con le nuove funzionalità 1 per ottimizzare l'investimento negli anni a venire.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.²
- Semplificate i flussi di lavoro del parco dispositivi, grazie alle icone in stile tablet che consentono un utilizzo semplice e intuitivo.
- Configurate rapidamente la stampante e gestite con facilità le impostazioni dei dispositivi per una maggiore efficienza.

La stampa più sicura al mondo³

- Il codice operativo (BIOS) viene controllato automaticamente durante l'avvio ed esegue l'auto-riparazione in caso di necessità.
- Certificazione Common Criteria⁴ per il monitoraggio continuo dell'attività della memoria al fine di rilevare e bloccare gli attacchi in tempo reale.
- Il firmware viene verificato automaticamente durante l'avvio per determinare l'autenticità del codice con firma digitale di HP.
- Le connessioni di rete in uscita della stampante vengono controllate per bloccare richieste sospette e malware.
- Proteggete i dati memorizzati nella stampante, quali codici, password, certificati e molto altro con HP Trusted Platform Module integrato.

Produttività migliorata per team di lavoro

- Offrite al vostro team ciò di cui ha bisogno per lavorare in assoluta efficienza, con centinaia di soluzioni HP e di terzi dotate di supporto per lettori di badge.
- Recuperate le stampe contribuendo alla sicurezza delle informazioni riservate, con funzionalità di pull print e stampa con PIN.
- Sempre connessi, con l'accessorio opzionale per la connettività wireless, ⁶ Bluetooth [®] Low Energy e NFC Touch-to-print.
- Stampate direttamente dal display a colori da 6,9 cm.

La sostenibilità rende il business efficiente

- Risparmio di carta immediato. La stampa fronte/retro viene impostata come predefinita per risparmiare carta automaticamente.
- HP Roam for Business contribuirà alla riduzione degli sprechi di carta e toner, consentendo solo la stampa dei documenti effettivamente necessari.
- Risparmiate energia senza sacrificare le prestazioni: questa stampante ha ottenuto le certificazioni ENERGY STAR® e Blue Angel.
- Tutti operativi, senza ostacoli e barriere per contribuire a soddisfare gli standard di conformità e accessibilità con HP Accessibility Kit (che include adesivi tattili e overlay Braille, HP Access Handle e BigKeys LX Keyboard) e gli standard di compatibilità con HP Accessibility Assistant.

Presentazione prodotto

Nell'illustrazione: stampante Enterprise HP LaserJet M406dn

- 1. vassoio di raccolta da 150 fogli
- 2. Sportello anteriore per l'accesso alle cartucce toner originali HP con JetIntelligence
- 3. Stampa fronte/retro automatica (predefinita)
- 4. Vassoio di alimentazione multifunzione 1 da 100 fogli
- 5. Vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli
- 6. Display grafico a colori da 6,9 cm
- 7. Comodo interruttore frontale di accensione/spegnimento
- 8. Sportello destro per l'accesso al percorso di stampa
- 9. Porta USB Hi-Speed 2.0 per dispositivi di terzi
- 10. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
- 11. Porta di rete Gigabit Ethernet



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	CF259A Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59A (circa 3.000 pagine)
	CF259X Cartuccia toner nero originale LaserJet HP 59X ad alta capacità (circa 10.000 pagine)
Accessori	3JN69A Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
	4QL32A Lettore HP Legic Secure USB
	8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	D9P29A Vassoio alimentatore HP LaserJet Pro da 550 fogli
	X3D03A Lettore di schede universale USB HP
	Y7C05A Lettore di badge a emulatore di tastiera per pocket di integrazione hardware HP HIP2 Keystroke Reader
Assistenza e supporto	U11X8E Servizio HP per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11X9E Servizio HP per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XNE Servizio HP per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XNE Servizio HP per 3 anni di assistenza solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XQE Servizio HP per 4 anni di assistenza solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XRE Servizio HP per 5 anni di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XTPE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XTPE Servizio HP per 1 anno di assistenza post-garanzia entro il giorno lavorativo successivo per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XPPE Servizio HP per 1 anno di assistenza post-garanzia solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XPPE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x U11XPPE Servizio HP per 2 anni di assistenza post-garanzia solo tramite partner di canale per la stampante Enterprise Laser.Jet M40x

Specifiche tecniche

Modello	Stampante Enterprise HP LaserJet M406dn
Numero prodotto	Sompone unerprise in Ederbet Product
Funzioni	Stampa
Pannello di controllo	Pannello di controllo a colori non touch da 6.85 cm con tastierino da 24 tasti
Stampa	
Tecnologia di stampa Laser	
Velocità stampa ¹	Nero (A4, normale): fino a 38 ppm (predefinita): fino a 40 ppm (modalità HP High Speed); Nero (A4, fronte/retro): Fino a 31 ipm
Tempo di uscita della prima pagina ²	Nero (A4, pronto): Solo 6,5 secondi ; Nero (A4, sospensione): Solo 8,8 secondi
Risoluzione stampa	Nero (migliore): Fino a 1200 x 1200 dpi ; Tecnologia: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 100000 pagine A4; Volume pagine mensili consigliato: 900 - 4.800 pagine
Funzionalità avanzate software stampante	Anteprima di stampa, stampa fronte/retro, stampa di più pagine per foglio (2, 4, 6, 9, 16), fascicolazione, filigrane, archiviazione di processi di stampa, USB di facile accesso
Linguaggi standard di stampa	HP PCL 6, HP PCL 5, emulazione HP PostScript livello 3, stampa nativa da PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Font e caratteri	105 font scalabili TrueType interni in HP PCL, 92 font scalabili interni in emulazione HP PostScript livello 3 (con simbolo dell'Euro integrato); 1 font Unicode interno (Andale Mono WorldType); 2 font interni di Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); ulteriori soluzioni di font disponibili tramite schede di memoria flash di terze parti; font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili su http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Area di stampa	Margini stampa Superiore: 2 mm, Inferiore: 2 mm, Sinistro: 2 mm, Destro: 2 mm; Area di stampa massima : 212 x 352 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (predefinita)
Velocità processore	800 MHz
Connettività	AL HERIES TO A F. V. HERIES TO A F. C. LIVEL AND ROLLOW
Standard	1 host USB Hi-Speed 2 og; 1 dispositivo USB Hi-Speed 2 og; 1 rete Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Opzionale	Accessorio LAN HP Jetdirect 8FP31A; Accessorio BLE/NFC/wireless HP Jetdirect 3100w 3JN69A
Capacità stampa da dispositivi mobili ³	HP ePrint; Apple AirPrint**, NFC touch-to-print (opzionale); Certificazione Mopria**; stampa Wir-Fi [®] Direct; funzionalità ROAM per stampa semplificata; stampa PrinterOn
Protocolli di rete supportati	Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: Modalità diretta porta TCP-IP 9100, LPD; stampa servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint**, IHP ePrint; Rilevamento: SLP, Bonjour, rilevamento servizi Web; Configurazione IP: IPv4 (Boxto DHCP, AutolP, Manual), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, stateful tramite DHCPv6); Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Syslog; Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, IPSec(IKEv1 e IKEv2), Firewall, 80.2.1x
Capacità di rete	Si, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (di serie) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links; (Psec (standard); connettività wireless 802.11a/h/g/n (opzionale); seconda porta Ethernet (opzionale).
Disco rigido	Non disponibile per questo prodotto
Memoria	Standard: 1 GB; Massima: 1 GB
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	Standard: 2; Massima: 3
Tipi di supporti	Carta (comune, EcoFFICIENT, leggera, pesante, elevata qualità, colorata, prestampata, perforata, riciclata, ruvida); buste; etichette
Formato supporti	Personalizzato (sistema metrico). Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio opzionale: da 105 x 148 a 216 x 356 mm Supportato (sistema metrico). Vassoio 1: A4, RA4, A5, B5 (US), B6 (US), B6; 15 (US), B6; 15 (US), B6; 15 (US), B6; 16 (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), B6; (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), B6; (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), B6; (US), A6; 16 (K; da 105 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio 3 opzionale: A4; RA4; A5; B5 (US), B6 (US), B6; (US),
Gestione supporti	Ingresso standard: Vassoio 1 da 100 fogli, vassoio di alimentazione 2 da 250 fogli Uscita standard: vassoio di raccolta da 150 fogli Ingresso opzionale: Terzo vassoio da 550 fogli opzionale
Peso supporti	Vassoio 1: 60 - 175 g/m²; Vassoio 2, vassoio 3 da 550 fogli opzionale: 60 - 120 g/m²
Capacità ingresso	Vassoio 1: Fogli: 100; Buste: 10 Vassoio 2: Fogli: 250 Vassoio 3: Fogli: 550 (opzionali) Massima: Fino a 900 fogli (con vassoio opzionale da 550 fogli)
Capacità uscita	Standard: Fino a 150 fogli Buste: Fino a 10 buste Massima: Fino a 150 fogli
Sistemi operativi compatibili	SO Windows Client (32/64 bit): Win10, Win8.1, Win7 Ultimate; SO mobile: iOS, Android; Mac: Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Catalina v10.15; Driver di stampa PCL6 dedicato: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati, consultare http://www.support.hp.com, inserire il nome del prodotto e deffettuare la ricerca, fare clic sulle Guida per l'utente, per l'utente per (Nome del prodotto), cercare la sezione sui sistemi operativi supportati, driver di stampa UPD PCL6/PS; sistemi operativi supportati: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati, consultare http://www.hp.com/go/upd
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows Server 2008 R2 64 bit, Windows Server 2019 64 bit, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp e XenDesktop 7.6, Novell iPrint Server; certificazione Citrix Ready Kit: fino a Citrix Server 7.18, per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing; Unix: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscripts; 50 Windows Client (32/64 bit): Win 10, Win8.1, Win7 Ultimate; 50 mobile: i05, Android, Mac, Apple® MacOS High Sierra v10.13, Apple® MacOS Mojave v10.14, Apple® MacOS Adalena v10.15; Diver di stampa PCL6 dedicato: per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati, consultare http://www.support.hp.com/, inserire il nome del prodotto de delfettuare la ricerca, fare clic sulle Guide per Victente, per Ciurente per (Nome del prodotto), cercare la Suda per Victente, per Putente per (Nome del prodotto), cercare la Suda per Victente, per Ciurente per (Nome del prodotto).
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.microsoft.com Mac 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet o porta USB, browser Internet. Per ulteriori requisiti hardware del sistema operativo, consultare http://www.apple.com
Software incluso	PMG. 2 VISION SPACED USSOURCE SOLUCION SOLUCION STATE OF DUTIES OF THE PMG. 2 VISION SPACED USSOURCE OF THE PMG. 2 VISION SPACED USSOURCE OF THE PMG. 2 VISION SPACED USSOURCE OF THE PMG. 2 VISION SPACED VISION SP
Gestione sicurezza	Gestione delle identità: autenticazione Kerberos, autenticazione LDAP, 1000 codici PIN utente, soluzioni opzionali avanzate di autenticazione HP e di terzi (ad esempio, lettori di badge); Rete: IPsec/firewall con certificato, chiave precondivisa, autenticazione Kerberos, supporta plug-in di configurazione WIA-10 IPsec, autenticazione 802.1X (EAP-PEAP-EAP-TLS), SNMPV3, HTTPS, certificati, lista di controllo degli accessi; Dati: crittografine archivazione, PDF ed e-maili crittografia lista (integrata (intilizza le librerie richtografiche PIS 140 convalidate da Microsoft), SSL/TLS (HTTPS), credenzali crittorigardate; Dispositivo: HPS une Start Secure Boot (verifica dell'integrafia on funzionalità di auto-riparazione del BiOS), rilevamento delle intrusioni (monitoraggio costante degli attacchi interno al dispositivo), whitelisting (carica esclusivamente codici validi verificati), modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato, HP Cornection Inspector, siot per biocco di sicurezza, disattivazione della porta USB; Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, messaggi Device Security Syslog elaborati e accessibili en sistemi SIEM Arcsight e Splunk
Gestione della stampante	HP Printer Assistant, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (parte di HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (parte di HP WebJetAdmin), Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	Minimo 381 x 357 x 220 mm; Massima: 381 x 781 x 241 mm (stampante completamente aperta)
Peso stampante	~8,5 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 15 a 32,5°C Umidità: Da 10 a 90% UR
Condizioni archiviazione	Temperatura: Da - 20 a 40 °C
Acustica	Emissioni di potenza acustica: 6,5 B(A) a 38 ipm Emissioni di pressione acustica: 54 dB(A) a 38 ipm
Alimentazione	Requisit: Tensione in ingresso 220 Volt: 220-240 V CA (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 531 watt (in stampa), 8,1 watt (modalità Ready), 1,2 watt (modalità Sleep), 0,07 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), 0,07 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di elettricità (TEQ)*: Blue Angel: 1,189 kWh/settimana; Energy Star 3.0: 0,462 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: 1 alimentatore interno (integrato)
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia HP Instant-on; Copia Instant-on
Certificazioni ^S	Marcatura TUV e CS (Germania): approvazioni dei Paesi dell'Europa orientale; marcatura CE; altre omologazioni di certificazioni sulla sicurezza e EMC richieste dai singoli Paesi. Standard emissioni elettromagnetiche: CISPR 22:2008 (internazionale) classe A, CISPR 32:2012 (internazionale)/EN 55032:2015, CISPR 35:2016 (internazionale)/EN 55035:2017, EN 55024:2010+A1:2015, EN 61000-3-2:2013, Altre omologazioni EMC richieste dai singoli Paesi. Blue Angel RAL-UZ 205; CECP; certificazione ENREANG STAR®; EPEAT® Silver Conforme a Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 219; grantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP
Specifiche impatto sostenibile	Senza mercurio
Paese di origine	Fabbricata nelle Filippine
Contenuto della confezione ⁷	3PZ15A Stampante Enterprise HP Laser Jet M406dn; cartuccia toner nero originale HP Laser Jet (~3.000 pagine); guida introduttiva; 1 cavo di alimentazione
Garanzia	Un anno di riparazioni presso il cliente e assistenza telefonica 24 ore al giorno, 7 giorni la settimana

Note legali

- 1 Alcune funzionalità possibili grazie ai futuri aggiornamenti del firmware HP FutureSmart potrebbero non essere disponibili nei dispositivi meno recenti se, ad esempio, le caratteristiche fisiche dell'hardware limitano il potenziale della nuova funzionalità.
- ² HP Web Jetadmin è gratuito e disponibile per il download all'indirizzo http://www.hp.com/go/webjetadmin.
- 3 Le più avanzate funzionalità di sicurezza integrate di HP sono disponibili sui dispositivi HP Managed ed Enterprise con firmware HP FutureSmart 4.5 o versione successiva. Affermazione basata su una verifica HP del 2019 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in qrado di rilevare e bloccare le minacce e di esequire l'autoriparazione dopo un attacco mediante il riavvio, in conformità alle linee guida NIST SP 800-193 per la resilienza informatica dei dispositivi. Per visualizzare un elenco dei prodotti compatibili, consultare: http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims.
- **Certificazione di terzi basata sui requisiti dello standard ISO/IEC 15408 (Common Criteria Informazioni consultare https://www.np.com/gyp/minersecuriny.com/scans.

 **Certificazione di terzi basata sui requisiti dello standard ISO/IEC 15408 (Common Criteria Informazioni Certaniology Security Evaluation Standard) a maggio 2019. Certificazione valida per i dispositivi Managed ed Enterprise HP che utilizzano il firmware HP FutureSmart 4.5.1 e versioni successive. Per maggiori informazioni consultare https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf. ⁵ L'uso di HP Trusted Platform Module può richiedere l'aggiornamento del firmware.
- 6 Le prestazioni wireless dipendono dall'ambiente fisico e dalla distanza dal punto di accesso e possono essere limitate in caso di connessioni VPN attive.
- ⁷ A seconda delle specifiche di impostazione di ogni singolo paese.
- 8 Per abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/roam

Note legali delle specifiche tecniche

- 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 abilitare HP Roam, alcuni dispositivi potrebbero richiedere l'aggiornamento del firmware e un accessorio opzionale per aggiungere funzionalità di beaconing Bluetooth® Low Energy (BLE). È possibile acquistare l'accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless o RadBeacon USB. Potrebbe essere necessario sottoscrivere un abbonamento. Per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/roam.
- 4 La classificazione Typical Electricity Consumption (TEC) si basa sul consumo elettrico tipico di un prodotto nell'arco di una settimana, misurato in kilowattora (kWh).

 5 Registrazione EPEAT® ove richiesta. La registrazione EPEAT varia a seconda del Paese. Per lo stato della registrazione in base al Paese consultare http://www.epeat.net.
- 6 I requisit di alimentazione dipendono dal Paese o dalla regione in cui è venduta la stampante. Non convertire le tensioni di esercizio. L'operazione provoca danni alla stampante e annulla la garanzia del prodotto Valore di Energy Star in genere basato sulla misurazione in base allo standard Blue Angel per un dispositivo a 115 V e 230 V. $\frac{1}{2}$
- Per informazioni sulla resa della cartuccia in dotazione con la stampante, consultare http://www.hp.com/qo/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

