



Stampante Managed HP LaserJet E60155dn

Prestazioni e sicurezza alla massima potenza

Questa stampante HP LaserJet con JetIntelligence coniuga eccezionali prestazioni ed efficienza energetica con stampa di documenti di qualità professionale in perfetta sintonia con le vostre necessità, proteggendo la rete dagli attacchi con le più avanzate funzionalità di sicurezza del settore.¹



Stampante con funzionalità di sicurezza dinamica. Da utilizzare solamente con cartucce dotate di chip HP originale. Le cartucce con un chip non HP potrebbero non funzionare e quelle che attualmente funzionano potrebbero non funzionare in futuro. Per saperne di più visitare:

<http://www.hp.com/go/learnaboutesupplies>



Low energy



Auto on/off



2-sided printing



Instant-on technology



Tray input

La stampa più sicura al mondo¹

- Con HP Sure Start, ogni stampante controlla regolarmente il proprio codice operativo, eseguendo l'auto-riparazione al verificarsi di tentativi di intrusione.
- Il rilevamento delle intrusioni durante l'operatività esegue il monitoraggio continuo per il rilevamento e il blocco di eventuali attacchi, quindi esegue automaticamente il riavvio.
- Centralizzate il controllo dell'ambiente di stampa con HP Web Jetadmin e sviluppate l'efficienza aziendale.²
- Offrite al vostro team ciò di cui ha bisogno per lavorare in assoluta efficienza. Scegliete e implementate in tutta semplicità oltre 175 soluzioni HP e di terzi.

Prestazioni ad alta velocità ed efficienza energetica

- Lavorate rapidamente e risparmiate carta. Velocità di stampa di documenti fronte/retro comparabile a quella solo fronte.
- Questa stampante si riavvia rapidamente e stampa la prima pagina in soli 8,3 secondi.³
- Questa stampante utilizza quantità di energia eccezionalmente ridotte, grazie al design innovativo e alla tecnologia del toner.⁴
- Le opzioni per la gestione della carta includono uno stand con rotelle e un alimentatore da 550 fogli per formati da A6 a A4.

Pagine, prestazioni e protezione

- Create testo nitido, neri perfetti e grafica limpida con il toner nero di precisione.
- Ottenete la qualità originale HP in linea con le vostre aspettative con la tecnologia anti-frode e di autenticazione delle cartucce.

Panoramica del prodotto

Nell'illustrazione: stampante Managed HP LaserJet E60155dn

1. Alloggiamento per integrazione hardware
2. Display grafico a colori da 10,9 cm con funzionalità touch
3. Porta USB easy-access
4. Il vassoio multifunzione 1 da 100 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
5. Stampa fronte/retro automatica
6. Sportello posteriore (accesso al percorso della carta)
7. Il vassoio di alimentazione 2 da 550 fogli gestisce supporti di dimensioni fino a 216 x 356 mm
8. Vassoio di raccolta da 500 fogli
9. Pulsante di sblocco sportello cartuccia (accesso alla cartuccia di toner)
10. Porta host USB
11. Porta di rete Gigabit Ethernet
12. Porta di stampa USB Hi-Speed 2.0
13. Slot per blocco di sicurezza con cavo



Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	LOH25A Kit manutenzione LaserJet HP 220 V (Fino a 225.000 pagine)
	W9004MC Toner Managed nero originale HP LaserJet (50.000 pagine) Questa stampante utilizza cartucce originali HP di ultima generazione, identificabili con la lettera "P" al termine del numero di lotto della cartuccia. Maggiori informazioni su http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Accessori	2MU47A HP Accessibility Assistant
	2NR12A Alloggiamento unità disco rigido rimovibile HP;
	3JN69A Accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless
	B5L28A Porte USB interne HP
	B5L29A Unità disco rigido ad elevate prestazioni HP Secure
	G6W84A DIMM DDR3 HP 1 GB 90 pin
	J8031A HP Jetdirect 2900nw Print Server
	LOH17A Vassoio carta da 550 fogli HP LaserJet
	LOH18A Vassoio della carta HP LaserJet da 2.100 fogli
	LOH19A Supporto stampante HP LaserJet
	LOH20A Cucitrice/fascicolatore/raccogliatore HP LaserJet
LOH21A Alimentatore buste HP LaserJet	
LOH22A Copertura estensione del vassoio HP LaserJet	
Assistenza e supporto	U9MX5E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 3 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Managed LaserJet E60155
	U9MX6E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 4 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Managed LaserJet E60155
	U9MX7E Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 5 anni di assistenza entro il giorno lavorativo successivo per Managed LaserJet E60155
	U9MY4PE Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 1 anno di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per Managed LaserJet E60155
	U9MY5PE Servizio HP con trattenimento del supporto dati difettoso per 2 anni di assistenza post garanzia entro il giorno lavorativo successivo per Managed LaserJet E60155

Specifiche tecniche

Modello	Stampante Managed HP LaserJet E60155dn
Codice prodotto	3GY09A
Funzionalità	Stampa
Pannello di controllo	Display grafico a colori (CGD) da 10,92 cm con touchscreen, display orientabile (angolazione regolabile), pulsante schermata Home
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità di stampa ¹	Bianco e nero (A4, solo fronte) Fino a 52 ppm; Bianco e nero (A4, fronte/retro) Fino a 50 ipm;
Stampa prima pagina ²	Bianco e nero (A4, modalità Ready) : 5,1 secondi; Bianco e nero (A4, modalità Sleep) : In soli 8,3 secondi;
Risoluzione di stampa	Bianco e nero (migliore) : Fino a 1200 x 1200 dpi; Tecnologia : FastRes 1200: 1200 x 1200 dpi;
Ciclo di lavoro mensile ³	Fino a 375.000 pagine A4; Volume mensile di pagine stampate consigliato ⁴ : 5.000-30.000
Funzionalità avanzate della 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, 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 interno Unicode (Andale Mono WorldType), 2 font interni Windows Vista 8 (Calibri, Cambria), ulteriori soluzioni di font disponibili su schede di memoria flash di terze parti, font per HP LaserJet ed emulazione IPDS disponibili all'indirizzo http://www.hp.com/go/laserjetfont
Area di stampa	Margini di stampa Superiore: 4,3 mm, Inferiore: 4,3 mm, Sinistro: 4,3 mm, Destro: 4,3 mm; Area massima di stampa : 212 x 352 mm
Stampa fronte/retro	Automatica (standard)
Velocità del processore	1,2 GHz
Connettività	
Standard	1 dispositivo USB Hi-Speed 2.0, 2 host USB Hi-Speed 2.0, 1 Gigabit Ethernet, 1 pocket di integrazione hardware
Opzionale	Server di stampa HP Jetdirect 2900nw J8031A, accessorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A, accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A
Wireless	Opzionale, abilitato con l'acquisto di un accessorio hardware wireless. Funzionalità stazione wireless single band e Wi-Fi Direct disponibile con accessorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless J8030A, funzionalità stazione wireless dual band e Wi-Fi Direct disponibile con accessorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless 3JN69A., funzionalità stazione wireless dual band disponibile con il server di stampa HP Jetdirect 2900nw J8031A
Funzionalità della stampa da mobile ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; certificazione Mopria™; funzionalità ROAM per stampa semplificata
Protocolli di rete supportati	Tramite soluzione di rete integrata: TCP/IP, IPv4, IPv6; Stampa: porta TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo supporto raw queue), stampa da servizi Web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, FTP Print, Google Cloud Print. RILEVAMENTO: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; CONFIGURAZIONE IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Link-Local stateless e tramite Router, stateful tramite DHCPv6); Gestione: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW Download, Syslog. Sicurezza: SNMPv3, gestione certificati SSL, Firewall, ACL, 802.1x
Capacità di rete	Sì, tramite il server di stampa HP Jetdirect Ethernet integrato (standard) che supporta: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T, supporto 802.3az (EEE) su Fast Ethernet e Gig Links, IPsec (standard), rete wireless 802.11a/b/g/n (opzionale).
Disco rigido	Unità disco rigido crittografata opzionale da 500 GB minimi
Memoria	Standard : 512 MB; Massimo : Memoria max 1,5 GB con DIMM accessoria installata
Gestione dei supporti	
Numero dei vassoi della carta	Standard : 2; Massimo : Fino a 6
Tipi di supporti	Carta (comune, leggera, elevata qualità, riciclata, pesante, extra pesante, cartoncino, prestampata, perforata, colorata, ruvida, extraruvida), lucidi monocromatici, etichette, busta, busta pesante
Formato dei supporti	Personalizzata (in cm) : Vassoio 1: da 76 x 127 a 216 x 356 mm; Vassoio 2: da 99 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio opzionale da 550 fogli: da 99 x 148 a 216 x 356 mm; Vassoio opzionale da 2.100 fogli: formati personalizzati non supportati; Alimentatore opzionale da 75 buste: da 90 x 148 a 178 x 254 mm Supportata (in cm) : Vassoio 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ufficio (216 x 340 mm), 16K, buste (B5, C5, C6, DL), cartolina (singola e doppia, JIS); Vassoio 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ufficio (216 x 340 mm), 16K, cartolina (singola e doppia, JIS); Vassoio opzionale da 550 fogli: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Ufficio (216 x 340 mm), 16K, cartolina (singola e doppia, JIS); Vassoio opzionale da 2.100 fogli: A4; Alimentatore opzionale da 75 buste: B5, C5, C6, DL; Stampa fronte/retro automatica: A4, A5, RA4, B5 (JIS), Ufficio (216 x 340 mm), 16K

Modello	Stampante Managed HP LaserJet E60155dn
Codice prodotto	3GY09A
Gestione dei supporti	Alimentazione standard: Alimentatore multifunzione da 100 fogli, alimentatore da 550 fogli Uscita standard: Vassoio di raccolta da 500 fogli Alimentazione opzionale: Alimentatore della carta opzionale da 550 fogli, alimentatore per 75 buste opzionale, alimentatore della carta ad alta capacità opzionale da 2.100 fogli e stand, piedistallo opzionale
Peso del supporto	Vassoio 1: 60 - 199 g/m ² ; Vassoio 2: 60 - 120 g/m ²
Capacità di alimentazione	Vassoio 1: Fogli: 100; Lucidi: 50; Buste: 10 Vassoio 2: Fogli: 550; etichette: 50 Vassoio 3: Fogli: 550; etichette: 50 Massimo: Fino a 4.400 fogli
Capacità del vassoio di uscita	Standard: Fino a 500 fogli Buste: Fino a 75 buste Lucidi per proiezioni: Fino a 200 fogli Massimo: Fino a 1.300 fogli
Sistemi operativi compatibili⁶	SO Windows Client (32/64-bit), Win10, Win8.1, Win8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, SO Mobile, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, driver di stampa Discrete PCL6; per maggiori informazioni sui sistemi operativi supportati consultare http://www.support.hp.com , immettere il nome del prodotto ed effettuare la ricerca, fare clic su Manuali dell'utente e immettere il nome del prodotto, cercare (Nome prodotto) Manuale dell'utente, consultare il capitolo relativo ai 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 2008 R2 64-bit (SP1), Windows Server 2012 64-bit, Windows Server 2012 R2 64-bit, Windows Server 2016 64-bit, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp & XenDesktop 7.6, server Novell iPrint, Citrix Ready Kit Certification - Fino a Server 7.18, per maggiori informazioni consultare http://www.citrixready.citrix.com , Linux: per maggiori informazioni consultare http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , UNIX: per maggiori informazioni consultare http://www.hp.com/go/unixmodelscrips , driver di stampa UPD PCL6 / PS supportati per sistemi operativi di rete compatibili, consultare http://www.hp.com/go/upd
Requisiti minimi di sistema	Windows: 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, porta USB; 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; per i requisiti hardware del sistema operativo consultare http://www.apple.com
Software incluso	La confezione non contiene soluzioni software, disponibili solo su http://www.hp.com , http://www.123.hp.com
Gestione della sicurezza	Gestione delle identità: autenticazione Kerberos; autenticazione LDAP; 1000 codici PIN utente; soluzioni opzionali avanzate di autenticazione di HP o terzi (ad es. lettori di badge); Rete: IPsec/firewall con certificato; chiave precondivisa e autenticazione Kerberos; supporta il plug-in di configurazione WJA-10 IPsec; autenticazione 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; certificati; lista di controllo degli accessi; Dati: crittografia di archiviazione; e-mail e PDF crittografati (utilizza le librerie di crittografia con convalida FIPS 140 di Microsoft); cancellazione sicura; SSL/TLS (HTTPS); credenziali crittografate; Dispositivo: slot per blocco di sicurezza; disattivazione porta USB; pocket di integrazione hardware per soluzioni di sicurezza; rilevamento delle intrusioni con tecnologia di sicurezza Red Balloon; monitoraggio costante integrato per la prevenzione e il controllo di eventuali attacchi; avvio sicuro SureStart: controllo dell'integrità del BIOS con funzionalità di auto-riparazione; Whitelisting: consente il caricamento solo di codice noto e attendibile (dll, exe ecc.); Gestione della sicurezza: compatibile con HP JetAdvantage Security Manager, messaggi Device Security Syslog elaborati e accessibili in Arcsight e Splunk SIEM
Gestione della stampante	HP Printer Assistant, HP Device Toolbox, software HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent, Printer Administrator Resource Kit per HP Universal Print Driver (Driver Configuration Utility - Driver Deployment Utility - Managed Printing Administrator)
Dimensioni e peso	
Dimensioni della stampante (l x p x h)	Minimo 431 x 466 x 380 mm; Massimo: 431 x 1040 x 453 mm;
Dimensioni della confezione (l x p x h)	597 x 497 x 539 mm
Peso della stampante ⁷	21,55 kg
Peso della confezione	24,9 kg
Ambiente operativo	Temperatura: da 10 a 32,5 °C Umidità: da 30 a 70% di umidità relativa
Condizioni di conservazione	Temperatura: da -20 a 40 °C
Acustica⁸	Emissioni di potenza sonora: 7.0 B(A) Emissioni di pressione acustica: 55 dB(A)
Alimentazione¹²	Requisiti: Tensione in ingresso: 220 - 240 V nominale (+/- 10%), 50/60 Hz nominale (+/- 3 Hz), 6 A; Consumo: 710 watt (in stampa), 12,3 watt (modalità Ready), 0,52 watt (modalità Sleep), < 0,1 watt (spegnimento automatico/accensione manuale), < 0,1 watt (spegnimento manuale); Consumo tipico di energia (TEC)⁹: Energy Star: 2,131 kWh/settimana; Blue Angel: 1,971 kWh/settimana; Tipo di alimentazione: Alimentatore integrato da 115 V o 220 V;
Tecnologia di risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on
Certificazioni¹⁰	CISPR 22:2008 (internazionale) - Classe A, EN 55022:2010 (EU) - Classe A, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, direttiva EMC 2004/108/CE, versione 5, Classe A, altri permessi EMC potrebbero essere richiesti dai singoli paesi. EPEAT® Silver; Certificazione ENERGY STAR® Compatibile con Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 205; garantita solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP
Paese di origine	Fabbricata in Cina; Fabbricata in Brasile
Contenuto della confezione¹¹	Stampante Managed HP LaserJet E60155dn; cartuccia toner nero originale HP LaserJet (11.000 pagine); documentazione (guida all'installazione dell'hardware); cavo di alimentazione; guide cassette di dimensioni fisse
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 In base a una verifica HP del 2018 sulle funzionalità di sicurezza integrate nelle stampanti della stessa categoria pubblicate dalla concorrenza. Solo HP offre una combinazione di funzionalità di sicurezza in grado di eseguire il monitoraggio, rilevare e bloccare automaticamente un attacco, quindi di convalidare automaticamente l'integrità del software mediante il riavvio. Per un elenco di stampanti consultare <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Per maggiori informazioni: hp.com/go/printersecurityclaims.

² HP Web Jetadmin è disponibile gratuitamente per il download all'indirizzo hp.com/go/webjetadmin.

³ Misurazione effettuata dopo 15 minuti in modalità Sleep. La velocità effettiva varia a seconda della configurazione del sistema, dell'applicazione software, del driver, della complessità del documento e del tempo trascorso nella modalità Sleep.

⁴ In base ai test HP utilizzando il metodo Typical Electricity Consumption (TEC) del programma ENERGY STAR® o come riportato su energystar.gov rispetto ai tre principali concorrenti ad agosto 2015. I risultati effettivi possono variare. Per ulteriori dettagli, visitare hp.com/go/Ljclaims.

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 Cartucce di inchiostro standard incluse; resa 11.000 pagine in bianco e nero basata sullo standard ISO/IEC 19752 e sulla 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/learnaboutsupplies>.

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 mensile di pagine stampate con immagini, 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 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.

⁶ Software soluzione disponibile su <http://www.123.hp.com>.

⁷ Con cartucce di stampa

⁸ I valori acustici sono soggetti a variazione. Per informazioni aggiornate consultare <http://www.hp.com/support>. Configurazione collaudata: modello base, stampa solo fronte, carta formato A4 a una media di 52 ppm.

⁹ I requisiti 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. I valori Energy Star sono di norma basati su misurazioni di dispositivi a 115 V.

¹⁰ 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>.

¹¹ Cartucce di inchiostro standard incluse; resa 11.000 pagine in bianco e nero. Resa media dichiarata per la stampa in bianco e nero basata sullo standard ISO/IEC 19752 e sulla 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/learnaboutsupplies>.

¹⁵ 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.



www.blauer-engel.de/uz205

Windows 10



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

Il prodotto può variare rispetto alle immagini riportate. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Le informazioni qui contenute possono subire variazioni senza preavviso. Le uniche garanzie sui prodotti e sui servizi HP sono esposte nelle dichiarazioni di garanzia esplicita che accompagnano i suddetti prodotti e servizi. Nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato o può costituire una garanzia aggiuntiva. HP declina ogni responsabilità per errori tecnici o editoriali od omissioni qui contenuti.

Pubblicato in EMEA 4AA7-4661, Luglio 2019

