



# Stampante multifunzione HP LaserJet Tank 1604w

Prestazioni di livello business con fino a 5.000 pagine incluse e un costo per pagina tra i più bassi della categoria HP<sup>1,7</sup>

Scopri prestazioni di livello business e inizia a risparmiare grazie alla stampante multifunzione a serbatoio HP LaserJet Tank 1604w, con fino a 5.000 pagine incluse<sup>1</sup>



## Ottieni una qualità di stampa professionale a un costo per pagina tra i più bassi della categoria HP<sup>7</sup>

- Progettata per elevati volumi di stampa; fino a 5.000 pagine incluse.<sup>1</sup>
- Grazie al kit di ricarica toner originale HP ad altissima capacità, puoi ridurre il numero di ricariche.<sup>2</sup>
- Ottieni una qualità di stampa straordinaria con testi nitidi e neri intensi, pagina dopo pagina.

## Ricarica rapida in 15 secondi con il toner originale HP.

- Ricarica il toner originale HP in tutta semplicità e in soli 15 secondi.<sup>3</sup>
- Tempi di inattività ridotti grazie alle opzioni di ricarica del toner originale HP da 2.500 e 5.000 pagine.<sup>1</sup>
- Il design esclusivo del kit di ricarica toner originale HP è stato realizzato utilizzando oltre il 75% di plastica in meno.<sup>4</sup>

## Funzionalità straordinarie per produttività e versatilità.

- Ottimizza la produttività con velocità di stampa fino a 22 ppm.
- Gestisci le tue attività senza alcun problema, ottenendo il massimo da un solo dispositivo: stampa, copia e scansione.
- Stampa, scansione e condividi i file ovunque con l'app HP Smart.<sup>5</sup>
- Interventi di manutenzione ridotti con il rullo di trasferimento immagine per stampare fino a 50.000 pagine.<sup>6</sup>

## Presentazione prodotto

In In figura: stampante multifunzione HP LaserJet Tank 1604w

1. Wi-Fi® dual-band con ripristino automatico e Bluetooth LE
2. Sistema di ricarica del toner HP per una ricarica rapida in soli 15 secondi
3. HP Wolf Essential Security
4. Fino a 5.000 pagine incluse
5. Rullo di trasferimento immagine da 50.000 pagine
6. Produttività ovunque sia necessario con l'app HP Smart



## Accessori, materiali di consumo e supporto

Materiali di consumo	W1530A Kit di ricarica del toner nero originale LaserJet Tank HP 153A (circa 2.500 pagine)
	W1530X Kit ricarica toner nero originale LaserJet Tank HP 153X (circa 5.000 pagine)
Assistenza e supporto	U04TNE – Servizio HP per 3 anni di sostituzione standard (disponibile in tutti i paesi EMEA, esclusi Adriatico, Africa, CIS, EEM, Israele, Medio Oriente, Russia, Sudafrica, Turchia)
	U04TKE – Servizio per 3 anni di sostituzione entro il giorno lavorativo successivo (disponibile in Austria, Belgio, Repubblica Ceca, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Paesi Bassi, Norvegia, Polonia, Portogallo, Romania, Slovacchia, Spagna, Svezia, Svizzera, Regno Unito)

## Specifiche tecniche

Modello	Stampante multifunzione HP LaserJet Tank 1604w
Numero prodotto	3811,0A
Funzioni	Stampa, copia, scansione
Pannello di controllo	LCD con icone; 3 spie (Supporti, WiFi, Coperchio aperto); 10 pulsanti (Wi-Fi, Giù, Menu, Su, Copia, Copia ID, Info, Riprendi, Annulla, Alimentazione)
Stampa	
Tecnologia di stampa	Laser
Velocità stampa <sup>1</sup>	<b>Nero (A4, normale):</b> Fino a 22 ppm
Tempo di uscita della prima pagina <sup>2</sup>	<b>Nero (A4, pronto):</b> Solo 8,0 secondi ; <b>Nero (A4, sospensione):</b> In soli 8,4 secondi
Risoluzione stampa	<b>Nero (migliore):</b> Fino a 600 x 600 dpi ; <b>Tecnologia:</b> 600 x 400 dpi; 600 x 600 dpi
Ciclo di lavoro mensile	Fino a 25000 pagine A4; <b>Volume pagine mensili consigliato:</b> 250-2500
Funzionalità avanzate software stampante <sup>3,4</sup>	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off, applicazione HP Smart
Linguaggi standard di stampa	PCLm5; URF; PWG
Area di stampa	<b>Margini stampa</b> Superiore: 2 mm, Inferiore: 2 mm, Sinistro: 2 mm, Destro: 2 mm; Area di stampa massima : 215,9 x 355,6 mm
Stampa fronte/retro	Manuale (con supporto per driver)
Copia	
Velocità di copia	<b>Nero (A4):</b> Fino a 14 cpm
Scansione	
Formato file di scansione	JPEG, RAW(BMP), PNG, TIFF, PDF
Specifiche dello scanner	<b>Tipo di scanner:</b> Superficie piana; <b>Tecnologia scansione:</b> Contact Image Sensor (CIS); <b>Modalità di alimentazione scansione:</b> Applicazione HP Smart; e applicazioni utente tramite Twain; <b>Versione Twain:</b> Versione 2.1; <b>Scansione ADF fronte/retro:</b> No; <b>Risoluzione di scansione ottica:</b> Fino a 600 dpi
Volume scansioni mensili consigliato	150-1500
Area scansione	<b>Dimensioni massime supporto (superficie piana):</b> 216 x 297 mm
Profondità in bit/Livelli scala di grigi	24 bit / 256
Velocità processore	500 MHz
Connettività	
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (device); 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n; 802.11b/g/n Access Point; Ethernet 10/100 Base-TX
Capacità stampa da dispositivi mobili <sup>5</sup>	Applicazione HP Smart; Apple AirPrint™; 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	WiFi 802.11b/g/n integrato (2,4/5 GHz)
Memoria	<b>Standard:</b> 64 MB ; <b>Massima:</b> 64 MB di SDRAM
Gestione supporti	
Numero di vassoi carta	<b>Standard:</b> 1 ; <b>Massima:</b> 1
Tipi di supporti	Carta comune, carta a elevata grammatura, carta a elevata qualità, etichetta, carta leggera, busta
Formato supporti	<b>Personalizzato (sistema metrico):</b> Da 102 x 152 a 215,9 x 355,6 mm <b>Supportato (sistema metrico):</b> A6; A5; A4; Busta N.10; Busta C5; Busta DL; Busta B5; B5(JIS); B6 (JIS); 216 mm x 340 mm; personalizzato
Gestione supporti	<b>Ingresso standard:</b> Vassoio di alimentazione da 150 fogli <b>Uscita standard:</b> Vassoio di raccolta da 100 fogli <b>Ingresso opzionale:</b> buste ed etichette
Peso supporti	da 60 a 163 g/m²
Capacità ingresso	<b>Vassoio 1:</b> Fino a 150 fogli pretagliati o buste <b>10 Massima:</b> Fino a 150 fogli
Capacità uscita	<b>Standard:</b> Fino a 100 fogli Buste: Buste fino a 10 Lucidi: Supporti trasparenti non supportati <b>Massima:</b> Fino a 100 fogli
Sistemi operativi compatibili	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux
Sistemi operativi di rete compatibili	Windows Server 2008 R2 a 64 bit, Windows Server 2008 R2 a 64 bit (SP1), Windows Server 2012 a 64 bit, Windows Server 2012 R2 a 64 bit, Windows Server 2016 a 64 bit; Linux (per maggiori informazioni consultare <a href="http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing">http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing</a> )
Requisiti minimi di sistema	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB di spazio disponibile su disco rigido, connessione Internet, Microsoft® Internet Explorer o Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB di spazio disponibile su disco rigido; connessione Internet richiesta
Software incluso	Nessun CD incluso nella confezione (tranne per Indonesia e Cina Gov) Software scaricabile da <a href="http://hp.com">hp.com</a> o <a href="http://123.hp.com">123.hp.com</a> #CD includono HP Software Installer/Uninstaller, driver della stampante e altri strumenti essenziali
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; 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, HP Utility (Mac)
Dimensioni e peso	
Dimensioni stampante (L x P x A)	<b>Minimo</b> 368 X 326 X 255 mm; <b>Massima</b> 368 X 390,5 X 255 mm
Peso stampante	7,9 kg
Ambiente operativo	<b>Temperatura:</b> da 15 a 32,5°C <b>Umidità:</b> Da 30 a 70% UR
Condizioni archiviazione	<b>Temperatura:</b> Da -20 a 60 °C
Acustica	<b>Emissioni di potenza acustica:</b> 6,3 B(A) <b>Emissioni di pressione acustica:</b> 50 dB(A)
Alimentazione	<b>Requisiti:</b> Stampante-110V- RMN1.2543A; tensione nominale: 110-127 V; corrente nominale: 5,2 A; frequenza: 50/60 Hz. Stampante-220V- RMN1.2543E; tensione nominale: 220-240 V; corrente nominale: 2,9A; frequenza: 50/60 Hz; <b>Consumo:</b> In stampa: 390w, Pronta: 2,7 w, Sleep: 0,51 w, Spegnimento manuale: 0,05 w, Spegnimento automatico/Accensione manuale: 0,05 w, Spegnimento automatico/Riattivazione LAN: 0,5w; <b>Consumo tipico di elettricità (TECP):</b> Blue Angel: 0,203 Kwh/settimana; <b>Tipo di alimentazione:</b> 1 alimentatore integrato
Tecnologia risparmio energetico	Tecnologia HP Auto-On/Auto-Off; Tecnologia Instant-on
Certificazioni	RCM (Australia), marcatura TUV e GS (Germania), BSMI (Taiwan), CCC (Cina), BIS (India), KC (Corea del Sud), SIRIM (Malesia), Cambogia, Ucraina, EAC, approvazioni dell'Europa orientale, marcatura CE, FCC, Energy Star UL, Paraguay, Cile, Argentina, Indonesia, Singapore, Filippine, ecc. <b>Standard emissioni elettromagnetiche:</b> CISPR32:2015 & CISPR 35:2016 /EN55032:2015 - Classe B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC Titolo 47 CFR, Parte 15 Classe B/CES-003, sesta edizione Blue Angel <b>Conforme a Blue Angel Si:</b> Blue Angel DE-UZ 219, garanzia solo con l'utilizzo dei materiali di consumo originali HP <b>Conformità telecomunicazioni:</b> Wireless: UE RED 2014/53/AE; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 / ETSI EN 301 489-17:V3.1.1; EN 300 328: V2.2.2 / EN301 893 V2.1.1/EN300 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 <sup>22,27</sup>	Riciclabile tramite HP Planet Partners, dove disponibile. <sup>8</sup>
Paese di origine	Fabbricato in Vietnam
Contenuto della confezione <sup>7</sup>	3811,0A Stampante multifunzione HP LaserJet Tank 2604dw; Rullo di trasferimento immagine nero originale HP LaserJet Tank (Cartuccia toner nero preinstallata con resa fino a ~5000 pagine), cavo di alimentazione, guida all'installazione, guida di riferimento, pieghevole sulla conformità normativa/pieghevole informativo, CD (solo APJ) circa 5.000 pagine in bianco e nero
Garanzia	Fino a 3 anni di garanzia dalla registrazione, soggetta alla registrazione da effettuare online entro 60 giorni su <a href="http://www.hp.com/go/lasertank-warranty">www.hp.com/go/lasertank-warranty</a>

## Note legali

- <sup>1</sup> La resa effettiva varia notevolmente in base al contenuto delle pagine stampate e ad altri fattori. Media calcolata secondo il metodo ISO/IEC 19752 e la modalità di stampa continua. Per la stampa di ulteriori pagine è richiesta la ricarica del toner. Per ulteriori informazioni, consultare [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).
- <sup>2</sup> Il kit di ricarica toner originale HP non è in dotazione con la stampante; deve essere acquistato separatamente.
- <sup>3</sup> Se l'utilizzo è conforme alle istruzioni. Tempo di ricarica medio sulla base di test interni di HP.
- <sup>4</sup> La percentuale di riduzione della plastica utilizzata (superiore al 75%) è stata calcolata confrontando il peso della plastica contenuta nelle stampanti HP Neverstop Laser 103/143 A/AD, nel kit di ricarica del toner HP Laser NS 108 A/AD e nel rispettivo imballaggio.
- <sup>5</sup> È richiesto il download dell'app 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; il servizio potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi. Per maggiori informazioni consultare <https://www.HPSmart.com>. È richiesto un accesso a Internet, da acquistare separatamente. È richiesto un account HP attivo per una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store. 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>).
- <sup>6</sup> La resa del rullo di trasferimento immagine è di circa 50.000 pagine per la stampa solo fronte, in formato Letter o A4. La durata di vita effettiva del rullo viene influenzata da numerosi fattori, come temperatura, umidità, tipo di carta, tipo di toner utilizzato e altre variabili. Per la sostituzione del rullo di trasferimento immagine, rivolgersi a un rivenditore autorizzato.
- <sup>7</sup> Ricerca condotta da HP mettendo in relazione il costo per pagina di una stampante HP LaserJet Pro M15 e di una multifunzione HP LaserJet Pro M28 della stessa categoria, utilizzando una cartuccia di toner nero originale HP LaserJet 44A/48A/47A a capacità standard. Per maggiori informazioni sulla resa in pagine, consultare <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Note legali delle specifiche tecniche

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> Prestazioni della tecnologia HP Auto-On/ Auto-Off variabili in base a stampante e impostazioni; può richiedere un aggiornamento del firmware.
- <sup>4</sup> 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; il servizio 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 una piena funzionalità. L'elenco dei sistemi operativi supportati è disponibile negli app store.
- <sup>5</sup> Prima di procedere con la stampa, il dispositivo mobile deve essere collegato alla rete Wi-Fi Direct® di una stampante o di una multifunzione supportata da Wi-Fi Direct. Per maggiori informazioni consultare <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.
- <sup>6</sup> I requisiti di alimentazione dipendono dal Paese/area geografica 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.
- <sup>7</sup> Rullo di trasferimento immagine nero originale HP LaserJet Tank (Cartuccia toner nero preinstallata con resa fino a ~5.000 pagine). Per informazioni sulla resa del toner 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.
- <sup>8</sup> La disponibilità del programma è soggetta a variazioni. Il servizio di ritiro e riciclo delle cartucce originali HP è attualmente disponibile in oltre 60 Paesi, territori e regioni in Asia, Africa, Europa, Nord e Sud America attraverso il programma HP Planet Partners. Per maggiori informazioni, consultare <https://www.hp.com/recycle>.
- <sup>8</sup> 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>.
- <sup>5</sup> Misurazione effettuata in base allo standard ISO/IEC 24734 sulle prestazioni 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, del software, del driver e della complessità del documento.

