



Drukarka HP LaserJet Tank 1504w

Możliwości biznesowe dzięki fabrycznie napełnionemu tonerowi, wystarczającemu nawet na 5000 stron i najniższemu kosztowi za stronę¹

Odkryj możliwości biznesowe i oszczędzaj, dzięki urządzeniu wielofunkcyjnemu HP LaserJet Tank 1504w fabrycznie napełnionemu oryginalnym tonerem HP, wystarczającym na 5000 stron¹



Uzyskaj wysoką jakość druku przy najniższym koszcie za stronę

- Zaprojektowano z myślą o druku wysokonakładowym – fabrycznie napełniony tonerem na 5000 stron.¹
- Oszczędzaj na wkładach dzięki ultra wysokowydajnemu zestawowi HP do napełniania tonerem.²
- Najwyższa jakość dzięki ostremu tekstowi i wyrazistym czerniom, strona po stronie.

Łatwe uzupełnianie oryginalnego tonera HP w ciągu 15 sekund.³

- Łatwe napełnianie oryginalnym tonerem HP w ciągu 15 sekund.³
- Krótsze przestoje w pracy dzięki opcjom uzupełniania tonera HP o wydajności 2500 lub 5000 stron.¹
- Oryginalny zestaw HP do napełniania tonera ma unikatową konstrukcję, wykonaną z ponad 75% mniejszej ilości tworzywa sztucznego.⁴

Pełna gama funkcji zapewni wydajność klasy biznesowej.

- Maksymalizacja czasu sprawnego działania dzięki szybkości drukowania do 22 str./min.
- Drukowanie i udostępnianie w dowolnym miejscu i czasie dzięki aplikacji HP Smart.⁵
- Niskie wymagania konserwacyjne i bęben światłoczuły o długiej żywotności – do 50 000 stron.⁶
- Podstawowa ochrona dla codziennych potrzeb dzięki zabezpieczeniu HP Wolf Essential.

Przegląd produktu

Pokazano urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Tank 1504w

- 1. Dwuzakresowa karta Wi-Fi® z funkcją automatycznego resetowania i Bluetooth LE
- 2. System sprawnego uzupełniania tonera HP w 15 sekund
- 3. Zabezpieczenia HP Wolf Essential Security
- 4. Wkład fabrycznie napełniony oryginalnym tonerem HP o wydajności 5000 stron
- 5. Bęben światłoczuły o wydajności 50 000 stron
- 6. Wydajność w ruchu dzięki aplikacji HP Smart



Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	W1530A Oryginalny zestaw do uzupełniania czarnego tonera HP 153A LaserJet Tank (ok. 2500 stron)
	W1530X Oryginalny zestaw do uzupełniania czarnego tonera HP 153X LaserJet Tank (ok. 5000 stron)
Serwis i pomoc techniczna	U04SRE – 3-letni serwis ze standardową wymianą (dostępny we wszystkich krajach EMEA z wyjątkiem regionu Adriatyku, Afryki, WNP, EEM, Izraela, Bliskiego Wschodu, Rosji, RPA, Turcji)
	U04SME – 3-letni serwis z wymianą w następnym dniu roboczym (dostępny w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Niemczech, Grecji, Irlandii, Włoszech, Holandii, Norwegii, Polsce, Portugalii, Rumunii, Słowacji, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii)

Dane techniczne

Model	Drukarka HP LaserJet Tank 1504w
Numer produktu	2R7F3A
Funkcje	Drukowanie
Panel sterowania	Wyświetlacz LCD z ikonami; 2 kontrolki (Wi-Fi, Uwaga); 5 przycisków (Wi-Fi, Info, Wznów, Anuluj, Zasilanie)
Drukowanie	
Technologia druku	Urządzenia laserowe
Prędkość druku ¹	W czerni (A4, tryb normalny): Do 22 str./min
Czas drukowania pierwszej strony ²	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 8,0 s ; W czerni (A4, tryb uśpienia): W ciągu zaledwie 8,4 s
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Do 600 × 600 dpi ; Technologia: 600 × 400 dpi; 600 × 600 dpi
Miesięczny cykl pracy	Do 25 000 stron A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 250–2500
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki ^{3,4}	Funkcja HP Auto-On/Auto-Off, aplikacja HP Smart
Standardowe języki drukowania	PCLm5; URF; PWG
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 2 mm, Dolny: 2 mm, Lewy: 2 mm, Prawy: 2 mm; Maksymalny obszar zadruku : 215,9 × 355,6 mm
Drukowanie dwustronne	Ręczne (obsługa sterownika zapewniona)
Szybkość procesora	500 MHz
Sied i łączność	
Standardowo	1 Hi-Speed USB 2.0 (device); 1 Wi-Fi Direct; 802.11b/g Access Point; Ethernet 10/100 Base-TX
Możliwość druku mobilnego ⁵	Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™; Funkcja drukowania Wi-Fi® Direct
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP wer. 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Możliwości sieciowe	Wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n (2,4/5 GHz)
Dysk twardy	Brak
Pamięć	Standardowo: 64 MB ; Maksymalnie: 64 MB SDRAM
Obsługa nośników	
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1 ; Maksymalnie: 1 podajnik
Nośniki	Zwykły papier, gruby papier, papier typu Bond, etykiety, lekkie papier, koperty
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Od 102 × 152 do 215,9 × 355,6 mm Obsługiwany (metryczny): A6; A5; A4; koperty nr 10; koperty C5; koperty DL; koperty B5; B5(JIS); B6 (JIS); Officio 216 × 340 mm; niestandardowe
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: Podajnik do 150 arkuszy Standardowy odbiornik: Do 100 arkuszy Podajniki opcjonalne: nd.
Gramatura nośnika	od 60 do 163 g/m.
Pojemność podajników	Podajnik 1: Podajnik do 150 arkuszy / 15 mm 10 kopert. Maksymalnie: Do 150 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 100 arkuszy Koperty: 10 Folie przezroczyste Brak obsługi folii Maksymalnie: Do 100 arkuszy
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; Linux,
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows Server 2008 R2 64-bitowy, Windows Server 2008 R2 64-bitowy (SP1), Windows Server 2012 64-bitowy, Windows Server 2012 R2 64-bitowy, Windows Server 2016 64-bitowy; Linux (więcej informacji znajduje się na stronie http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Microsoft® Windows® 11 lub 10, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, Microsoft® Internet Explorer lub Edge. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB wolnego miejsca na dysku; Wymagane połączenie z internetem
Dołączone oprogramowanie	Brak płyty CD w opakowaniu; Oprogramowanie do pobrania ze strony http://www.hp.com lub http://123.hp.com
Zarządzanie bezpieczeństwem	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, zabezpieczone hasłem EWS, bezpieczne przeglądanie z SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 domyślnie wyłączone; OpenSSL w wersji 1.1.1; włączanie/wyłączenie portów sieciowych; SNMPv1, SNMPv2 i SNMPv3, zmiana hasła społeczności; Bezpieczne ustawienia domyślne, szyfrowane dane w stanie spoczynku, aktywna aktualizacja FW, domyślnie hasło administratora, wybór szyfrowania i TLS; Blokowanie konta; Bezpieczna konfiguracja Wi-Fi
Zarządzanie drukarką	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
Wymiary i waga	
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie 348,7 × 285 × 214,8 mm; Maksymalnie: 348,7 × 390,5 × 214,8 mm
Masa drukarki	6,2 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 15 do 32,5°C Wilgotność: Wilgotność względna od 30 do 70%
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -20 do 60°C
Akustyka	Moc dźwięku: 6,3 B(A) Cisnienie akustyczne: 50 dB (A)
Zasilanie	Wymagania Napięcie znamionowe: 110–127 V, prąd znamionowy: 5,2 A, częstotliwość: 50/60 Hz, RMN: L12543E, napięcie znamionowe: 220–240 V, prąd znamionowy: 2,9 A, częstotliwość: 50/60 Hz; Pobór mocy: Aktywne drukowanie: 354 W; tryb gotowości: 1,59 W, tryb uśpienia: 0,46 W, wyłączenie ręczne: 0,05 W, wyłączenie automatyczne / włączenie ręczne: 0,05 W, wyłączenie automatyczne / Wake on LAN: 0,4 W; Średnie zużycie energii: Blue Angel: 0,197 kWh/hydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz
Technologia funkcji oszczędności energii	Technologia HP Auto-On/Auto-Off; Technologia Instant-On;
Certyfikaty	RCM (Australia), TUV i znak GS (Niemcy), BSMI (Tajwan), CCC (Chiny), BIS (Indie), KC (Korea Południowa), DIMIM (Malezja), Kambodża, Ukraina, EAC, certyfikaty EAC, znak CE, FCC, Energy Star, UL, Paragwaj, Chile, Argentyna, Singapur, Filipiny itd. Standard w zakresie emisji elektromagnetycznej: CISPR32:2015 i CISPR 35:2016 /EN55032:2015 – klasa B; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 55035:2017; FCC rozdział 47 CFR, część 15, klasa B/ICES-003, wyd. 6 Blue Angel; Certyfikat EPEAT® Silver Certyfikat Blue Angel Tak, Blue Angel DE-UZ 219 – gwarancja tylko przy korzystaniu z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP Zgodność telekomunikacyjna: Sieć bezprzewodowa: EU RED 2014/53/UE; 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 rozdział 47 CFR, część 15, podczęść C i E / RSS 247 wyd. 1, 2015 i RSS 102 wyd. 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu ^{25, 27}	Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Wietnamie
Zawartość opakowania ⁶	2R7F3A Drukarka HP LaserJet Tank 1504w; Oryginalny czarny beben światłoczuły HP LaserJet Tank (wydajność dostarczonego startowego czarnego tonera na poziomie ok. 5000 stron); Przewód zasilający; Instrukcja instalacji; Przewodnik referencyjny; Ulotki dot. wytycznych / pomocy technicznej ok. 5000 str. w czerni
Gwarancja	Do 3 lat gwarancji przedłużonej gwarancji w przypadku rejestracji w ciągu 60 dni na stronie www.hp.com/go/lasertank-warranty

Przypisy

¹ Rzeczywista wydajność różni się znacznie w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Średnia wydajność wg normy ISO/IEC 19752 i metodologii testów druku ciągłego. Wydruk dodatkowych stron wymaga uzupełnienia tonera. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Zestaw do uzupełniania tonera nie jest dołączony do drukarki; wymaga osobnego zakupu.

³ W przypadku stosowania zgodnie z instrukcjami. Średni czas uzupełniania tonera na podstawie wewnętrznych testów HP.

⁴ Redukcja tworzyw sztucznych o ponad 75% została obliczona poprzez porównanie masy tworzyw sztucznych w zestawach do napełniania tonerem HP Neverstop Laser 103/143 A/AD i HP Laser NS 108 A/AD oraz ich opakowaniach.

⁵ Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim i różnią się między aplikacjami na komputery stacjonarne i urządzenia przenośne. Może być wymagana subskrypcja; subskrypcja może być niedostępna w niektórych krajach. Szczegółowe informacje znajdują się na stronie HPSmart.com. Wymagany jest dostęp do internetu, który należy zakupić osobno. Do pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami.

⁶ Wydajność bębna światłoczułego wynosi około 50 000 arkuszy jednostronnych (papier w formacie Letter lub A4). Istnieje wiele czynników, które wpływają na rzeczywistą żywotność bębna, takich jak temperatura, wilgotność, rodzaj papieru, rodzaj używanego tonera i inne zmienne. Zespół bębna światłoczułego jest wymieniany przez autoryzowany serwis.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.

² Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 17629. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/printerclaims. Rzeczywista prędkość zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

³ Funkcje technologii HP Auto-On/Auto-Off zależą od drukarki i jej ustawień; Może być konieczna aktualizacja oprogramowania sprzętowego.

⁴ Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku znajdują się na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim i różnią się między aplikacjami na komputery stacjonarne i urządzenia przenośne. Może być wymagana subskrypcja; subskrypcja może być niedostępna w niektórych krajach. Zobacz szczegóły na stronie <http://www.HPSmart.com>; Wymagany jest dostęp do internetu, który należy zakupić osobno. Do pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami.

⁵ Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi zostać podłączone do urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki obsługujących łączność Wi-Fi Direct®. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® jest zastrzeżonym znakiem handlowym Wi-Fi Alliance®.

⁶ Oryginalny czarny bęben światłoczuły HP LaserJet Tank (wydajność dostarczonego startowego czarnego tonera na poziomie ok. 5000 stron). Informacje na temat wydajności wkładu dołączonego do drukarki można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/toneryield>. Wydajność zmierzona zgodnie z normą ISO/IEC 19752 dla druku ciągłego. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników.

⁷ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki i doprowadzi do unieważnienia gwarancji. Wartości Energy Star są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.

