

HP LaserJet Enterprise seria M507



Ponownie zdefiniuj długoterminowe oczekiwania

Wybierz drukarkę HP LaserJet Enterprise, która umożliwia bezpieczną i wydajną obsługę rozwiązań biznesowych, jednocześnie pomagając oszczędzać energię dzięki tonerowi HP EcoSmart. Sprostaj wymaganiom rozwijającej się firmy dzięki drukarce, na której można polegać¹.



HP LaserJet Enterprise M507dn



HP LaserJet Enterprise M507x

Ta drukarka jest przeznaczona do użytku wyłącznie z wkładami wyposażonymi w nowy lub używany układ firmy HP. Wykorzystuje ona także dynamiczne zabezpieczenia do blokowania wkładów z nieoryginalnym układem. Okresowe aktualizacje oprogramowania sprzętowego pozwolą utrzymać skuteczność tych zabezpieczeń oraz zablokują wcześniej działające wkłady. Używany układ firmy HP umożliwia korzystanie z używanych, regenerowanych i powtórnie napełnionych wkładów. Więcej informacji: <http://www.hp.com/learn/ds>

Najważniejsze funkcje

- Niskie zużycie energii
- Najbezpieczniejsze na świecie drukowanie²
- Świetna mobilność
- Poprawiony interfejs użytkownika
- Zarządzanie przedsiębiorstwem
- Poprawione przepływy zadań
- Kompaktowy rozmiar – niewielka ilość zajmowanego miejsca
- Bardziej konkurencyjna oferta wkładów
- Konkurencyjna specyfikacja sprzętowa



Low energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC

Najlepszy wśród urządzeń HP poziom zabezpieczeń druku²

- Każda drukarka we flocie sprawdza swój kod operacyjny i naprawia się samoczynnie po atakach.
- Wychodzące połączenia sieciowe drukarki są kontrolowane w celu powstrzymania podejrzanych żądań i udaremniania działania destrukcyjnego oprogramowania.
- Działanie pamięci jest monitorowane w celu nieustannego wykrywania i powstrzymania ataków.
- Oprogramowanie układowe jest automatycznie sprawdzane podczas rozruchu urządzenia, aby określić, czy jest autentyczne, podpisane cyfrowo przez HP.

Niskie koszty, niskie zużycie energii

- Utrzymaj produktywność, korzystając z niezawodnych wkładów drukujących, i oszczędzaj energię podczas drukowania dzięki czarnemu tonerowi HP EcoSmart¹.
- Spędzaj mniej czasu na wymianie tonera i skup się na biznesie. Wybierz opcjonalne wysokowydajne tonery HP.³
- Większa energooszczędność — nawet o 29% wyższa w porównaniu ze starszymi produktami¹ oraz dodatkowa oszczędność dzięki technologii Auto-on/Auto-off⁴.
- Drukarka zmieści się w niewielkiej przestrzeni, zwiększając wydajność prawie każdego miejsca pracy.

Cała flota urządzeń pod Twoją kontrolą

- Scentralizowana kontrola środowiska druku dzięki rozwiązaniu HP Web Jetadmin⁵ oraz wsparcie dla większej wydajności.
- Zyskaj wgląd w koszty druku i wzorce zachowań oraz sposoby wykorzystania, aby zwiększać wydajność za pomocą tej drukarki opartej na chmurze.
- Konfiguracja zabezpieczeń oraz automatyczne uwierzytelnianie ustawień każdej drukarki HP we flocie urządzeń.⁶

Zwiększona produktywność zapewnia optymalne funkcjonowanie firmy.

- Przesyłaj zadania druku nawet spoza biura i aktywuj je bezpiecznie na drukarkach z technologią HP Roam.⁷
- Nie czekaj na dokumenty. Po wyjściu z energooszczędnego trybu uśpienia pierwsza strona jest drukowana już w 10 sekund.

Przegląd produktu

Pokazano drukarkę HP LaserJet Enterprise M507x

- 1. Kieszeń integracji sprzętu 2. generacji
- 2. Łatwo dostępny port USB
- 3. Przycisk zwalniający górną pokrywę
- 4. Podajnik uniwersalny 1 na 100 arkuszy obsługuje nośniki w formacie do 216 × 356 mm
- 5. Podajnik 2 na 550 arkuszy obsługujący nośniki w formacie do 216 × 356 mm
- 6. Podajnik 3 na 550 arkuszy obsługujący nośniki w formacie do 216 × 356 mm
- 7. Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 10,9 cm
- 8. Odbiornik na 250 arkuszy
- 9. Górna pokrywa (dostęp do wkładu z tonerem JetIntelligence)
- 10. Automatyczne drukowanie dwustronne
- 11. Dwupasmowe Wi-Fi® z Bluetooth® Low Energy
- 12. Gniazdo kablowej blokady zabezpieczającej
- 13. Gigabit Ethernet, port hosta USB na panelu przednim
- 14. Port USB 2.0 Hi-Speed na potrzeby drukowania
- 15. Port USB do podłączania zewnętrznych urządzeń USB



Krótką charakterystyka



Model	HP LaserJet Enterprise M507dn		HP LaserJet Enterprise M507x
Numer produktu	1PV87A		1PV88A
Prędkość druku (w czerni)	Do 43 str./min (domyślnie); Do 50 str./min (HP High Speed)		
Panel sterowania	Wyświetlacz LCD o przekątnej 6,9 cm z klawiaturą		Ekran dotykowy o przekątnej 10,9 cm
Automatyczne drukowanie dwustronne	Tak		
Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy; podajnik 2 na 550 arkuszy	Tak		
Standardowy podajnik 3 na maksymalnie 550 arkuszy	Niedostępny		Tak
Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy	Maksymalnie 3		Maksymalnie 2
Opcjonalna szafka na drukarkę	Maksymalnie 1		
Pojemność wejściowa (standardowa/maksymalna)	Do 650/2300 arkuszy		Do 1200/2300 arkuszy
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	Od 2000 do 7500 stron		
Wydajność wkładu	Czarny: 5000 arkuszy (w standardzie) / 10 000 arkuszy (wysoka wydajność) / 20 000 arkuszy (najwyższa wydajność)		
Funkcja Wireless Direct Printing / technologia NFC Touch-to-Print	Opcjonalne		Wbudowana obsługa bezpośredniego druku bezprzewodowego; Opcjonalne drukowanie przy użyciu NFC touch-to-print
Dwupasmowe Wi-Fi® z Bluetooth® Low Energy	Opcjonalne		Wbudowany

Elementy z możliwością konfiguracji, akcesoria, materiały eksploatacyjne i pomoc techniczna

Materiały eksploatacyjne	CF289A HP 89A oryginalny czarny toner LaserJet (ok. 5000 stron)
	CF289X HP 89X oryginalny czarny toner LaserJet o dużej wydajności (ok. 10 000 stron)
	CF289Y HP 89Y oryginalny czarny toner LaserJet o bardzo dużej wydajności (Ok. 20 000 stron)
	CF289YC – HP 89Y – wkład kontraktowy LaserJet z czarnym tonerem (20 000 stron)
Akcesoria	2MU47A HP Accessibility Assistant
	2NR12A Obudowa przenośnego dysku twardego HP
	3JN69A Akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w
	5EL03A Zabezpieczony dysk twardy HP zgodny z normą FIPS (zgodny ze standardem TAA)
	B5L28A Wewnętrzne porty USB HP
	B5L29A Dysk twardy HP Secure High-Performance
	F2A72A Podajnik papieru HP LaserJet na 550 arkuszy
	F2A73A Szafka do drukarki HP LaserJet
	G6W84A 90-pinowy moduł HP 1 GB DDR3 DIMM
	J8030A Moduł łączności NFC/bezprzewodowej HP Jetdirect 3000w
	J8031A Serwer druku HP Jetdirect 2900nw
Serwis i pomoc techniczna	UB6Z2E – 3-letnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń LaserJet Enterprise M507
	UB6Z3E – 4-letnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń LaserJet Enterprise M507 Managed
	UB6Z4E – 5-letnie wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń LaserJet Enterprise M507
	UB7A4PE – roczne pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń LaserJet Enterprise M507
	UB7A5PE – 2-letnie pogwarancyjne wsparcie sprzętowe HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla urządzeń LaserJet Enterprise M507

Dane techniczne

Model	HP LaserJet Enterprise M507dn	HP LaserJet Enterprise M507x
Numer produktu	1PV87A	1PV88A
Funkcje	Drukowanie	
Panel sterowania	Wyświetlacz LCD QVGA o przekątnej 6,86 cm (2,7 cala) (kolorowy) z klawiaturą o 24 przyciskach	Kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej 10,92 cm (4,3") z interfejsem dotykowym; Obrotowy ekran (regulowany kąt); przycisk Home (ekran główny)
Drukowanie		
Technologia druku	Urządzenia laserowe	
Prędkość druku ¹	W czerni (A4, tryb normalny) Do 43 str./min (domyślnie); Do 50 str./min (HP High Speed) ; W czerni (A4, duplex): Do 34 obrazów na minutę	
Czas drukowania pierwszej strony ²	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 5,9 sekundy ; W czerni (A4, tryb uśpienia): W ciągu zaledwie 10 s	
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Maks. 1200 × 1200 dpi ; Technologia: 300 dpi, 600 dpi, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200	
Miesięczny cykl pracy ³	Do 150 000 stron A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie ⁴ : 2000 do 7500	
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Podgląd wydruku, duplex, drukowanie wielu stron na jednym arkuszu (2, 4, 6, 9, 16), sortowanie, znaki wodne, przechowywanie zadań drukowania, łatwo dostępny port USB	
Standardowe języki drukowania	HP PCL 6, emulacja HP Postscript Level 3, druk natywnych plików PDF (wer. 1.7), Apple AirPrint™	
Czcionki	105 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL, 92 czcionki skalowalne wewnętrznie w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol euro); 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Mono World Type); 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista 8 (Calibri, Cambria); Dodatkowe czcionki dostępne za pomocą kart pamięci Flash innych producentów; Czcionki HP LaserJet i emulacja IPDS są dostępne na stronie http://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 4,3 mm, Dolny: 4,3 mm, Lewy: 4,3 mm, Prawy: 4,3 mm; Maksymalny obszar zadruku: 212 × 352 mm	
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)	
Szybkość procesora	1,2 GHz	
Sieci i łączność		
Standardowo	1 port urządzenia Hi-Speed USB 2.0; 2 porty hosta Hi-Speed USB 2.0; 1 port Gigabit Ethernet; 1 kieszeń integracji sprzętu (HIP)	1 port Hi-Speed USB 2.0; 2 porty Hi-Speed USB 2.0 (host); 1 port Gigabit Ethernet; 1 kieszeń integracji sprzętu; 1 interfejs Wi-Fi Direct 802.11b/g/n; 1 interfejs Bluetooth Low Energy
Opcjonalnie	Tak, za pośrednictwem wbudowanego serwera druku HP Jetdirect Ethernet (w standardzie) obsługującego: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) na łączach Fast Ethernet i Gig; IPsec (w standardzie); łączność bezprzewodowa 802.11a/b/g/n (opcjonalnie); Drugi port Ethernet (opcjonalnie).	Tak, za pośrednictwem wbudowanego serwera druku HP Jetdirect Ethernet (w standardzie) obsługującego: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) na łączach Fast Ethernet i Gig; IPsec (w standardzie); Wbudowana łączność bezprzewodowa 802.11a/b/g/n i drugi port sieci Ethernet.
Bezprzewodowe	Opcjonalny, dostępny wraz z zakupem bezprzewodowego akcesorium sprzętowego. Funkcja dwupasmowej stacji bezprzewodowej dostępna w serwerze druku HP Jetdirect Z900nw J8031A	Tak, wbudowane Wi-Fi z dwupasmową stacją bezprzewodową oraz funkcjonalnością Wi-Fi Direct i BLE.
Możliwość druku mobilnego ⁵	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™; Google Cloud Print™	
Obsługiwane protokoły sieciowe	Przez wbudowany interfejs sieciowy: TCP/IP, IPv4, IPv6; Drukowanie: Port TCP-IP 9100 (tryb bezpośredni), LPD (obsługa tylko kolejki o dostępie bezpośrednim), internetowe usługi drukowania, drukowanie za pomocą protokołu IPP 2.0, funkcja Apple AirPrint™, technologia HP ePrint, drukowanie za pomocą protokołu FTP, Google Cloud Print; Discovery: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Konfiguracja protokołu IP: IPv4 (BootP, DHCP, automatyczne/ręczne przydzielanie IP, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (bezzastawowe adresy link-local i przez router, stanowe adresy przez protokół DHCPv6); Zarządzanie: SNMPv2/v3, HTTP i HTTPS, Telnet, konfiguracja TFTP, Syslog; Bezpieczeństwo: SNMPv3, zarządzanie certyfikatem SSL, zapora, IPsec/Firewall, ACL, 802.1x	
Możliwości sieciowe	Tak, za pośrednictwem wbudowanego serwera druku HP Jetdirect Ethernet (w standardzie) obsługującego: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) na łączach Fast Ethernet i Gig; IPsec (w standardzie); łączność bezprzewodowa 802.11a/b/g/n (opcjonalnie); drugi port Ethernet (opcjonalnie); Obsługa usługi Microsoft Universal Print (MUP)	Tak, za pośrednictwem wbudowanego serwera druku HP Jetdirect Ethernet (w standardzie) obsługującego: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) na łączach Fast Ethernet i Gig; IPsec (w standardzie); Wbudowana łączność bezprzewodowa 802.11a/b/g/n i drugi port sieci Ethernet; Obsługa usługi Microsoft Universal Print (MUP)
Dysk twardy	Opcjonalny szyfrowany dysk twardy o minimalnej pojemności 500 GB	
Pamięć	Standardowo: 512 MB; Maksymalnie: Maksymalnie 1,5 GB pamięci przy zainstalowanej opcjonalnej pamięci DIMM	

Dane techniczne

Model	HP LaserJet Enterprise M507dn		HP LaserJet Enterprise M507x
Numer produktu	1PV87A		1PV88A
Obsługa nośników			
Liczba podajników papieru	Standardowo: 2 ; Maksymalnie: 5		Standardowo: 3 ; Maksymalnie: 5
Nośniki	Papier (łączony, w kolorze, zwykły, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, makulaturowy, szorstki); Koperty; Etykiety; Karton; Folie; Zdefiniowany przez użytkownika		
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Podajnik 1: od 76,2 × 127 do 215,9 × 355,6 mm; Podajnik 2: od 105 × 148 do 215,9 × 355,6 mm; Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy: od 105 × 148 do 215,9 × 355,6 mm ; Obsługiwany (metryczny): Podajnik 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 × 15 cm, Oficio (216 × 340 mm), 16K, pocztówki (pojedyncze i podwójne JIS), koperty (B5, C5, C6, DL); Podajnik 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 × 340 mm), 16K, pocztówki (podwójne JIS); Opcjonalny podajnik na 550 arkuszy: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 × 340 mm), 16K, pocztówki (podwójne JIS); Opcjonalny moduł automatycznego druku dwustronnego: A4, RA4, Oficio (216 × 340 mm)		
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 550 arkuszy, moduł automatycznego druku dwustronnego Standardowy odbiornik: Odbiornik na 250 arkuszy Podajniki opcjonalne: Maksymalnie 3 opcjonalne podajniki papieru na 550 arkuszy	Podajniki standardowe: Uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajniki 2 i 3 na 550 arkuszy, moduł automatycznego druku dwustronnego Standardowy odbiornik: Odbiornik na 250 arkuszy Podajniki opcjonalne: Maksymalnie 2 opcjonalne podajniki papieru na 550 arkuszy	
Gramatura nośnika	Podajnik 1: od 60 do 200 g/m²; Podajniki 2, 3: od 60 do 120 g/m²;		
Pojemność podajników	Podajnik 1: Arkusze: 100; Folie do przeźroczcy: 50; Koperty: 10 Podajnik 2: Arkusze: 550 Podajnik 3: Arkusze: 550 Maksymalnie: Maks. 2300 arkuszy		
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 250 ark. Koperty: Do 10 kopert Folie przezroczyste: Do 75 ark. Maksymalnie: Do 250 ark.		
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows Client OS (32/64-bitowy), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Mobilny system operacyjny, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, sterownik druku Discrete PCL6, Więcej informacji na temat obsługiwanych systemów operacyjnych można znaleźć na stronie http://support.hp.com, Wpisz nazwę produktu i wyszukaj, Kliknij pozycję Instrukcje obsługi, wpisz nazwę produktu i wyszukaj Instrukcję obsługi, Wyszukaj (Nazwa produktu) – Instrukcja obsługi, Znajdź sekcję Obsługiwane systemy operacyjne, Sterowniki druku UPD PCL6 / PS, Obsługiwane systemy operacyjne, Więcej informacji na temat obsługiwanych systemów operacyjnych można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/upd		
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, 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, Novell iPrint Server, Citrix Ready Kit Certification – maks. do wersji Citrix Server 7.18, więcej informacji na stronie http://citrixready.citrix.com, Linux – więcej informacji na stronie http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing, Unix – więcej informacji na stronie http://hp.com/go/unixmodelscripts, sterowniki druku UPD PCL6 / PS, obsługiwane przez zgodne sieciowe systemy operacyjne: patrz http://www.hp.com/go/upd		
Minimalne wymagania systemowe	Windows: 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem, port USB, przeglądarka internetowa, więcej informacji na temat wymagań sprzętowych systemu operacyjnego, patrz: http://www.microsoft.com; Mac: 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, połączenie z internetem lub portem USB, więcej informacji na temat wymagań sprzętowych systemu operacyjnego, patrz: http://www.apple.com		
Dołączone oprogramowanie	Żadne oprogramowanie nie jest dołączone do zestawu; można je pobrać ze strony http://www.hp.com lub http://www.123.hp.com		
Zarządzanie bezpieczeństwem	Zarządzanie tożsamością: Uwierzytelnianie Kerberos; Uwierzytelnianie LDAP; Kody PIN dla 1000 użytkowników; Opcjonalne zaawansowane funkcje uwierzytelniania HP i innych producentów (np. czytniki kart); Sieć: IPsec / zapora z certyfikatem; Klucz PSK i uwierzytelnianie Kerberos; Obsługa wtyczki konfiguracyjnej WJA-10 IPsec; Uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certyfikaty; Lista kontroli dostępu; Dane: Szyfrowanie pamięci masowej; Szyfrowanie PDF i wiadomości e-mail (wykorzystuje zweryfikowane biblioteki kryptograficzne FIPS 140 firmy Microsoft); Funkcja Secure Erase; SSL/TLS (HTTPS); Szyfrowanie danych uwierzytelniających; Urządzenie: Gniazdo blokady zabezpieczające; Wyłączanie portu USB; Kieszeń integracji sprzętu do rozwiązań zabezpieczających; Wykrywanie włamań dzięki technologii zabezpieczeń Red Balloon – wbudowanej funkcji ciągłego monitorowania ataków; Bezpieczny rozruch SureStart – sprawdzanie integralności systemu BIOS z funkcją automatycznej samonaprawy; Białe listy – ładuje tylko dobrze znane kody (DLL, exe itp.); Inspektor połączeń – pomaga zapewniać bezpieczne połączenia sieciowe z urządzeniem; Zarządzanie zabezpieczeniami: Zgodność z rozwiązaniami HP JetAdvantage Security Manager; Wtyczka HP Printer Security Plugin do Microsoft SCCM; Komunikaty Device Security Syslog przetwarzane i dostępne w ArcSight, Splunk i McAfee(ESM) SIEM		
Zarządzanie drukarką	HP Printer Assistant; HP Device Toolbox; Oprogramowanie HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP WS Pro Proxy Agent; Zestaw zasobów administratora drukarek do uniwersalnego sterownika druku HP (Driver Configuration Utility – Driver Deployment Utility – Managed Printing Administrator)		
Wymiary i waga			
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie 418 × 376 × 299 mm; Maksymalnie: 418 × 639 × 299 mm	Minimalnie 418 × 376 × 481 mm; Maksymalnie: 418 × 639 × 481 mm	
Masa drukarki	11,48 kg	16,34 kg	
Środowisko pracy	Temperatura: Od 10 do 32,5°C; Wilgotność: Wilgotność względna od 30 do 70%		
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -20 do 40°C		
Akustyka	Moc dźwięku: 6,9 B(A); Ciśnienie akustyczne: 55 dB (A)	Moc dźwięku: 6,8 B(A); Ciśnienie akustyczne: 54 dB(A)	
Zasilanie ⁶	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220–240 V nominalnie (±10%), 50–60 Hz nominalnie (±3Hz), 4 A ; Pobór mocy: 601 W (aktywne drukowanie), 7,60 W (tryb gotowości), 2,61 W (tryb uśpienia), 0,06 W (wyłączenie automatyczne), 0,06 W (wyłączenie), 0,73 W wyłączenie automatyczne / Wake On LAN ; Średnie zużycie energii ⁷ : 1,257 kWh/tydzień (Blue Angel); 0,420 kWh/tydzień (Energy Star 3.0) ; Typ zasilacza: Wbudowany zasilacz 115 V lub 220 V	Wymagania: Napięcie wejściowe: 220–240 V nominalnie (±10%), 50–60 Hz nominalnie (±3Hz), 4 A ; Pobór mocy: 601 W (aktywne drukowanie), 7,60 W (tryb gotowości), 2,61 W (tryb uśpienia), 0,06 W (wyłączenie automatyczne), 0,06 W (wyłączenie), 0,73 W wyłączenie automatyczne / Wake On LAN ; Średnie zużycie energii ⁷ : Blue Angel: 1,257 kWh/tydzień; Energy Star 3.0: 0,420 kWh/tydzień ; Typ zasilacza: Wbudowany zasilacz 115 V lub 220 V	
Technologia funkcji oszczędności energii	Technologia HP Auto-On/Auto-Off; Technologia Instant-On;		
Certyfikaty	Standard w zakresie emisji elektromagnetycznej: CISPR 22:2008 (norma międzynarodowa) – klasa A, CISPR 32:2012 (norma międzynarodowa) – klasa A, EN 55032:2012 (UE) – klasa A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Dyrektywa elektromagnetyczna 2014/30/UE, wydanie 6, klasa A, inne zatwierdzenia dot. zgodności elektromagnetycznej zgodnie z wymogami poszczególnych państw. CECP; Blue Angel; Certyfikat ENERGY STAR®	Standard w zakresie emisji elektromagnetycznej: CISPR 22:2008 (norma międzynarodowa) – klasa A, CISPR 32:2012 (norma międzynarodowa) – klasa A, EN 55032:2012 (UE) – klasa A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Dyrektywa elektromagnetyczna 2014/30/UE, wydanie 6, klasa A, inne zatwierdzenia dot. zgodności elektromagnetycznej zgodnie z wymogami poszczególnych państw. Blue Angel; EPEAT® Silver; CECP; Certyfikat ENERGY STAR®	
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Bezręczciowe		
Certyfikat Blue Angel	Tak, Blue Angel DE-UZ 219 – gwarancja tylko przy korzystaniu z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP		
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano na Filipinach; Wyprodukowano w Japonii; Wyprodukowano w Brazylii	Wyprodukowano na Filipinach	
Zawartość opakowania ⁸	1PV87A Drukarka HP LaserJet Enterprise M507dn; Oryginalny toner HP LaserJet (5000 stron); Ulotka dotycząca przepisów (płyta CD); Ulotka dotycząca rozpakowania; Instrukcja instalacji; Przewód zasilający; Karty gwarancyjne; Ulotki dot. pomocy technicznej / lista numerów telefonów	1PV88A Drukarka HP LaserJet Enterprise M507x; Oryginalny toner HP LaserJet (5000 stron); Ulotka dotycząca przepisów (płyta CD); Ulotka dotycząca rozpakowania; Instrukcja instalacji; Przewód zasilający; Karty gwarancyjne; Ulotki dot. pomocy technicznej / lista numerów telefonów	
Gwarancja	Roczna gwarancja z obsługą w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje dotyczące gwarancji i pomocy technicznej mogą być różne w zależności od produktu, kraju bądź lokalnych uwarunkowań prawnych. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące opcji pomocy technicznej w danym regionie są dostępne u sprzedawcy lub na stronie http://www.hp.com/support		

Przypisy

¹ Aby włączyć funkcję HP Roam, niektóre urządzenia mogą wymagać aktualizacji oprogramowania układowego i opcjonalnego akcesorium w celu dodania funkcji ostrzegania Bluetooth® Low Energy (BLE). Może być wymagana subskrypcja. Więcej informacji można znaleźć na stronie hp.com/go/roam.

² Na podstawie recenzji HP dotyczącej udostępnionych w roku 2018 funkcji zabezpieczeń drukarek tej samej klasy wśród rozwiązań HP. Firma HP oferuje zestaw zabezpieczeń, które monitorują, wykrywają i automatycznie powstrzymują ataki, a następnie kontrolują integralność oprogramowania po ponownym uruchomieniu.

³ Nie obejmuje oryginalnych wkładów z czarnym tonerem o wysokiej wydajności do drukarek LaserJet. Należy je zakupić oddzielnie.

⁴ Funkcje technologii HP Auto-On/Auto-Off zależą od drukarki i jej ustawień.

⁵ Narzędzie HP Web Jetadmin jest dostępne do pobrania za darmo na stronie <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

⁶ Oprogramowanie HP JetAdvantage Security Manager należy zakupić oddzielnie. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/securitymanager>.

⁷ Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Wymagane mogą być również aplikacja lub oprogramowanie i zarejestrowane konto HP ePrint. Niektóre funkcje wymagają zakupu opcjonalnego akcesorium. Więcej informacji jest dostępnych na stronie www.hp.com/go/mobileprinting.

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](http://www.hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.

³ Cykl roboczy jest definiowany jako maksymalna liczba ilustrowanych stron, jakie można wydrukować w ciągu miesiąca. Wartość ta pozwala na porównanie niezawodności produktu z innymi urządzeniami HP LaserJet lub urządzeniami HP Color LaserJet i umożliwia odpowiednie dobranie drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, które spełnią potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.

⁴ Firma HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawionym zakresie optymalnym, obliczonym z uwzględnieniem takich czynników, jak terminy wymiany materiałów eksploatacyjnych i okres eksploatacji urządzenia przy wydłużonym okresie gwarancji.

⁵ Aby włączyć funkcję HP Roam, niektóre urządzenia mogą wymagać aktualizacji oprogramowania układowego i opcjonalnego akcesorium w celu dodania funkcji ostrzegania Bluetooth® Low Energy (BLE). Klient może kupić akcesorium do komunikacji BLE/NFC/bezprzewodowej HP JetDirect 3100w lub RadBeacon USB.

⁶ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Wartości dotyczące zużycia energii są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.

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

⁸ Wkłady są dołączone do zestawu, wydajność: 5000 stron w czerni na podstawie normy ISO/IEC 19752 dla druku ciągłego. Rzeczywista liczba stron może się znacznie różnić w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników. Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/learnabouteprint>.



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

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

pl-pl Styczeń 2025

--

