

Dane techniczne

Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise z serii 556



Znaczne korzyści, szybkość i zabezpieczenia dla wiodących firm^{1,2,3}

Wyjątkowe korzyści dla współczesnych przedsiębiorstw – technologia HP PageWide to fenomenalne prędkości¹ oraz rozbudowane zabezpieczenia² zapewniające niski całkowity koszt posiadania w swojej klasie.³ Możesz liczyć na wydajność i kompleksowe, wielopoziomowe zabezpieczenia.²



Profesjonalny druk w kolorze, niski koszt całkowity

- Wyniki, których oczekujesz i stałe zalety zapewniają niski całkowity koszt posiadania.³
- Drukuj profesjonalnej jakości kolorowe dokumenty na różnych rodzajach papieru – rozwiązanie idealnie nadające się do biura.
- Drukuj nawet 2,5x więcej stron⁴ i wymieniaj wkłady rzadziej niż standardowe⁵, stosując opcje o dużej wydajności.
- Poświęćaj mniej czasu i budżetu na planowane konserwacje dzięki usprawnionej technologii HP PageWide.⁶

Wydajna praca w firmie dzięki fenomenalnej prędkości¹

- Mniej czekania i większa wydajność pracy z najwyższą prędkością spośród wszystkich produktów HP – nawet 75 str./min w kolorze i czerni.¹
- Wystarczy wziąć wymagane dokumenty i gotowe. Urządzenie drukuje pierwsze strony w zaledwie 7,1 sekundy.⁷
- Technologia NFC Touch-to-Print oraz zaszyfrowana sieć bezprzewodowa pomagają zapewnić łatwość i ochronę drukowania z urządzeń przenośnych.^{8,9}
- Zapewnij pracownikom możliwość szybkiej realizacji zadań z regulowanym, kolorowym ekranem dotykowym o przekątnej 10,9 cm (4,3").

Kompleksowe zarządzanie zabezpieczeniami drukarek.²

- Wbudowane funkcje pozwalają wykrywać zagrożenia i usuwać problemy, chroniąc drukarkę od chwili jej uruchomienia aż do wyłączenia.¹⁰
- Pomóż chronić dane zapisane w drukarce i przesyłane przez nią, korzystając z wbudowanych zabezpieczeń i funkcji szyfrowania 256-bitowego.¹⁰
- Pomaga zapewnić wydajność biznesową z wykorzystaniem rozwiązania HP Web Jetadmin,¹¹ oraz wdrożyć ponad 175 rozwiązań firmy HP i innych producentów.
- Korzystaj z zabezpieczeń dla całej floty urządzeń opartych na ustalonych założeniach z opcjonalnym rozwiązaniem HP JetAdvantage Security Manager.¹²

Sprawdzona technologia. Najwyższa sprawność energetyczna.

- Zminimalizuj liczbę przestoju dzięki technologii HP PageWide, która zapewnia niezawodne działanie wymagane w firmach.
- Drukuj maks. 16 000 stron w kolorze i maks. 20 000 stron w czerni – dłuższy czas pracy pomiędzy wymianami.⁴
- Oszczędność dzięki technologii HP PageWide – zaprojektowanej, aby zapewnić znacznie niższe zużycie energii niż w jakiegokolwiek innej drukarce w tej klasie.¹³
- Uzyskaj profesjonalnej jakości kolorowe dokumenty i wydajność, jakiej oczekujesz, dzięki oryginalnym wkładom HP PageWide.



Color touchscreen



HP PageWide
Technology



Low energy



Security



Przegląd produktu

Na ilustracji przedstawiono kolorowe urządzenie HP PageWide Enterprise 556xh:

1. Intuicyjny, kolorowy, obrotowy ekran dotykowy o przekątnej 10,9 cm
2. Kieszon integracji sprzętu (HIP) do integracji rozwiązań
3. Łatwo dostępny port USB do bezpośredniego zapisu i drukowania plików
4. Dostęp do wkładów atramentowych przez przednią pokrywę
5. Podajnik uniwersalny 1 na 50 arkuszy
6. Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego
7. Podajnik 2 na 500 arkuszy
8. Podajnik 3 na 500 arkuszy (w standardzie w 556xh, opcjonalnie w przypadku 556dn)
9. Odbiornik papieru na 300 arkuszy
10. Gniazdo kablowej blokady zabezpieczającej
11. Wysokowydajny chroniony dysk twardy HP (tylko model 556xh)
12. Port USB 2.0 Hi-Speed na potrzeby drukowania
13. Wbudowana karta sieciowa Gigabit Ethernet
14. Port USB do podłączania zewnętrznych urządzeń USB



Krótką charakterystyka



Model	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556dn	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556xh
oznaczenie produktu	G1W46A	G1W47A
Uniwersalny podajnik 1 na 50 arkuszy; podajnik 2 na 500 arkuszy	Tak	Tak
1 podajnik 3 na 500 arkuszy	Opcjonalne	Tak
3 podajniki papieru na 500 arkuszy i podstawa	Opcjonalne	Opcjonalnie (po usunięciu podajnika 3 dołączonego do drukarki)
Szafka i podstawa pod drukarkę	Opcjonalne	Opcjonalne
Dysk twardy HP Secure High-Performance	Niedostępny	Tak
Funkcje Wireless Direct Printing/NFC	Opcjonalne	Tak

Opcje konfiguracji: 556dn: Dodaj 1 podajnik na 500 arkuszy lub szafkę i podstawę pod drukarkę; lub 1 podajnik na 500 arkuszy oraz szafkę i podstawę pod drukarkę; lub 3 podajniki na 500 arkuszy i podstawę. 556xh: Dodaj szafkę i podstawę pod drukarkę; lub 3 podajniki papieru na 500 arkuszy oraz podstawę (po usunięciu podajnika 3 dołączonego do drukarki).

Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	J3M68A Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 981A PageWide ok. 6000 stron	
	J3M69A Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 981A PageWide ok. 6000 stron	
	J3M70A Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 981A PageWide ok. 6000 stron	
	J3M71A Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 981A PageWide ok. 6000 stron	
	LOR09A Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 981X PageWide o dużej pojemności ok. 10 000 stron	
	LOR10A Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 981X PageWide o dużej pojemności ok. 10 000 stron	
	LOR11A Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 981X PageWide o dużej pojemności ok. 10 000 stron	
	LOR12A Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 981X PageWide o dużej pojemności ok. 11 000 stron	
	LOR13A Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności Ok. 16 000 stron	
	LOR14A Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności Ok. 16 000 stron	
	LOR15A Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności Ok. 16 000 stron	
	LOR16A Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności Ok. 20 000 stron	
	B5L09A Moduł zbierania atramentu HP OfficeJet Enterprise 115 000 stron	
	B5L28A Wewnętrzne porty USB HP	
	akcesoria	B5L31A Port HP interfejsu łączności z urządzeniami innych producentów
G1W43A Podajnik na 500 arkuszy do drukarki HP PageWide Enterprise		
G1W44A Szafka i podstawa pod drukarkę HP PageWide Enterprise		
G1W45A Podajnik na 3x500 arkuszy papieru i podstawa do drukarki HP PageWide Enterprise		
E5K48A Pamięć HP 1 GB x32 (800 MHz) DDR3 SODIMM, 144-pinowa		
F5S62A Akcesorium HP Trusted Platform Module		
J8030A Moduł łączności NFC/bezprzewodowej HP Jetdirect 3000w		
J8031A Serwer druku HP Jetdirect Z900nw		
serwis i wsparcie		U9CV7E Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 3 lata
		U9CV8E Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 4 lata
	U9CV9E Pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 5 lat	
	U9CW9PE Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 1 rok	
	U9CX1PE Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 1 rok	
	U9CX0PE Pogwarancyjna pomoc techniczna HP w następnym dniu roboczym z zachowaniem wadliwych nośników dla kolorowego urządzenia PageWide Enterprise 556 przez 2 lata	
	H2872E Usługa instalacji sieciowej HP kolorowej drukarki LaserJet ze średniego/wysokiego zakresu	

Dane techniczne

Model	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556dn	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556xh
oznaczenie produktu	G1W46A	G1W47A
Funkcje	Wydrukuj	Wydrukuj
Panel sterowania	Kolorowy wyświetlacz graficzny (CGD) o przekątnej ekranu 10,92 cm (4,3") z interfejsem dotykowym; Obrotowy wyświetlacz (regulowany kąt); Podświetlany przycisk Home (do szybkiego powrotu do menu głównego); Port USB High-speed 2.0; Kieszka integracji sprzętu (HIP)	Kolorowy wyświetlacz graficzny (CGD) o przekątnej ekranu 10,92 cm (4,3") z interfejsem dotykowym; Obrotowy wyświetlacz (regulowany kąt); Podświetlany przycisk Home (do szybkiego powrotu do menu głównego); Port USB High-speed 2.0; Kieszka integracji sprzętu (HIP)
Drukowanie		
Prędkość druku ¹	Do 50 str./min Czarny (A4); Do 50 str./min Kolorowy (A4); Do 38 obrazów/minutę tryb dwustronny w czerni (A4); Do 25 obrazów na minutę tryb dwustronny w kolorze (A4)	
Wydruk pierwszej strony w trybie gotowości ²	W ciągu zaledwie 7,1 sekundy (W czerni); W ciągu zaledwie 7,3 sekundy (Kolor)	
Rozdzielczość druku	Zoptymalizowana rozdzielczość maks. 1200 x 1200 dpi w czerni (przy druku z poziomu komputera na papierze HP ColorLok, matowym papierze HP Premium Inkjet Presentation oraz matowym papierze broszurowym HP Inkjet w rozdzielczości wejściowej 600 x 600 dpi) W czerni; Rozdzielczość maks. zoptymalizowana do 2400 x 1200 dpi w kolorze (przy druku z komputera na papierach fotograficznych HP Advanced z rozdzielczością wejściową 600 x 600 dpi) Kolor	
Technologia druku	Technologia HP PageWide z atramentami pigmentowymi	
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 4,2 mm; Dolny: 4,2 mm; Lewy: 4,2 mm; Prawy: 4,2 mm; Maksymalny obszar zadruku: 201,6 x 347,1 mm	
Języki drukowania	HP PCL 6, HP PCL 5 (sterownik HP PCL 5 dostępny jedynie za pośrednictwem Internetu), emulacja HP Postscript Level 3, bezpośredni druk plików PDF (wer. 1.4)	
Cechy inteligentnego oprogramowania drukarki	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria; Środowisko Open Extensibility Platform; Oprogramowanie firmowe FutureSmart, technologia Schedule On/Off; Technologia HP Auto-Off; Łatwo dostępny port USB; Drukowanie dwustronne; Kieszka integracji sprzętu (HIP); Pomoc online; Przechowywanie zadań druku	
Normatywny miesięczny cykl pracy ³	Do 80 000 stron (A4); Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie ⁴ : 2000 do 7500 (Drukowanie)	
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standard)	
Czcionki	105 wewnętrznych czcionek TrueType skalowalnych w HP PCL, 92 wewnętrzne czcionki skalowalne w emulacji HP Postscript Level 3 (wbudowany symbol EUR); 1 wewnętrzna czcionka Unicode (Andale Monochrome World Type); 2 wewnętrzne czcionki Windows Vista/8 (Calibri, Cambria); Dodatkowe czcionki dostępne na kartach pamięci flash innych producentów; Czcionki HP LaserJet i emulacja IPDS są dostępne na stronie hp.com/go/laserjetfonts	

Model	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556dn	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556xh
oznaczenie produktu	G1W46A	G1W47A
Szybkość procesora	1,2 GHz	
Sieci i łączność		
Standardowo	2 porty hosta USB 2.0 Hi-Speed; 1 port urządzeń USB 2.0 Hi-Speed; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000 T; 1 kieszeń integracji sprzętu (HIP)	2 porty hosta USB 2.0 Hi-Speed; 1 port urządzeń USB 2.0 Hi-Speed; 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000 T; 1 kieszeń integracji sprzętu (HIP); 1 karta sieci bezprzewodowej 802.11 b/g/n; Interfejs NFC
Opcjonalnie	Akcesorium do komunikacji bliskiego zasięgu (NFC)/beprzewodowej HP Jetdirect 3000w J8030A; Serwer druku HP Jetdirect 2900nw J8031A	
Obsługiwane protokoły sieciowe	IPv4/IPv6: Zgodność z Apple Bonjour (system Mac OS 10.2.4 i nowsza wersja), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Inne: ePrint	
Bezprzewodowe	Nie	Tak, karta sieci bezprzewodowej 802.11b/g/n; Interfejs NFC
Pamięć	Standardowo: 1280 MB; maksymalnie: 2304 MB	
Skanowanie		
Głębokość bitowa/ poziomy skali szarości	24-bit (w kolorze)	
Obsługa papieru		
typy papieru	Papier zwykły (lekki, średni, średnia gramatura, duża gramatura, bardzo duża gramatura, dziurkowany, przetwarzany, bond, inny papier zwykły do drukarek atramentowych), fotograficzny (błyszcząca, połysk, miękki połysk, satynowy, matowy, inny papier fotograficzny do drukarek atramentowych) koperty, etykiety, karty, papiery specjalistyczne (błyszcząca broszura, matowa broszura, broszura potrójnie składana, karty pocztowe, inny papier specjalistyczny do drukarek atramentowych)	
Format papieru	Niestandardowy, metryczny: Podajnik 1: od 76 x 127 do 216 x 356 mm; Podajnik 2: od 102 x 210 do 216 x 297 mm; Opcjonalny podajnik 3: od 102 x 210 do 216 x 356 mm; Opcjonalny podajnik 4: od 102 x 210 do 216 x 356 mm; Opcjonalny podajnik 5: od 102 x 210 do 216 x 356 mm Obsługiwany, metryczny: Podajnik 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, koperty (B5, C5, C6, DL); Podajnik 2: A4, A5, B5 (JIS); koperty (DL, B5, C5)	
Obsługa papieru	Podajniki standardowe: Podajnik na 500 arkuszy, podajnik uniwersalny na 50 arkuszy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 300 arkuszy (wydrukiem do dołu) Opcjonalnie/Podajniki: Opcjonalny podajnik 3 na 500 arkuszy; opcjonalna zintegrowana podstawa z podajnikiem 3 na 500 arkuszy, podajnik 4 na 500 arkuszy oraz podajnik 5 na 500 arkuszy	
Pojemność podajników	taca 1: Arkusze: 50; koperty: 7; karty: 25; papier fotograficzny: 25; etykiety: 25 taca 2: Arkusze: 500; koperty: 30; karty: 100; papier fotograficzny: 100; etykiety: 100 Podajnik 3-5: Opcjonalnie; Arkusze: 500; karty: 100; papier fotograficzny: 100; etykiety: 100 maksymalnie: Maks. 2050 arkuszy	
Pojemność wyjściowa	Standardowo: Do 300 ark., Do 35 kopert, Do 100 kart naklejki; Do 100 arkuszy maksymalnie: Do 300 ark.	
Gramatura papieru	Podajnik 1: 60-120 g/m ² (papier zwykły), 125-300 g/m ² (papier fotograficzny), 75-90 g/m ² (koperty), 120-180 g/m ² (broszury), 163-200 g/m ² (karty); Podajnik 2: 60-120 g/m ² (papier zwykły), 125-250 g/m ² (papier fotograficzny), 75-90 g/m ² (koperty), 120-180 g/m ² (broszury), 163-200 g/m ² (karty); Opcjonalny podajnik 3: 60-120 g/m ² (papier zwykły), 125-250 g/m ² (papier fotograficzny), 120-180 g/m ² (broszury), 163-200 g/m ² (karty); Opcjonalny podajnik 4: 60-120 g/m ² (papier zwykły), 125-250 g/m ² (papier fotograficzny), 120-180 g/m ² (broszury), 163-200 g/m ² (karty); Opcjonalny podajnik 5: 60-120 g/m ² (papier zwykły), 125-250 g/m ² (papier fotograficzny), 120-180 g/m ² (broszury), 163-200 g/m ² (karty)	
Zgodne systemy operacyjne⁵	Sterownik dołączony do produktu kompatybilny z systemem operacyjnym Windows, wszystkie wersje systemu Windows 10 32/64-bitowe (z wyłączeniem systemu RT OS dla tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32/64-bitowe (z wyłączeniem systemu RT OS dla tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32/64-bitowe, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32-bitowe (Home Basic, Premium, Professional itp.); Sterownik dołączony do produktu kompatybilny z uniwersalnym sterownikiem druku (z witryny HP.com), wszystkie wersje systemu Windows 10 32/64-bitowe (z wyłączeniem systemu RT OS dla tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 8/8.1 32/64-bitowe (z wyłączeniem systemu RT OS dla tabletów), wszystkie wersje systemu Windows 7 32/64-bitowe, wszystkie wersje systemu Windows Vista 32/64-bitowe (Home Basic, Premium, Professional itp.); System operacyjny Mac (sterowniki druku HP dostępne z witryny HP.com oraz sklepu Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; System operacyjny Mobile OS (sterowniki systemowe): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; System operacyjny Linux (systemowe oprogramowanie HPLIP); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Inne systemy operacyjne: UNIX	
Zgodne sieciowe systemy operacyjne	System operacyjny Windows z obsługą sterownika dołączonego do produktu: Windows Server 2008 R2 64-bitowy (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster i Terminal Services), Windows Server 2008 32-bitowy/64-bitowy (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster i Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitowy (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster i Terminal Services); System operacyjny Windows z obsługą uniwersalnego sterownika druku lub sterowników danych produktów ze strony hp.com: Windows Server 2012/2012 R2 64-bitowy Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster i Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32-bitowy/64-bitowy (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster i Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitowy/64-bitowy (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster i Terminal Services); Citrix (w Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (wersje funkcji 1, 2 i 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus pakiet funkcji 2 i 3), Citrix (w Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (plus pakiet funkcji 2 i 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (w Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 for Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32/64-bitowy), zalecana wersja v5.86+, Windows 8.1 zalecana wersja v5.94+, Windows 7 (32/64-bitowy), zalecana wersja v5.82+, Windows Vista (32/64-bitowy), zalecana wersja v5.82+	
Możliwość druku mobilnego⁶	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria; Google Cloud Print 2.0	
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem; Dedykowany port USB, połączenie sieciowe lub sieci bezprzewodowej; 200 MB wolnego miejsca na dysku twardym; Wymogi sprzętowe systemu operacyjnego są dostępne pod adresem www.microsoft.com Mac: Internet, USB, 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; Sprzęt kompatybilny z systemem operacyjnym; Zob. www.apple.com	
Dołączone oprogramowanie	Dla systemu operacyjnego Windows: Instalator/deinstalator oprogramowania HP, sterownik drukarki HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, Product Registration Assist, HP Connected, instrukcje obsługi online; Dla systemu operacyjnego Mac: Ekran powitalny przekierowuje użytkowników do witryny HP.com lub źródłowej aplikacji systemu operacyjnego z oprogramowaniem drukarki	
Zarządzanie bezpieczeństwem	Bezpieczeństwo zarządzania: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, uwierzytelnianie 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP over TLS, IPsec/zapora z certyfikatem, uwierzytelnianie kluczy wstępnych i uwierzytelnianie Kerberos; Obsługa konfiguracji WJA-10 IPsec z wykorzystaniem wtyczki IPsec. Port dostępu do blokady Kensington, HP Sure Start, wykrywanie włamań, białe listy	
Zarządzanie drukarką	Zestaw zasobów administratora drukarki do uniwersalnego sterownika druku HP (UPD Active Directory Administrator Template, Add Print Model to Comments, AutoUpgradeUPD, Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, HP Managed Printing Administration, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, Remove Plug and Play Drivers); Oprogramowanie HP Web Jetadmin; Zestaw zasobów do aplikacji HP Web Jetadmin (HP SNMP Proxy Agent, HP WS Pro Proxy Agent); HP JetAdvantage Security Manager	

Model	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556dn	Urządzenie kolorowe HP PageWide Enterprise 556xh
oznaczenie produktu	G1W46A	G1W47A
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 530 x 463 x 457 mm maksymalnie: 934 x 745 x 457 mm, (z otwartą lewą pokrywą, główny podajnik papieru otwarty)	
Wymiary opakowania (sz. x gł. x wys.)	603 x 565 x 553 mm	
Masa drukarki	22,2 kg	28,8 kg
Waga z opakowaniem (brutto)	27,5 kg	35,4 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 15 do 30°C, Wilgotność: Wilgotność względna od 20 do 60%	
Archiwizacja danych	Temperatura: Przed pierwszą konfiguracją (bez czyszczenia): od -40 do 60°C; Po pierwszej konfiguracji (po czyszczeniu): od 0 do 60°C; W przypadku przechowywania poniżej najniższej podanej temperatury pracy, urządzenie należy ogrzać do zatwierdzonej temperatury pracy (HP zaleca odczekanie 24 godzin w zatwierdzonej temperaturze pracy przed włączeniem drukarki), Wilgotność: Wilgotność względna 5-90%	
Akustyka	Moc dźwięku: 6,9 B(A), druk jednostronny w kolorze w formacie A4 z prędkością 50 str./min; Ciśnienia emisji akustycznych	
Zasilanie	wymagania: Napięcie zasilania (wejściowe): 100–240 V (+/-10%), 50/60Hz (+/-3 Hz) zużycie ¹ : 52 W (drukowanie), 12 W (tryb gotowości), 6,3 W (tryb uśpienia), 0,3 W (ręczne wyłączenie), 0,3 W (automatyczne wyłączenie/ręczne włączenie) Blue Angel: 0,877 kWh/tydzień; Energy Star: 1,340 kWh/tydzień typ zasilacza: Wbudowany zasilacz	zużycie ¹ : 52 W (drukowanie), 15 W (tryb gotowości), 7,5 W (tryb uśpienia), 0,3 W (ręczne wyłączenie), 0,3 W (automatyczne wyłączenie/ręczne włączenie) Blue Angel: 0,877 kWh/tydzień; Energy Star: 1,585 kWh/tydzień typ zasilacza: Wbudowany zasilacz
Technologia funkcji oszczędności energii	Technologia automatycznego wyłączenia HP	
certyfikacje	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klasa A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; inne certyfikaty EMC zgodne z wymaganiami w poszczególnych krajach Zgodność ze standardem Energy Star; Blue Angel; EPEAT Silver	
Zawartość opakowania	Kolorowa drukarka HP PageWide Enterprise 556dn; Startowe wkłady atramentowe HP (wydajność po konfiguracji ok. 6000 str. CMYK); Przewodnik instalacyjny; Ulotka dot. pomocy technicznej; Sterowniki i dokumentacja na płycie CD; Przewód zasilający	HP PageWide Enterprise 556xh; Startowe wkłady atramentowe HP (wydajność po konfiguracji ok. 6000 str. CMYK); Przewodnik instalacyjny; Ulotka dot. pomocy technicznej; Sterowniki i dokumentacja na płycie CD; Przewód zasilający
Kasety wymienne⁸	Oryginalny, czarny wkład HP 981A PageWide (wydajność ISO ok. 6000 stron) J3M71A; Oryginalny, czarny wkład HP 981X PageWide o dużej pojemności (wydajność ISO ok. 11 000 stron) LOR12A; Oryginalny, czarny wkład HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności (wydajność ISO ok. 20 000 stron) LOR16A; Oryginalny, błękitny wkład HP 981A PageWide (wydajność ISO ok. 6000 stron) J3M68A; Oryginalny, błękitny wkład HP 981X PageWide o dużej pojemności (wydajność ISO ok. 10 000 stron) LOR09A; Oryginalny, błękitny wkład HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności (wydajność ISO ok. 16 000 stron) LOR13A; Oryginalny, purpurowy wkład HP 981A PageWide (wydajność ISO ok. 6000 stron) J3M69A; Oryginalny, purpurowy wkład HP 981X PageWide o dużej pojemności (wydajność ISO ok. 10 000 stron) LOR10A; Oryginalny, purpurowy wkład HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności (wydajność ISO ok. 16 000 stron) LOR14A; Oryginalny, żółty wkład HP 981A PageWide (wydajność ISO ok. 6000 stron) J3M70A; Oryginalny, żółty wkład HP 981X PageWide o dużej pojemności (wydajność ISO ok. 10 000 stron) LOR11A; Oryginalny, żółty wkład HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności (wydajność ISO ok. 16 000 stron) LOR15A;	
Gwarancja	Roczna gwarancja z obsługą w miejscu instalacji w następnym dniu roboczym. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych. Informacje na temat wyróżnianych usług HP oraz informacje dotyczące pomocy technicznej w danym regionie są dostępne na stronie hp.com/support.	

Przypisy

¹ Porównanie urządzeń klasy korporacyjnej na podstawie opublikowanych przez producentów specyfikacji najszybszego dostępnego trybu kolorowego wszystkich kolorowych urządzeń wielofunkcyjnych HP A4 dla firm w cenie 1000–3000 EUR według stanu na listopad 2015 r. Prędkości HP PageWide oparte na trybie ogólnym biurowym bez uwzględnienia pierwszej strony. Więcej informacji można znaleźć na stronie hp.com/go/pagewidebusiness. ² Na podstawie recenzji firmy HP dotyczącej opublikowanych w 2015 r. wbudowanych zabezpieczeń drukarek HP. Tylko urządzenia HP klasy korporacyjnej z technologią FutureSmart zapewniają połączenie zabezpieczeń umożliwiające kontrolę integralności do poziomu systemu BIOS oraz funkcję samonaprawy. W celu aktywacji funkcji zabezpieczających może być konieczna aktualizacja pakietu usług FutureSmart. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem hp.com/go/printersthatprotect i hp.com/go/pagewidebusiness. ³ Porównanie całkowitego kosztu posiadania jest oparte na druku 150 000 stron, specyfikacjach liczby drukowanych stron i zużycia energii opublikowanych przez producentów, sugerowanych przez producentów cenach detalicznych sprzętu i materiałów eksploatacyjnych firmy HP, kosztach w przeliczeniu na stronę na podstawie normy ISO przy druku ciągłym w trybie domyślnym przy użyciu wkładów o największej dostępnej pojemności oraz materiałów eksploatacyjnych o dużej żywotności wszystkich kolorowych drukarek HP A4 dla firm w cenie 500–1249 EUR według stanu na listopad 2015 r. Rzeczywiste ceny mogą się różnić. Więcej informacji można znaleźć na stronach hp.com/go/pagewidebusiness i hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁴ Wydajność według normy ISO 24711 dla oryginalnych wkładów HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności, które nie są dołączane do drukarki; wymagany jest osobny zakup. Na podstawie wydajności wkładów według normy ISO 24711 dla oryginalnych wkładów HP 981Y PageWide o bardzo dużej pojemności w porównaniu z oryginalnymi wkładami HP PageWide z serii 981. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁵ W oparciu o wydajności wkładów według normy ISO 24711 dla oryginalnych wkładów HP 981 PageWide o dużej pojemności w porównaniu z oryginalnymi wkładami HP 981 PageWide. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/learnaboutsupplies. ⁶ Mniej planowanych konserwacji na podstawie 150 000 drukowanych stron oraz opublikowane informacje na temat kolorowych drukarek laserowych i urządzeń wielofunkcyjnych HP A4 tej klasy w cenie 1000–3000 EUR według stanu na listopad 2015 r. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem hp.com/go/pagewidebusiness. ⁷ Pomiar na podstawie normy ISO/IEC 17629. Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/printerclaims. ⁸ Funkcja Touch-to-Print jest standardowo dostępna tylko w kolorowych urządzeniach HP PageWide Enterprise 556xh. Wymaga zakupu opcjonalnego akcesorium do komunikacji bezprzewodowej/NFC HP Jetdirect 3000w dla kolorowej drukarki HP PageWide Enterprise 556dn. Urządzenie przenośne musi obsługiwać druk z pośrednictwem łączności NFC. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/businessmobileprinting. ⁹ Funkcja Wireless Direct jest standardowo dostępna tylko w kolorowych urządzeniach HP PageWide Enterprise 556xh. Wymaga zakupu opcjonalnego akcesorium do komunikacji bezprzewodowej/NFC HP Jetdirect 3000w dla kolorowej drukarki HP PageWide Enterprise 556dn. Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi być połączone bezpośrednio z siecią Wi-Fi® urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki z obsługą sieci bezprzewodowej. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Wydajność sieci bezprzewodowej zależy od warunków pracy i odległości urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki od punktu dostępu. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/businessmobileprinting. ¹⁰ Niektóre funkcje mogą wymagać zakupienia dodatkowych opcji. W celu aktywacji zabezpieczeń wymagana może być aktualizacja pakietu usług FutureSmart. Więcej informacji jest dostępnych na stronie hp.com/go/printerclaims. ¹¹ Narzędzie HP Web Jetadmin jest dostępne do pobrania za darmo na stronie hp.com/go/webjetadmin. ¹² Na podstawie wewnętrznych danych firmy HP w zakresie ofert konkurentów (Porównanie bezpieczeństwa urządzeń, styczeń 2015) i sprawozdania na temat rozwiązań – HP JetAdvantage Security Manager 2.1 firmy Buyers Laboratory LLC, luty 2015. Wymaga osobnego zakupu. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/securitymanager. ¹³ Informacja dotycząca zużycia energii urządzeń klasy korporacyjnej oparte na danych TEC z witryny energystar.gov. Dane zostały zmierzane pod względem sprawności energetycznej dla kolorowych laserowych urządzeń wielofunkcyjnych tej klasy w cenie 1000–3000 EUR i kolorowych drukarek laserowych w cenie 500–1249 EUR według stanu na listopad 2015 r. Wyniki zależą od ustawień urządzeń. Więcej informacji można znaleźć na stronie hp.com/go/pagewidebusiness.

Dane techniczne zastrzeżenia

¹ Prędkości ISO mierzone według normy ISO/IEC 24734. Bez pierwszej strony lub pierwszego zestawu stron testowych ISO. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/printerclaims. ² Rzeczywista prędkość druku 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 HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawnym zakresie optymalnym, obliczonym z uwzględnieniem takich czynników jak terminy wymiany materiałów eksploatacyjnych i okres eksploatacji urządzenia przy wydłużonym okresie gwarancji. ⁵ Nie wszystkie „kompatybilne systemy operacyjne” są obsługiwane przez oprogramowanie dołączone do produktu. Pełny zakres oprogramowania jest dostępny tylko dla systemu Windows 7 i nowszych. Starsze systemy operacyjne Windows (Vista i ich odpowiednie wersje serwerowe) obsługują wyłącznie sterowniki druku i skanowania. System operacyjny Windows RT do tabletów (32-bitowy/64-bitowy) wykorzystuje uproszczony sterownik druku HP zintegrowany z systemem operacyjnym RT. Skrypty modelowe UNIX są dostępne pod adresem hp.com (skrypty modelowe są sterownikami druku dla systemów operacyjnych UNIX). Systemy Linux wykorzystują oprogramowanie systemowe HPLIP. Oprogramowanie HP dla systemu Mac nie jest już dołączane do płyty CD, lecz można je pobrać z witryny hp.com. Sterowniki druku dla systemu Mac są instalowane w przypadku systemów operacyjnych Mac. ⁶ Może wymagać aktualizacji oprogramowania firmowego w celu zapewnienia zgodności – do pobrania pod adresem hp.com/go/support. ⁷ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym drukarka jest sprzedawana. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. ⁸ Średnia wydajność w stronach wkładu trójkolorowego (błękitny/purpurowy/żółty) i czarnego przy druku ciągłym mierzona zgodnie z normą ISO/IEC 24711 lub metodologią testowania firmy HP. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hp.com/go/learnaboutsupplies.



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

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyną gwarancją, 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.

