



# Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide Pro 477dw

## Znaczne korzyści. Fenomenalna prędkość.

Wysoka wartość i prędkość – HP PageWide Pro zapewnia niski całkowity koszt posiadania i fenomenalną prędkość w swojej klasie<sup>1,2</sup>. Skorzystaj z możliwości profesjonalnego drukowania w wysokiej jakości oraz z rozbudowanych zabezpieczeń i sprawności energetycznej.<sup>3,4</sup>



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: Więcej informacji znajdziesz pod adresem: <http://www.hp.com/learn/ds>

### Profesjonalny druk w kolorze, niski koszt całkowity

- Wyniki, których oczekujesz i stałe zalety zapewniają niski całkowity koszt posiadania.<sup>2</sup>
- Drukuj profesjonalnej jakości kolorowe dokumenty na różnych rodzajach papieru – rozwiązanie idealnie nadające się do biura.
- Drukuj większą liczbę stron i rzadziej wymieniaj wkłady przy użyciu oryginalnych wkładów HP PageWide o dużej pojemności.<sup>5</sup>
- Poświęćaj mniej czasu i budżetu na planowane konserwacje dzięki usprawnionej technologii HP PageWide.<sup>6</sup>

### Najszybsza drukarka spośród wszystkich produktów HP<sup>1</sup>

- Mniej czekania, większa wydajność pracy z najwyższą prędkością spośród wszystkich produktów HP<sup>1</sup> – nawet 55 str./min w kolorze i czerni.<sup>7</sup>
- Uzyskaj szybkie skanowanie dwustronne bezpośrednio do wiadomości e-mail oraz chmury dzięki temu urządzeniu wielofunkcyjnemu z obsługą protokołu LDAP.<sup>8</sup>
- Zarządzanie zadaniami z ekranu dotykowego o przekątnej 10,9 cm (4,3 cala). Drukowanie plików Microsoft Word® i PowerPoint® z pamięci USB.<sup>9</sup>
- Drukuj z urządzeń przenośnych dzięki technologii Wi-Fi Direct i NFC Touch-To-Print – sieć nie jest potrzebna.<sup>10,11</sup>

### Sprawdzona technologia. Najwyższa sprawność energetyczna.<sup>4</sup>

- Zminimalizuj liczbę przestoju dzięki technologii HP PageWide, która zapewnia niezawodne działanie wymagane w firmach.
- Oszczędność dzięki technologii HP PageWide – zaprojektowanej z myślą o jeszcze niższym zużyciu energii.<sup>4</sup>
- Uzyskaj profesjonalnej jakości kolorowe dokumenty i wydajność, jakiej oczekujesz, dzięki oryginalnym wkładom HP PageWide.

### Najlepsze funkcje zabezpieczeń i zarządzania spośród wszystkich produktów HP<sup>3</sup>

- Ochrona inwestycji i rozszerzenie możliwości w miarę wzrostu potrzeb dzięki ofercie obejmującej różne rozwiązania<sup>12</sup>.
- Pomóż zapewnić bezpieczeństwo poufnych informacji. Wprowadź kod PIN w urządzeniu, aby wywołać zadanie drukowania.
- Reguluj użycie kolorów i zmniejsz koszty druku za pomocą funkcji HP Colour Access Control.<sup>13</sup>
- Chroni drukarkę – od uruchomienia po wyłączenie – dzięki funkcji bezpiecznego uruchamiania i weryfikacji integralności kodu zabezpieczającego.



2-sided printing



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Mobile printing

## Przegląd produktu

## Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	L0S07AE Oryginalny czarny wkład atramentowy HP 973X PageWide XL (ok. 10 000 stron)
	F6T81AE Oryginalny błękitny wkład atramentowy HP 973X PageWide XL (ok. 7000 stron)
	F6T82AE Oryginalny purpurowy wkład atramentowy HP 973X PageWide XL (ok. 7000 stron)
	F6T83AE Oryginalny żółty wkład atramentowy HP 973X PageWide XL (ok. 7000 stron)
Akcesoria	D3Q23A Podajnik HP PageWide Pro na 500 arkuszy
Serwis i pomoc techniczna	<p>U8ZW7E – 3-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym</p> <p>U8ZW8E – 4-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym</p> <p>U8ZW9E – 5-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym</p> <p>U8ZY4PE – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym</p> <p>U8ZY5PE – 2-letnie pogwarancyjne wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym</p> <p>U8ZX8E – 3-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym z wymianą urządzenia</p> <p>U8ZX9E – 4-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym z wymianą urządzenia</p> <p>U8ZY0E – 5-letnie wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym z wymianą urządzenia</p> <p>U8ZY8PE – roczne pogwarancyjne wsparcie techniczne HP dla urządzeń PageWide Pro X477, serwis w następnym dniu roboczym z wymianą urządzenia</p>

## Dane techniczne

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide Pro 477dw
Numer produktu	D3Q20B
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie
Panel sterowania	Kolorowy, graficzny ekran dotykowy IR o przekątnej 10,92 cm (4,3") (CGD)
<b>Drukowanie</b>	
Prędkość druku <sup>1</sup>	<b>W czerni (A4, tryb normalny)</b> Do 40 str./min; <b>W kolorze (A4, tryb normalny)</b> : Do 40 str./min; <b>W czerni (A4, duplex)</b> : Do 21 str./min; <b>W kolorze (A4, duplex)</b> : Do 21 str./min; <b>Czarny (ustawienia ogólne Office)</b> : Do 55 str./min; <b>Kolor (ustawienia ogólne Office)</b> : Do 55 str./min;
Czas drukowania pierwszej strony <sup>2</sup>	<b>Czarny (A4, tryb gotowości)</b> : W ciągu zaledwie 6,5 s; <b>W kolorze (A4, tryb gotowości)</b> : W ciągu zaledwie 7 s;
Rozdzielczość druku	<b>W czerni (best)</b> : Zoptymalizowana rozdzielczość do 1200 x 1200 dpi (przy druku na dowolnym zwykłym papierze, matowym papierze HP Premium Presentation oraz matowym papierze broszurowym HP Inkjet Brochure w rozdzielczości wejściowej 600 x 600 dpi); <b>W kolorze (best)</b> : Zoptymalizowana rozdzielczość do 2400 x 1200 dpi (na papierze fotograficznym HP Advanced Photo w rozdzielczości wejściowej 600 x 600 dpi);
Miesięczny cykl pracy <sup>3</sup>	Do 50 000 stron A4; <b>Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie</b> <sup>4</sup> : od 750 do 4500
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	HP ePrint; Aplikacje HP do urządzeń przenośnych; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Podgląd wydruku; Automatyczny druk dwustronny; Druk kilku stron na jednym arkuszu (2, 4, 6, 9, 16); Układanie; Drukowanie broszur; Strony tytułowe; Wybór podajnika; Skalowanie; Orientacja pionowa/pozioma; Wysoka jakość w skali szarości i tylko czarny atrament; Tryby druku Ogólny biurowy/Profesjonalny/Prezentacja/Maks. dpi; Port USB z przodu; Kopiowanie/skanowanie/faksowanie; Skróty na panelu sterowania; Drukowanie z urządzenia HP UPD za pośrednictwem interfejsu PIN; HP Color Access Control; Opcjonalnie: Rozwiązania do rozbudowy HP oraz innych producentów; Łączność bezprzewodowa
Standardowe języki drukowania	HP PCLXL (PCL6), PCL5, natywnie PDF, emulacja HP Postscript poziom 3
Obszar drukowania	<b>Marginesy wydruku</b> 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
Druk bez marginesów	Nie
Liczba wkładów drukujących	4 (czarna, błękitna, purpurowa, żółta)
Obsługiwana wielozadaniowość	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Brak
<b>Kopiowanie</b>	
Prędkość kopiowania <sup>5</sup>	<b>W czerni (A4, ISO)</b> : Do 40 kopii/min; <b>W kolorze (A4, ISO)</b> : Do 40 kopii/min
Specyfikacje dotyczące kopiarek	Kopiowanie dokumentów tożsamości; Zmiana rozmiaru; Jakość; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Kopiowanie dwustronne; Wybór podajnika; Układanie; Ustawianie marginesów; Podgląd kopii z przycinaniem i zmianą rozmiaru; Rozszerzenia; Włączanie/wyłączanie kopiowania; Włączanie/wyłączanie kopiowania w kolorze; Sterowanie dostępem do koloru; Natywna autoryzacja i uwierzytelnianie; Ustawianie jako nowe domyślne; <b>Maksymalna liczba kopii</b> : Do 99 kopii; <b>Rozdzielczość kopiowania</b> : Do 600 dpi; <b>Powiększenie/zmniejszenie</b> : 25 do 400%;
Inteligentne funkcje oprogramowania kopiarki	Zmniejszanie/powiększanie z szyby skanera (od 25% do 400%); Układanie; Kopiowanie dwustronne; Regulacja obrazu (przyciemnienie, ostrość)
<b>Skanowanie</b>	
Prędkość skanowania	<b>Tryb normalny (A4)</b> : Do 25 obrazów/min (w czerni i kolorze); <b>Duplex (A4)</b> : Do 26 obrazów/min (w czerni i kolorze)
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	Rodzaje plików obsługiwanych przez oprogramowanie: mapa bitowa (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PDF/A (.pdf), PNG (.png), tekst sformatowany (.rtf), plik tekstowy (.txt), TIFF (.tif)
Specyfikacje dotyczące skanerów	<b>Typ skanera</b> Skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów; <b>Technologia skanowania</b> : Czujnik CIS; <b>Tryby inicjacji skanowania</b> : Funkcje panelu przedniego: Kopiowanie, skanowanie do poczty elektronicznej z wyszukiwaniem adresu za pomocą protokołu LDAP; skanowanie do folderu sieciowego, skanowanie do pamięci USB, skanowanie do platformy SharePoint, skanowanie do komputera z oprogramowaniem; Aplikacje klienckie: EWS, HP Scan App, produkt zgodny z technologią HP Capture and Route; <b>Wersja sterownika Twain</b> : Wersja 1.9; <b>Dwustronne skanowanie z automatycznego podajnika dokumentów</b> : Tak; <b>Maks. format skanowania (płaski skaner, ADF)</b> : 216 x 356 mm; <b>Rozdzielczość optyczna skanowania</b> : Do 1200 dpi
Zaawansowane funkcje skanowania	Dopasowanie obrazu; Ustawienia jakości wydruku; Możliwość wyboru rozdzielczości skanowania od 75 do 1200 dpi; Powiadamianie o zadaniu; Skanowanie i zapisywanie w miejscu docelowym: folder sieciowy, komputer, SharePoint, napęd USB Flash, poczta elektroniczna; OCR
Powierzchnia skanowalna	<b>Maksymalny rozmiar nośnika (skaner płaski)</b> : 216 x 356 mm; <b>Maksymalny rozmiar nośnika (automatyczny podajnik dokumentów)</b> : 216 x 356 mm
Głębina bitowa/ poziomy skali szarości	24-bit (kolor); 8-bit (skala szarości) / 256
Cyfrowa dystrybucja dokumentów	Standardowo: Skanowanie do wiadomości e-mail ze sprawdzaniem adresu e-mail LDAP; Skanowanie do folderu sieciowego; Skanowanie do pamięci USB; Skanowanie do platformy SharePoint; Skanowanie do komputera z oprogramowaniem; Archiwizowanie faksów do folderu sieciowego; Archiwizowanie faksów do wiadomości e-mail; Faksowanie do komputera; Włączanie/wyłączanie faksu; Włączanie/wyłączanie faksowania w kolorze, sterowanie dostępem do koloru; Natywna autoryzacja i uwierzytelnianie
<b>Faksowanie</b>	
Faksowanie	Tak, kolor, 33,6 kb/s
Specyfikacje dotyczące faksów	<b>Pamięć faksu</b> <sup>6</sup> : Do 100 stron (druk w czerni); Do 8 stron (druk w kolorze); <b>Rozdzielczość faksu</b> : Standardowo: 203 x 98 dpi; Najwyższa: 203 x 196 dpi; <b>Szybkie wybieranie</b> : Maks. 199 numerów
Funkcje inteligentnego oprogramowania do obsługi faksu	Faks cyfrowy – faksowanie na komputer jest dostępne w komputerach z systemem Windows i komputerach Macintosh; najnowsze oprogramowanie jest dostępne pod adresem hp.com/support.
Szybkość procesora	1,2 GHz
<b>Sieci i łączność</b>	
Standardowo	2 porty hosta USB 2.0 Hi-Speed; 1 port urządzenia USB 2.0 Hi-Speed; 1 karta sieciowa Ethernet 10/100 Base-TX; 2 porty RJ-11 modemu/linii telefonicznej; Stacja 802.11b/g/n; Punkt dostępu 802.11b/g

<b>Model</b>	Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide Pro 477dw
<b>Numer produktu</b>	D3Q20B
<b>Opcjonalnie</b>	Obsługa następujących zewnętrznych serwerów Jetdirect: Tylko drukowanie: Zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en1700 (J7988G), zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet do sieciowych urządzeń peryferyjnych z portem USB 2.0 i USB 3.0 Hi-Speed (J7942G), bezprzewodowy i zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect ew2400 bezprzewodowy interfejs 802.11b/g i Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), zewnętrzny serwer druku HP Jetdirect ew2500 802.11b/g (J8021A); Inne obsługiwane akcesoria: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort TimeCapsule; Wi-Fi Direct
<b>Bezprzewodowe</b>	Tak, wbudowany interfejs Wi-Fi 802.11b/g/n
<b>Możliwość druku mobilnego</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™; Wireless Direct Printing; Google Cloud Print 2.0; aplikacje mobilne
<b>Obsługiwane protokoły sieciowe</b>	Obsługiwane konfiguracje protokołów sieciowych (IPv4, IPv6); BOOTP; Klient SMTP; LLmnr; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPD; Custom Raw Port/Port 9100; DNS Resolver; Multicast DNS; SNMPv1/v2; SNMPv3; Web Services Discovery; Web Services Print; Opcje DHCP: 81/RFC4702/RFC4704, 12 nazw hostów; 44; Syslog; Zapora; SSL/TLS (HTTPs); Wbudowany serwer internetowy zabezpieczony hasłem; Włączanie/wyłączanie portów sieciowych oraz funkcji urządzenia; Uwierzytelnianie przewodowe 802.1x; Uwierzytelnianie bezprzewodowe 802.1x (EAP-TLS i PEAP)
<b>Możliwości sieciowe</b>	Tak, przez wbudowany port Ethernet, bezprzewodowo 802.11b/g/n
<b>Pamięć</b>	<b>Standardowo:</b> 768 MB; <b>Maksymalnie:</b> 768 MB
<b>Obsługa papieru</b>	
<b>Liczba podajników papieru</b>	<b>Standardowo:</b> 2; <b>Maksymalnie:</b> Do 3
<b>Nośniki</b>	Papier zwykły (lekki, średni, średnia gramatura, duża gramatura, bardzo duża gramatura, dziurkowany, makulaturowy, bond, inny papier zwykły do drukarek atramentowych), fotograficzny (btyszczący, połysk, miękki połysk, satynowy, matowy, inny papier fotograficzny do drukarek atramentowych) koperty, etykiety, karty, papiery specjalistyczne (btyszcząca broszura, matowa broszura, broszura potrójnie składana, karty pocztowe, inny papier specjalistyczny do drukarek atramentowych)
<b>Format nośnika</b>	<b>Niestandardowy (system metryczny):</b> 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 na 500 arkuszy: od 102 x 210 do 216 x 356 mm <b>Obsługiwany (metryczny):</b> Podajnik 1: Oficio, 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); Podajnik 3: A4, A5, B5, (JIS)
<b>Obsługa nośników</b>	<b>Podajniki standardowe:</b> Podajnik na 500 arkuszy, uniwersalny podajnik na 50 arkuszy <b>Standardowy odbiornik:</b> Odbiornik papieru na 300 arkuszy (wydrukiem do dołu) <b>Podajniki opcjonalne:</b> Opcjonalny podajnik na 500 arkuszy, 2 podajniki na 500 arkuszy każdy <b>ADF (automatyczny podajnik dokumentów):</b> Standardowo, 50 arkuszy
<b>Gramatura nośnika <sup>7</sup></b>	Podajnik 1: 60–120 g/m <sup>2</sup> (papier zwykły), 125–300 g/m <sup>2</sup> (papier fotograficzny), 75–90 g/m <sup>2</sup> (koperty), 120–180 g/m <sup>2</sup> (broszury), 163–200 g/m <sup>2</sup> (karty); Podajnik 2: 60–120 g/m <sup>2</sup> (papier zwykły), 125–250 g/m <sup>2</sup> (papier fotograficzny), 75–90 g/m <sup>2</sup> (koperty), 120–180 g/m <sup>2</sup> (broszury), 163–200 g/m <sup>2</sup> (karty); Podajnik 3: 60–120 g/m <sup>2</sup> (papier zwykły), 125–250 g/m <sup>2</sup> (papier fotograficzny), 120–180 g/m <sup>2</sup> (broszury), 163–200 g/m <sup>2</sup> (karty)
<b>Pojemność podajników</b>	<b>Maksymalnie:</b> Do 1550 arkuszy <b>ADF (automatyczny podajnik dokumentów):</b> Standardowo, 50 arkuszy
<b>Pojemność zasobnika wyjściowego</b>	<b>Standardowo:</b> Do 300 ark. Koperty: Do 35 kopert Naklejki: Do 100 arkuszy Karty: Do 100 kart <b>Maksymalnie:</b> Do 300 ark.
<b>Obsługiwane systemy operacyjne</b>	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux ( <a href="http://www.hplip.net">http://www.hplip.net</a> )
<b>Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne</b>	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; Windows Small Business Server 2011, Windows Small Business Server 2008 (64-bitowy), Windows Small Business Server 2003 (32/64-bitowy); Windows Server 2012, Windows Server 2008 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64-bitowy), Windows Server 2008 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 64-bitowy); Windows Server 2003 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64-bitowy), Windows Server 2003 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32/64-bitowy); Windows Cluster (Windows Server 2008 R2), Windows Terminal Services (Windows Server 2008 R2), Windows 2003 Server Terminal Services z Citrix Metaframe XP z Feature Release 3, Windows Server 2003 Terminal Services z Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Windows Server 2008 Terminal Services, Windows Server 2008 Terminal Services z Citrix XenApp, Citrix (Print): Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5, Citrix XenApps 6.0, Citrix XenApp 6.5, Novell Netware 6/6.5/Open Enterprise Server 6.5 (obsługa tylko Novell iPrint); Linux (więcej informacji jest dostępnych pod adresem <a href="http://www.hplip.net">http://www.hplip.net</a> ); SAP (więcej informacji jest dostępnych pod adresem <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> ); UNIX (więcej informacji jest dostępnych pod adresem <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )
<b>Minimalne wymagania systemowe</b>	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7; procesor 32-bitowy lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Windows Vista®: tylko wersja 32-bitowa, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer 8. <b>Mac:</b> Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB wolnego miejsca na dysku twardym; wymagane połączenie z Internetem; USB
<b>Dołączone oprogramowanie</b>	Instalator Windows i dedykowany sterownik PCL 6; Instalator Mac i sterownik PS; HP Participation Study; IRIS OCR
<b>Zarządzanie bezpieczeństwem</b>	Protokół SSL/TLS (https), uwierzytelnianie LDAP; Opcjonalne rozwiązania uwierzytelniania HP i innych producentów (np. czytniki identyfikatorów), IPP over TLS; WPA2-Enterprise – przewodowy; Uwierzytelnianie bezprzewodowe 802.1x (EAP-TLS, LEAP i PEAP); uwierzytelnianie PSK łączności bezprzewodowej; Zapora, konfiguracja certyfikatów; Blokada panelu sterowania; Ochrona hasłem EWS; Wylączenie nieużywanych protokołów i usług; Syslog; Podpisane oprogramowanie sprzętowe; ustawienia administratora; Dedykowane uwierzytelnianie i kontrola dostępu, dedykowana kontrola dostępu do druku w kolorze; Limit czasu uwierzytelniania z możliwością konfiguracji; Drukowanie z urządzenia UPD za pośrednictwem interfejsu PIN; Tryb Mopy w druku UPD PIN; Zgodność z opcjonalnym HP JetAdvantage Security Manager
<b>Zarządzanie drukarką</b>	HP Web Jetadmin; Wbudowany serwer internetowy; Zestaw zasobów dla administratorów drukarek HP UPD; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
<b>Wymiary i waga</b>	
<b>Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)</b>	<b>Minimalnie</b> 530 x 407 x 467 mm; <b>Maksymalnie:</b> 802 x 694 x 467 mm;
<b>Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)</b>	600 x 495 x 594 mm
<b>Masa drukarki <sup>8</sup></b>	22,15 kg
<b>Waga w opakowaniu (brutto)</b>	26,39 kg

Model	Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide Pro 477dw
Numer produktu	D3Q20B
Warunki przechowywania	<b>Temperatura:</b> od -40 do 60°C <b>Wilgotność:</b> Wilgotność względna 5-90%
Akustyka	<b>Moc dźwięku:</b> 6,9 B(A) <b>Cisnienie akustyczne:</b> 56 dB(A) (druk w czerni/w kolorze), 54 dB(A) (kopiowanie w czerni z automatycznym podajnikiem dokumentów), 54 dB(A) (kopiowanie w kolorze z automatycznym podajnikiem dokumentów), 45 dB(A) (skanowanie w kolorze z automatycznym podajnikiem dokumentów), 45 dB(A) (skanowanie w czerni z automatycznym podajnikiem dokumentów), niesłyszalne (stan bezczynności)
Zasilanie <sup>9</sup>	<b>Wymagania:</b> Input voltage: 100 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; <b>Pobór mocy:</b> 115 W (maksymalnie), 44,4 W średnio (drukowanie), 11 W (tryb gotowości), 2,9 W (tryb uśpienia), 0,2 W (ręczne wyłączenie); <b>Średnie zużycie energii:</b> 0,646 kWh/tydzień (Energy Star 3.0); <b>Typ zasilacza:</b> Wbudowany zasilacz;
Certyfikaty	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (klasa B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008, dyrektywa EMC 2004/108/WE z oznaczeniem CE (Europa) Certyfikat ENERGY STAR®; CECP; Certyfikat Blue Angel Tak, Blue Angel DE-UZ 205 — gwarantowana tylko przy korzystaniu z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Chinach
Zawartość opakowania	Urządzenie wielofunkcyjne HP PageWide Pro 477dw; Czarny wkład startowy HP PageWide 913 (ok. 2500 stron); Błękitny wkład startowy HP 913 PageWide (ok. 1000 stron); Purpurowy wkład startowy HP 913 PageWide (ok. 1000 stron); Żółty wkład startowy HP 913 PageWide (ok. 1000 stron); Przewód zasilający; Przewód telefoniczny; Instrukcja instalacji; Płyty CD (zawierające oprogramowanie, sterowniki drukarki do systemów Windows i Mac oraz instrukcję obsługi); Informacje na temat pojemności wkładów atramentowych oraz wydajności drukowania są dostępne na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .
Gwarancja	Roczna gwarancja na serwis i pomoc techniczną w miejscu instalacji; Roczna pomoc techniczna przez telefon, czat i pocztę elektroniczną

## Przypisy

- Porównanie oparte na opublikowanych przez producentów specyfikacjach najszybszego dostępnego trybu kolorowego wszystkich kolorowych drukarek HP w cenie 300–800 EUR oraz urządzeń wielofunkcyjnych w cenie 400–1000 EUR dla firm, według stanu na listopad 2015 r., z wyłączeniem innych produktów HP PageWide. Prędkości HP PageWide zostały zmierzone w ogólnym trybie biurowym, z wyłączeniem pierwszej strony. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- Porównanie całkowitego kosztu posiadania jest oparte na druku 90 000 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 i materiałów eksploatacyjnych o dużej żywotności wszystkich kolorowych drukarek HP w cenie 300–800 EUR i urządzeń wielofunkcyjnych w cenie 400–1000 EUR, według stanu na listopad 2015 r. Rzeczywiste ceny mogą się różnić. Więcej informacji można znaleźć na stronach [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness) i [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).
- Stwierdzenie dotyczące najlepszego w swojej klasie bezpiecznego zarządzania flotą jest oparte na informacjach o wbudowanych funkcjach wszystkich kolorowych drukarek HP w cenie 300–800 EUR i urządzeń wielofunkcyjnych HP w cenie 400–1000 EUR dla firm, według stanu na listopad 2015 r. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- Stwierdzenie dotyczące zużycia energii oparte na danych TEC z witryny energystar.gov. Dane zostały ujednolicone w celu określenia sprawności energetycznej drukarek HP dla firm w tej klasie w cenie 300–800 EUR oraz urządzeń wielofunkcyjnych w cenie 400–1000 EUR według stanu na listopad 2015 r. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- Oryginalne wkłady atramentowe HP 970X PageWide o dużej pojemności nie stanowią części zestawu drukarki; wymagany jest osobny zakup. W oparciu o wydajności wkładów według normy ISO 24711 dla oryginalnych wkładów HP 970 PageWide o dużej pojemności w porównaniu z oryginalnymi wkładami HP 970 PageWide. Wkłady o dużej pojemności są zgodne tylko z urządzeniami wielofunkcyjnymi i drukarkami HP PageWide Pro 400 i 500. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies).
- Mniej planowanych konserwacji na podstawie 150 000 drukowanych stron oraz opublikowane informacje na temat kolorowych drukarek laserowych HP w cenie 300–800 EUR i urządzeń wielofunkcyjnych w tej klasie w cenie 400–1000 EUR według stanu na listopad 2015 r. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- Porównanie jest oparte na opublikowanych przez producentów specyfikacjach czasu wydruku pierwszej strony z trybu gotowości i trybu uśpienia wszystkich kolorowych drukarek HP w cenie 300–800 EUR i urządzeń wielofunkcyjnych w cenie 400–1000 EUR dla firm, według stanu na listopad 2015 r., z wyłączeniem innych produktów HP PageWide. Wyniki mogą różnić się w zależności od ustawień urządzeń. Rzeczywiste wyniki mogą się różnić. Więcej informacji można znaleźć na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).
- Wymaga połączenia drukarki z Internetem. Do korzystania z usług może być wymagana rejestracja. Dostępność aplikacji różni się w zależności od kraju, języka i odrębnych ustaleń. Szczegóły można znaleźć na stronie [hpconnected.com](http://hpconnected.com).
- Funkcja jest zgodna z oprogramowaniem Microsoft® Word i PowerPoint® 2003 oraz ich nowszymi wersjami. Obsługiwane są wyłącznie czcionki alfabetu tacińskiego.
- Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi być podłączone bezpośrednio do urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki obsługującej standard Wi-Fi Direct®. W zależności od urządzenia przenośnego wymagana może być również aplikacja lub sterownik. Wi-Fi Direct jest zastrzeżonym znakiem towarowym Wi-Fi Alliance®. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting).
- Wymaga zgodnego urządzenia przenośnego obsługującego drukowanie za pośrednictwem łączności NFC. Lista zgodnych urządzeń przenośnych obsługujących druk za pośrednictwem łączności NFC jest dostępna na stronie [hp.com/go/nfcprinting](http://hp.com/go/nfcprinting).
- Dodatkowe rozwiązania w zakresie przepływu pracy dostępne w ramach oprogramowania HP i programu dla partnerów. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie [hp.com/go/gsc](http://hp.com/go/gsc).
- Funkcja HP Colour Access Control dostępna tylko w urządzeniach HP PageWide Pro z ekranem dotykowym o przekątnej 10,9 cm (4,3 cala). Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/pagewidebusiness](http://hp.com/go/pagewidebusiness).

## Dane techniczne zastrzeżenia

- 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](http://hp.com/go/printerclaims).
- Nie jest wymagany czas na rozgrzanie zespołu grzewczego ani utrwalającego.
- Normatywny cykl pracy 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 spełniają potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.
- 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.
- Specyfikacje prędkości zostały uaktualnione zgodnie ze stosowanymi aktualnie w branży metodami testowania.
- Na podstawie standardowego obrazu testowego ITU-T nr 1 w standardowej rozdzielczości. Strony o większym stopniu złożoności lub o wyższej rozdzielczości wymagają większej ilości czasu oraz większych zasobów pamięci.
- Można stosować wszystkie nośniki HP wyszczególnione w instrukcji dotyczącej zgodności materiałów eksploatacyjnych do drukarek HP PageWide jako zgodne z daną drukarką, niezależnie od ich gramatury.
- Z zainstalowanym wkładem atramentowym, bez nośników w podajnikach.
- Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Zużycie energii w trybach uśpienia zależy od funkcji przełącznika sieciowego użytkownika, konfiguracji użytkownika i aktywności sieciowej.



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



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

© Copyright 2020 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.

Publikacja na region EMEA 4AA6-3266, Kwiecień 2021

