



Urządzenie wielofunkcyjne HP serii DesignJet XL 3600

Korzystanie z nowego standardu dzięki najszybszemu i najsolidniejszemu urządzeniu wielofunkcyjnemu na rynku¹



Natychmiastowe wyniki – najszybsza gotowa pierwsza strona¹

- Brak czekania przy drukarce dzięki najszybszemu podawaniu gotowej pierwszej strony, już po 29 sekundach.¹
- Oszczędzaj czas dzięki bardzo prostemu i szybkiemu drukowaniu seryjnego PDF przy użyciu oprogramowania HP Click.³
- Szybki dostęp do folderów osobistych i grupowych z ekranu dotykowego, co umożliwia drukowanie i udostępnianie od razu.⁴
- Łatwa digitalizacja projektów dzięki automatycznemu skanowaniu, szybkim zestawom użytkownika oraz możliwościom post edycji.

Nowy standard – doświadczenie niezwyklej niezawodności

- Najbardziej solidna konstrukcja do wymagających warunków.¹
- Najbardziej odpowiedni model do biura, zajmujący do 30% mniej miejsca i pracujący najciszej.⁵
- Korzystanie bez zakłóceń dzięki automatycznemu wczytywaniu mediów oraz układaniu wydruków do 100 stron.
- Najniższe koszty bieżące dzięki wydrukowi jedno- i wielokolorowym w tej samej cenie przy wykorzystaniu 10 razy mniejszej energii.¹

Bezpieczeństwo – najbardziej bezpieczna na świecie drukarka wielkoformatowa²

- Korzystanie z najlepszej ochrony sieciowej z funkcjami takimi jak HP Secure Boot i białe listy.²
- Kontrola dostępu do drukarki oraz jej dokumentów poufnych z bezpieczną identyfikacją użytkowników.
- Zabezpieczenie floty przez cały czas dzięki menedżerowi bezpieczeństwa HP JetAdvantage.

Więcej informacji na stronie <http://www.hp.com/go/designjetxl3600>

Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne. Przeznaczona do użytku tylko w wkładkami z oryginalnym układem scalonym HP. Wkłady z układami scalonymi innych producentów mogą nie działać, a te, które działają dzisiaj, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

¹ Na podstawie porównywalnych drukarek przy użyciu technologii LED, z możliwością drukowania 4-6 D/A1 stron na minutę, stanowiących ponad 70% udziałów niskonakładowych drukarek LED w USA i Europie zgodnie z IDC, stan na listopad 2018. Najszybsze wprowadzanie i wysuwanie pierwszej strony, nawet 10 razy mniejsze zużycie energii na podstawie wewnętrznych testów HP dla konkretnych scenariuszy zastosowania. Koszty operacyjne na podstawie niskonakładowej technologii LED poniżej 17 000 euro na rynku, stan na listopad 2018. Koszty operacyjne składają się z kosztów dostawy i serwisu. Kryteria testowania można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

² Wymaga zakupu drukarki wielofunkcyjnej modelu HP DesignJet XL 3600 PostScript lub opcjonalnego zestawu do rozbudowy HP DesignJet PostScript/PDF.

³ Zaawansowane wbudowane właściwości bezpieczeństwa na podstawie analizy HP opublikowanej w 2019 roku, wbudowane funkcje bezpieczeństwa drukarek konkurencyjnych, stan na luty 2019.

⁴ Protokół LDAP – Lightweight Directory Access

⁵ 30% mniej zajmowanego miejsca w odniesieniu do porównywalnych drukarek korzystających z technologii LED, z możliwością drukowania od 4 do 6 stron D/A1 na minutę, reprezentujących ponad 40% udziału w rynku niskonakładowych drukarek LED w Europie według danych IDC, stan na listopad 2018 r. Pomiar wykonano z uwzględnieniem zajmowanego miejsca podczas pracy (z otwartą szufladą mediów). Najcichsze działanie na podstawie porównywalnych drukarek korzystających z technologii LED, z możliwością drukowania 4-6 D/A1 stron na minutę, stanowiących ponad 70% udziałów drukarek LED o niewielkiej ilości w USA i Europie zgodnie z IDC, stan na listopad 2018. Najcichsze na podstawie wewnętrznych badań HP w trybie roboczym i ciśnienia akustycznego trybu gotowości/dźwięku (zwykły papier, rysunek kreskowy, tryb zwykły), w porównaniu do opublikowanych specyfikacji konkurencyjnych drukarek. Kryteria testowania można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/designjetxlclaims>.

Dane techniczne

Drukowanie	
Prędkość druku	180 A1/godz. 19,3 s/A1 3 A1/min ²
Rozdzielczość druku	Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi
Technologia	Technologia termiczna HP Inkjet
Typy atramentów	Barwnikowe (C, G, M, pK, Y); Pigmentowe (czarny matowy)
Wkłady atramentowe	6 (błękitny, szary, purpurowy, czarny matowy, czarny fotograficzny, żółty)
Głowice drukujące	1 (błękitny, szary, purpurowy, czarny matowy, czarny fotograficzny, żółty)
Dokładność linii	±0,1% ³
Nośniki	
Obsługa	Podajnik arkuszy, automatyczny podajnik rolkowy ładowany od przodu, inteligentne przełączanie rolek ² , wbudowana kieszeń wyjściowa, pojemnik na nośniki, automatyczna obcinarka pozioma Skaner: prosta ścieżka skanowania papieru do arkuszy i teksturowych oryginałów
Rozmiar zwoju	Szerokość od 279 do 914 mm, maks. długość 200 m, 3-calowy rdzeń (domyślnie) lub 2-calowy rdzeń (opcjonalnie)
Gramatura	od 60 do 328 g/m ²
Pamięć	⁶ Przy 8 GB pamięci RAM; Standard, 500 GB (AES-256 szyfrowany) Dysk twardej
Sieci i łączność	
Interfejsy	Port Gigabit Ethernet (1000Base-T), obsługa z następującymi normami: TCP/IP, BootP/DHCP (tylko IPv4), DHCPv6, FTP (tylko IPv4), SNMP (v1, v2c, v3), zgodność z Apple Bonjour, WS Discovery, wbudowany serwer internetowy (HTTP, HTTPS), IPsec, SMTP (e-mail), drukowanie Raw IP (9100), LPD, IPP, drukowanie WS, NTLM v2, SMBv3, SSL/TLS, uwierzytelnianie 802.1X (LEAP, PEAP, EAP-TLS), DFS
Języki drukowania (standard)	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4
Języki drukowania (opcja)	Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Funkcje drukowania mobilnego	Bezpośrednie drukowanie przez aplikacje mobilne na systemy iOS, Android i Chrome OS; Drukowanie wiadomości e-mail, aplikacje HP ePrint i HP Smart na systemy iOS i Android
Sterowniki	Drukarka PostScript: Sterowniki PostScript i PDF Windows, sterowniki Raster do systemu Windows, AirPrint do macOS; Drukarka Non-PostScript: Sterowniki Raster do systemu Windows, AirPrint do macOS
Wymiary (sz. x gł. x wys.)	
Drukarka	1500 x 660 x 1310 mm
Przesyłka	1625 x 770 x 1260 mm
Waga	
Drukarka	Jedna rolka: 154 kg, podwójna rolka: 170 kg
Przesyłka	Jedna rolka: 203 kg, podwójna rolka: 220 kg
Zawartość opakowania	
	Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet XL 3600, głowica drukująca, wstępne wkłady z atramentem, arkusz kalibracji skanera, 2-calowy zestaw prawego adaptera koncentratorka, skrócona instrukcja, plakat konfiguracji, przewód zasilania
Dostępne oprogramowanie	
	Pomoc techniczna dla HP Click ⁴ , HP mobile, ePrint i wsparcie iOS/Android plus aplikacja HP Smart na telefonie komórkowe, HP Web Jetadmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP SmartStream ⁵ (opcjonalnie), HP SmartTracker (opcjonalnie)
Zakresy środowiskowe	
Temperatura pracy	Od 5 do 35°C
Wilgotność podczas pracy	Wilgotność wzgl. 20–80%
Akustyka	
Cisnienie dźwięku	42 dB(A) (praca); 32 dB(A) (stan bezczynności); <19 dB(A) (tryb uśpienia)
Moc dźwięku	5,9 B(A) (praca); 4,9 B(A) (stan bezczynności); < 3,7 B(A) (tryb uśpienia)
Zasilanie	
Pobór mocy	<120 W (drukowanie + skanowanie); 40 W (tryb gotowości); < 1,0 W (< 14 W z wbudowanym rozwiązaniem Digital Front End) (tryb uśpienia); 0,3 W (urządzenie wyłączone)
Wymagania	Napięcie wejściowe (wykrywane automatycznie) 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 2 A
Certyfikaty	
Bezpieczeństwo	UE (zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1); Rosja, Białoruś, Kazachstan (EAC); Ukraina (UA)
Elektromagnetyczne	Zgodne z wymaganiami klasy A, w tym: UE (dyrektywa o kompatybilności elektromagnetycznej)
Ochrona środowiska	ENERGY STAR; Dyrektywa WEEE; RoHS (UE); Rozporządzenie REACH; EPEAT
Gwarancja	Wersje A: 90-dniowa ograniczona gwarancja na sprzęt; Wersje H: dwuletnia ograniczona gwarancja na sprzęt

Informacje o zamawianiu

Produkt	
6KD23A	Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet XL 3600 36 cali
6KD23H	Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet XL 3600 36 cali
6KD25A	Drukarka wielofunkcyjna HP DesignJet XL 3600Dr 36 cali
6KD25H	Drukarka wielofunkcyjna HP DesignJet XL 3600Dr 36 cali
Aksesoria	
3JJ54A	Składarka HP F40
6CC86A	HP SmartTracker USB do drukarek serii HP XL 3000
6CC86AAE	HP SmartTracker do drukarek serii HP XL 3000
6SE88A	Kontroler druku HP SmartStream USB do drukarek serii HP XL 3000
6SE88AAE	Kontroler druku HP SmartStream do drukarek serii HP XL 3000
C0C66C	Zestawy do rozbudowy PostScript/PDF do drukarek HP DesignJet
L3J69A	Oprogramowanie HP SmartStream USB Preflight Manager
L3J69AAE	HP SmartStream Preflight Manager
Oryginalne materiały eksploatacyjne HP	
B3P06A	Głowica drukująca HP 727 DesignJet
P2V89A	Wkład z atramentem niebieskim HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml
P2V90A	Wkład z atramentem purpurowym HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml
P2V91A	Wkład z atramentem żółtym HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml
P2V92A	Wkład z atramentem czarnym matowym HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml
P2V93A	Wkład z atramentem czarnym HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml
P2V94A	Wkład z atramentem czarnym fotograficznym HP DesignJet 766 o pojemności 300 ml

Używaj **Oryginalne atramenty HP** – głowice drukujące i wielkoformatowe nośniki HP zapewniają niezmiernie wysoką jakość i niezawodne działanie, które pozwoli skrócić czas przestoju. Te kluczowe elementy zostały zaprojektowane wspólnie jako zoptymalizowany system druku, a oryginalne wkłady atramentowe HP stworzono z myślą o maksymalizacji okresu eksploatacji głowic drukujących HP. Chroni swoją inwestycję w drukarkę HP, stosując oryginalne wkłady atramentowe HP, zapewniając pełną ochronę gwarancyjną HP. Więcej informacji można znaleźć na stronie hp.com/go/OriginalHPInks.

Serwis i pomoc techniczna

UCON8E 3-letnia pomoc techniczna HP dla części i zdalna z zachowaniem wadliwych nośników
UCON9E 4-letnia pomoc techniczna HP dla części i zdalna z zachowaniem wadliwych nośników
UCO10E 5-letnia pomoc techniczna HP dla części i zdalna z zachowaniem wadliwych nośników
UCO11PE Roczna pomoc techniczna pogwarancyjna HP dla części i zdalna z zachowaniem wadliwych nośników
UCO12PE 2-letnia pomoc techniczna pogwarancyjna HP dla części i zdalna z zachowaniem wadliwych nośników
UCO15E Usługa instalacji HP z konfiguracją sieci

Usługi wsparcia HP DesignJet zapewniają instalację, konserwację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć pod adresem hp.com/go/cpc.

Informacje na temat całej oferty **Wielkoformatowe nośniki HP** Można znaleźć pod adresem HPLFmedia.com

ECO, wyróżnienia

- Oszczędność papieru dzięki automatycznym ustawieniom drukarki i zagnieżdżaniu obrazów
- Certyfikat ENERGY STAR¹ oraz EPEAT²
- Bezpłatny i wygodny recykling wkładów atramentowych HP³
- Papiery z certyfikatem FSC⁴, nośniki HP nadające się do recyklingu; niektóre nośniki HP kwalifikujące się do programu odbioru⁵

Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat znajdują się na naszej stronie internetowej hp.com/ecosolutions

¹ Kriteria testowania można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/designjetclaims>.
² Czas druku mechanicznego. Drukowane w trybie szybkim z włączonym trybem Economode na papierze HP Bright White Inkjet (typu bond) przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP.
³ ±0,1% podanej długości wektora lub ±0,2 mm (większa z tych wartości) przy 23°C (73°F) i wilgotności względnej 50–60%, na nośniku matowym HP A0/E w trybie najwyższej lub normalnej jakości, z wykorzystaniem oryginalnych atramentów HP.
⁴ Dotyczy wyłącznie drukarek PostScript.
⁵ Dotyczy wyłącznie drukarek z podwójną rolką.
⁶ 128 GB (zrzutowanie plików)
⁷ Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego BMG FSC®-C115319 są dostępne w witrynie <http://www.fsc.org>. Informacje na temat kodu licencji na używanie znaku towarowego HP FSC®-C017543 są dostępne pod adresem <http://www.fsc.org>. Kod licencji na używanie znaku towarowego BMG PEFC™/29-31-261, patrz <http://www.pefc.org>. Kod licencji na używanie znaku towarowego HP PEFC™/29-31-198, patrz <http://www.pefc.org>. Nie wszystkie produkty z certyfikatami FSC® lub PEFC™ są dostępne we wszystkich regionach.
⁸ Możliwość przetworzenia w ramach powszechnie dostępnych programów recyklingu.

