



# HP Sales Central

## 64-calowa drukarka HP DesignJet Z6 Pro (2QU25A)

Dostępne od 15.09.2021



### Przegląd

Adobe PDF Print Engine zapewni Ci najwyższe parametry przetwarzania PDF<sup>2</sup>. Zaoszczędź do 40% czasu potrzebnego na wymianę nośnika dzięki opcji podwójnej rolki<sup>5</sup>. Zapewnij sobie również najwyższy poziom ochrony danych dzięki szyfrowanej komunikacji i liście kontroli dostępu<sup>8</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: <http://www.hp.com/learn/ds>

### **PRECYZJA — najwyższy poziom dokładności i bardzo szczegółowe linie<sup>1</sup>**

Adobe PDF Print Engine zapewni Ci najwyższe parametry przetwarzania PDF, dzięki którym osiągniesz niespotykaną przejrzystość i reprodukcję warstw<sup>2</sup>.

Drukuj nawet najdrobniejsze szczegóły, ostre linie kolorów i wyraźny tekst dzięki głowicom drukującym HP HDNA o wysokiej rozdzielczości<sup>1</sup>.

Uzyskaj wygładzone gradienty i możliwość reprodukcji niestandardowych odcieni kolorystycznych dzięki funkcji HP Pixel Control.

### **WYDAJNOŚĆ — ulepszona wydajność, większa prędkość<sup>4</sup>**

Oszczędź nawet do 40% czasu na zmianę nośnika dzięki opcji podwójnej rolki do obsługi dwóch rodzajów/rozmiarów nośników i funkcji automatycznego przełączania rolki<sup>5</sup>.

Zwiększ swoją wydajność dzięki najszybszej obsłudze nośników, eliminacji wrzeciona z układu i automatycznemu podawaniu rolki<sup>6</sup>.

Pracuj wydajniej dzięki możliwości dwukrotnie szybszego drukowania na gładkim papierze przy identycznej jakości<sup>4</sup> i zyskaj możliwość łatwej obsługi kumulacji zleceń produkcyjnych.

### **BEZPIECZEŃSTWO — Najbezpieczniejsza drukarka wielkoformatowa na świecie<sup>8</sup>**

Zapewnij sobie najwyższy poziom ochrony danych dzięki szyfrowanej komunikacji i liście kontroli dostępu<sup>8</sup>.

Zarządzaj dostępem do drukarki i znajdujących się w niej poufnych dokumentów za pomocą funkcji bezpiecznego drukowania za pomocą kodu PIN.

Dbaj o bezpieczeństwo urządzeń, ustawiaj preferencje bezpieczeństwa w dowolnym czasie dzięki oprogramowaniu HP Jet Advantage Security Manager<sup>9</sup>.

## Dane techniczne

### Funkcje

Drukowanie

### Rozmiar modelu

1626 mm

### Prędkość druku

Tryb szybki: 98 m<sup>2</sup>/godz. na zwykłym nośniku; Tryb normalny: 29 m<sup>2</sup>/godz. na powlekanym nośniku;  
Najlepsza: 14,1 m<sup>2</sup>/godz. na błyszczącym nośniku[1]

### Technologia druku

Termiczna drukarka atramentowa HP

### Dołączone sterowniki do drukarki

Sterowniki rastrowe do systemu Windows, sterowniki rastrowe do systemu operacyjnego macOS; Sterownik PDF do systemu Windows i sterownik PostScript dla systemu macOS z opcjonalnym zestawem modernizacyjnym PostScript/PDF

### Jakość druku w kolorze (najwyższa)

Z optymalizacją do 2400 x 1200 dpi

### Języki drukowania

TIFF, JPEG, CALS G4, HP-GL/2, HP-RTL

### Liczba wkładów drukujących

6 (błękitny, purpurowy, żółty, czarny matowy, czarny fotograficzny, chromatyczny czerwony)

### Typy atramentów

Pigmentowy

### Dokładność linii

±0,1%[2]

### Stabilność kolorów

<1 dE2000 w czasie krótszym niż 5 minut[4]

### Powtarzalność druku

Średnia <0,5 dE2000, 95% kolorów <1,4 dE2000[4]

### Maksymalna gęstość optyczna (w czerni)

4 L\* min/2,5 D[4]

### Łączność, tryb standardowy

Gigabit Ethernet (1000Base-T) (802.3, 802.3u, 802.3ab)

### Pamięć

86 GB przetwarzania plików (przy 4 GB pamięci RAM)

### Wewnętrzna pamięć masowa

500 GB samoszyfrujący

### Podawanie nośników, wykańczanie dokumentów

Jeden automatyczny podajnik roli papieru, system bez osi, opcjonalna wielofunkcyjna rola umożliwiająca automatyczne podawanie drugiej roli papieru z inteligentnym przełączaniem roli[5] lub szpuła odbiorcza, opcjonalna osobna szpuła odbiorcza, odbiornik nośników, automatyczna wycinarka pozioma (tnie wszystkie nośniki zgodne z drukarkami HP serii Z, w tym większość nośników płóciennych)

### Standardowe rozmiary nośników (rozmiary rolek — system metryczny)

Od 420 do 1626 mm

### Nośniki

Papier fotograficzny, materiały do wydruków artystycznych, nośniki samoprzylepne, nośniki na tablice informacyjne i banery, papiery klejone i powlekane, nośniki podświetlane

### Gramatura nośników, zalecana

od 80 do 500 g/m<sup>2</sup>

### Średnica zewnętrzna roli

170 mm

### Grubość nośnika

Maks. 23,6 mil

**Zasilanie**

Napięcie wejściowe (automatyczne rozpoznawanie): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 3 A maks.

**Zużycie energii**

150 W (drukowanie); <35 W (tryb gotowości); <9 W (tryb uśpienia); <0,3 W (urządzenie wyłączone)

**Certyfikat Energy Star**

Tak

**Zakres temperatur podczas eksploatacji**

Od 5 do 40°C

**Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)**

2605 × 790 × 1402 mm

**Waga**

169 kg

**Numer UPC**

195908147930

**Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)**

2800 × 750 × 1302 mm

**Waga w opakowaniu (brutto)**

262 kg

**Zawartość opakowania**

Drukarka HP DesignJet Z6 Pro, głowice drukujące, początkowe wkłady atramentowe, wkład do konserwacji, podstawa drukarki i odbiornik nośników, adapter rdzeniowy 3", skrócona instrukcja obsługi, plakat z instrukcją instalacji, kabel zasilania, zestaw konserwacyjny dla użytkownika

**Dołączone oprogramowanie**

Oprogramowanie do drukowania HP Click, HP PrintOS, HP Partner Link, HP DesignJet Accounting Tool, HP Web Jetadmin, HP SmartTracker (opcja), HP SmartStream (opcja), HP JetAdvantage Security Manager (opcja)

**Gwarancja**

Roczna gwarancja. Opcje gwarancji i pomocy technicznej są różne w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych przepisów prawnych.

---

**Przegląd**

- 1 Najwyższa dokładność na podstawie wyników badań zleconych przez firmę HP i przeprowadzonych przez Sogeti w marcu 2021 roku, w których porównano drukarkę HP DesignJet Z6 Pro 64" z porównywalnymi drukarkami konkurencyjnymi, które reprezentują większościowy udział w rynku światowym według stanu na 2020 rok zgodnie z informacjami IDC, poprzez porównanie odległości między dwiema liniami potrzebnymi do prawidłowego odtworzenia linii (im mniejsza odległość, tym większa dokładność) przy wydruku na papierze powlekanym i w trybie normalnym. Opcję podwójnej rolki można kupić oddzielnie.
- 2 Zestaw modernizacyjny Adobe PostScript®/PDF należy zamówić oddzielnie. Adobe PDF Print Engine (APPE) to bardzo szybka i wysokowydajna platforma drukowania firmy Adobe. Wersja 5.5 rozszerza najlepsze w branży możliwości APPE w zakresie reprodukcji druków dzięki wydajności i przetomowym funkcjom renderowania. APPE 5.5 umożliwia zwiększenie wydajności przepływów pracy w drukarkach i wykorzystanie potencjału zwiększenia zysków dzięki wykorzystaniu innowacji w technologii drukowania atramentowego. Więcej informacji uzyskasz na stronie <http://www.adobe.com/products/pdfprintengine>.
- 4 Większa prędkość w porównaniu z drukarką produkcyjną HP DesignJet Z6810 60". Na podstawie wewnętrznych badań firmy HP przeprowadzonych w styczniu 2021 roku. W badaniach wykorzystano gładki papier i tryb szybkiego drukowania, dzięki czemu drukarka HP DesignJet Z6 Pro 64" osiągnęła prędkość 98 m<sup>2</sup> na godzinę przy zachowaniu identycznej jakości, jak drukarka produkcyjna HP DesignJet Z6810 60", w której użyto gładkiego papieru i normalnego trybu drukowania przy prędkości 51 m<sup>2</sup> na godzinę.
- 5 Nawet o 40% krótszy czas na podstawie wewnętrznych badań HP przeprowadzonych w lutym 2021 roku w porównaniu z drukarkami produkcyjnymi HP DesignJet Z6610/Z6810 60" bez opcji drugiej rolki. Rolka wielofunkcyjna HP DesignJet z serii Z Pro 64" sprzedawana jest oddzielnie.
- 6 Na podstawie badań zleconych przez firmę HP i przeprowadzonych przez Sogeti w styczniu 2021 roku, które obejmowały porównanie drukarki HP DesignJet Z6 Pro 64" z porównywalnymi drukarkami konkurencyjnymi, które reprezentują większościowy udział w rynku światowym według stanu na 2020 rok zgodnie z informacjami IDC, poprzez załadowanie rolki 44" papieru szkieletowego Océ 75 g/m<sup>2</sup>. Czas mierzone od momentu załadowania rolki do „uchwyty rolki” do chwili zakończenia ładowania przez drukarkę. Badanie przeprowadzono w takich samych warunkach dla obu drukarek (ładowanie górnej/najwyższej rolki i korzystając z identycznych ustawień wykrywania pochyleń i rozmiaru).
- 8 Na podstawie porównania opublikowanych specyfikacji bezpieczeństwa zleconego przez firmę HP i zrealizowanego przez firmę Sogeti w styczniu 2021 roku. Porównanie drukarki HP DesignJet Z6 Pro 64" z produktami konkurencyjnymi, które reprezentują większościowy udział w rynku światowym według stanu na 2020 rok zgodnie z informacjami IDC. Macierz porównania i bardziej szczegółowe informacje dostępne na żądanie.
- 9 Oprogramowanie HP JetAdvantage Security Manager należy kupić oddzielnie. Szczegółowe informacje na stronie <http://www.hp.com/go/securitymanager>.

## Materiały eksploatacyjne

---

### Materiały eksploatacyjne - wkłady atramentowe

#### Główki drukujące/atramenty HP Graphic Arts

|         |   |        |
|---------|---|--------|
| Aktywny | Głowica drukująca HP DesignJet 777                    | 3EE09A |
| Aktywny | Wkład konserwacyjny do HP DesignJet 777               | 3ED19A |
| Aktywny | Wkład z błękitnym atramentem HP 775, 500 ml           | 1XB17A |
| Aktywny | Wkład z czarnym atramentem Matte HP 775 (500 ml)      | 1XB22A |
| Aktywny | Wkład z czarnym atramentem Photo HP 775, 500 ml       | 1XB21A |
| Aktywny | Wkład z czerwonym atramentem Chromatic HP 775, 500 ml | 1XB20A |
| Aktywny | Wkład z purpurowym atramentem HP 775, 500 ml          | 1XB18A |
| Aktywny | Wkład z żółtym atramentem HP 775, 500 ml              | 1XB19A |

*© Copyright \_\_rok\_\_ HP Development Company, L.P. Przedstawione informacje 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 nie powinny być rozumiane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności prawnej za błędy techniczne lub redakcyjne ani za ewentualne braki w niniejszym opracowaniu.*