



# Skanner HP HD Pro 2

Uzyskaj wyjątkowe, wysokiej jakości rezultaty dzięki kolorowemu wielkonakładowemu skanerowi HP wysokiej rozdzielczości



## Rozwijaj się – zwiększ swoje możliwości i szanse

- Powielaj wszystko od dokumentów technicznych po grafiki – nawet z uszkodzonych oryginałów – dzięki technologii skanowania CCD.
- Twórz wielkoformatowe kolorowe i czarno-białe skany/kopie o szerokości do 1067 mm (42”), nawet w przypadku grubych<sup>1</sup> nośników.
- Wykonuj wyjątkowo dokładne i wysokiej jakości skany dzięki rozdzielczości optycznej 1200 dpi.
- Łatwe udostępnianie i współpraca – skanowanie do oprogramowania HP SmartStream,<sup>2</sup> wiadomości e-mail, portu USB, folderów sieciowych i dysków twardych.

## Szybkość – popraw wydajność produkcji i wyniki

- Wykonaj więcej z niewiarygodną szybkością – skanowanie 33 cm (13 cali/s) w kolorze lub monochromatycznie.<sup>3</sup>
- Nieprzerwana praca dzięki zaawansowanemu ekranowi dotykowemu, który zapewnia bardzo szybkie przetwarzanie.
- Oszczędzaj czas pracy i zarządzaj skanerem z intuicyjnego interfejsu użytkownika, który umożliwia jeszcze szybsze rozpoczęcie skanowania.
- Zapewnij większą wydajność pracy dzięki ulepszeniom opcjom kompresji, nieograniczonym ustawieniom, wielostronicowym plikom PDF i sortowaniu.

## Zoptymalizuj – zintegruj i zabezpiecz przebieg pracy

- Bezproblemowa integracja z drukarkami HP PageWide XL i HP DesignJet; pojedyncze rozwiązanie, na którym możesz polegać.
- Uniknij konieczności ponownego drukowania – duży ekran dotykowy umożliwia podgląd i poprawę jakości obrazu; edycja po skanowaniu za pomocą oprogramowania HP SmartStream.<sup>2</sup>
- Chroń swoje dane za pomocą zaawansowanych zabezpieczeń – ustaw hasło skanowania do portu USB i dostępu do zaawansowanych ustawień.
- Stwórz wielofunkcyjny system<sup>4</sup> – oszczędność miejsca dzięki regulowanej podstawie oraz łatwemu kontrolowaniu miejsc docelowych.<sup>5</sup>

Więcej informacji na stronie <https://www.hp.com/go/hdpro2scanner>

<sup>1</sup> Maks. 15 mm (0,6”) grubości.

<sup>2</sup> HP SmartStream to profesjonalne oprogramowanie, które obsługuje drukarki HP PageWide XL i drukarki HP DesignJet Production.

<sup>3</sup> Skanowanie monochromatyczne: Obrazy w formacie A1/D z czarnym tekstem i grafiką w rozdzielczości 200 dpi; skanowanie w kolorze: Kolorowe, całkowicie pokryte obrazy w formacie A1/D w rozdzielczości 200 dpi, 24-bitowa paleta RGB.

<sup>4</sup> Scanner can be placed above printers from the following HP DesignJet printer series:

T600/T790/T795/T920/T930/T940/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2500/T2530/T2600/T3500/XL3600/XL39x0/XL4x00/XL5x00/XL6x00/XL8x00/Z5200/Z5400/Z5600/Z6610/Z6810/Z6/Z9+/Z6 Pro/Z9+ Pro.

<sup>5</sup> Wyjściowe miejsca docelowe podczas kopiowania – takie jak foldery i ukłádarki – są dostępne dla drukarek HP PageWide XL 3900/4000/4100/4500/5000/5100/6000/8000, HP DesignJet

5100/T1300/T1500/T1530/T1600/T1700/T2300/T2500/T2530/T2600/T3500/T7100/T7200/T730/T790/T795/T830/T920/T930/Z2100/Z3200/Z5200/Z5400/Z5600/Z6/Z9+/Z6200/Z6610/Z6810 oraz HP DesignJet XL 3600.

Dane techniczne

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skanowanie i kopiowanie               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Prędkość skanowania                   | W kolorze: do 33 cm/s<br>W skali szarości: do 33 cm/s <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rozdzielczość                         | 1200 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Technologia                           | Technologia skanowania CCD i podświetlenie LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zbieranie danych (kolor/czarno-biały) | 48-bit/16-bit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Format skanowania                     | Tworzenie plików PDF, PDF/A, TIFF, JPEG, JPEG2000, DWF, CALS (czarno-białych), wielostronicowych PDF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Miejsca docelowe skanowania           | Plik, wiadomość e-mail, port USB, dysk twardy, folder, FTP, wydruk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Ustawienia                            | Rodzaj oryginału, przycinanie obrazu i podgląd wyrównania, jasność, regulacja nasycenia i RGB, regulacja punktu bieli i punktu czerni, wyostrzenie/rozmycie, kopia lustrzana, powiększanie/pomniejszanie, panelowanie, kafelkowanie, zagnieżdżanie, rozłączanie, grupowanie, generowanie wielostronicowych plików PDF, odwracanie, sortowanie kopii z dodrukiem                                                                                                     |
| Maksymalna szerokość skanu            | 1067 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zastosowania                          | Cyfrowe reprodukcje dzieł sztuki; Projekt graficzny; Rysunki liniowe; Mapy; Ortofotografie; Fotografie; Wizualizacje; Prezentacje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nośniki                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Obsługa                               | Prosta ścieżka skanowania papieru dla oryginałów arkusзовych i kartonowych, regulowany docisk papieru dla bardzo cienkich nośników. Powierzchnia zadruku do dołu, wlot z przodu, wylot z tyłu, prowadnica powrotna dokumentów do przodu. Automatyczna regulacja wysokości mostka skanera do oryginałów o grubości nawet 15 mm (0,6").                                                                                                                               |
| Typy                                  | Papier gładki, papier welinowy, papier ze wzmocnieniami Mylar, papier sepia, światłokopie, plastik, folia, laminat plastikowy, pianka, karton, papier gazetowy, kalka kreślarska. Dokumenty w różnym stanie: stare, delikatne, składane, pomarszczone, zmięte, uszkodzone oryginały (bez sklejek, płytek kamiennych i metalowych, powierzchni ściernych, zabrudzone, szorstkie, z ostrymi krawędziami, z zaciskami metalowymi, przypalone oraz folie przezroczyste) |
| Maksymalna szerokość nośników         | 1118 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maksymalna grubość nośnika            | 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Komputer panelowy                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Interfejs użytkownika                 | Duży ekran dotykowy o przekątnej 396 mm (15,6") umożliwia podgląd i poprawianie obrazów                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Wbudowany system operacyjny           | Windows 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Procesor                              | Intel Core i5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Pamięć                                | 8 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Dysk twardy                           | 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sieci i łączność                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Interfejsy                            | Port Gigabit Ethernet (1000Base-T), port USB 3.1 1. generacji (3+1) oraz port USB 2.0 (1) z tyłu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sterowniki                            | Sterowniki systemu Windows do zgodnych drukarek HP PageWide XL i HP DesignJet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Wymiary (szer. x głęb. x wys.)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Skaner                                | 1530 × 930 × 1660 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Przesyłka                             | 1910 × 680 × 800 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Waga                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Skaner                                | 71 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Przesyłka                             | 118 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zawartość opakowania                  | 42-calowy skaner HP HD Pro 2, podstawa, ekran dotykowy (panel PC), skrócona instrukcja obsługi, przewodniki multimedialne, plakat konfiguracyjny, oprogramowanie do kopiowania/skanowania, oprogramowanie do dokumentacji, przewód Ethernet, przewód USB, przewody zasilające                                                                                                                                                                                       |
| Zakresy środowiskowe                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Temperatura pracy                     | Od 5 do 35°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Wilgotność podczas pracy              | Wilgotność względna od 20 do 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Temperatura przechowywania            | od -25 do 55°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Akustyka                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Cisnienie dźwięku                     | 48 dB(A) (praca), < 22 dB(A) (bezczynność), < 22 dB(A) (tryb uśpienia)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Moc dźwięku                           | 6,4 B(A) (praca), < 3,9 B(A) (bezczynność), < 3,9 B(A) (tryb uśpienia)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zasilanie                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pobór mocy                            | 130 W (skanowanie), 39 W (tryb gotowości), < 1 W (tryb uśpienia)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Wymagania                             | Napięcie wejściowe (automatyczne rozpoznanie): 100–240 V (±10%), 50/60 Hz, 5 A maks.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Certyfikaty                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bezpieczeństwo                        | UE: zgodność z dyrektywą niskonapięciową i normą EN 60950-1; Rosja: EAC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Elektromagnetyczne                    | Zgodność z produktami ITE klasy A: Dyrektywa UE EMC, Rosja (EAC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ochrona środowiska                    | ENERGY STAR, WEEE, RoHS, REACH, EPEAT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gwarancja                             | Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Informacje o zamawianiu

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Produkt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                    |
| 5EK00A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 42-calowy skaner HP HD Pro 2       |
| Akcesoria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| P7V13A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Odbiornik z tacą do skanera HP Pro |
| Serwis i pomoc techniczna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| U4PS5E – 3-letni serwis HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji z zachowaniem wadliwych nośników<br>U4PS6E – 5-letni serwis HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji z zachowaniem wadliwych nośników<br>U4PS7PE – roczny pogwarancyjny serwis HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji z zachowaniem wadliwych nośników<br>U4PS8PE – 2-letni pogwarancyjny serwis HP w następnym dniu roboczym w miejscu instalacji z zachowaniem wadliwych nośników<br>U1XV4E – usługa konserwacji zapobiegawczej HP<br><br>Usługi wsparcia HP zapewniają instalację i rozszerzoną pomoc techniczną (np. na 2, 3, 4 i 5 lat(a)). Więcej informacji można znaleźć na stronie <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a>                                                                                                                                                                                                                                                              |                                    |
| Obsługiwane drukarki                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                    |
| Drukarka HP DesignJet serii T920<br>Drukarka HP DesignJet serii T930<br>Drukarka T940 HP DesignJet<br>Drukarka HP DesignJet serii T790<br>Drukarka T795 HP DesignJet<br>Drukarka HP DesignJet T1300 PostScript®<br>Drukarka HP DesignJet serii T1500<br>Drukarka HP DesignJet serii T1530<br>Drukarka T1600 HP DesignJet<br>Drukarka HP DesignJet serii T1700<br>Urządzenia wielofunkcyjne HP DesignJet serii T2500<br>Urządzenia wielofunkcyjne HP DesignJet serii T2530<br>Urządzenia wielofunkcyjne HP DesignJet serii T2600<br>Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet T3500 Production<br>Urządzenie wielofunkcyjne HP DesignJet XL 3600<br>Drukarki HP PageWide XL 39x0, 4x00, 5x00, 6x00, 8x00<br>Drukarki HP DesignJet serii Z6/Z9+ PostScript®<br>Drukarki HP DesignJet serii Z6/Z9+ Pro<br>Drukarka HP DesignJet Z5200 Photo<br>Drukarka HP DesignJet Z5400 PostScript®<br>Drukarka HP DesignJet Z5600 PostScript®<br>Drukarka HP DesignJet Z6610 Production<br>Drukarki produkcyjne serii HP DesignJet Z6810 |                                    |

ECO, wyróżnienia

- Certyfikaty ENERGY STAR® i EPEAT.<sup>1</sup>
- Prosimy o recykling sprzętu do druku wielkoformatowego i materiałów do drukowania. Informacje na ten temat są dostępne w naszej witrynie internetowej: <http://www.hp.com/ecosolutions>
- <sup>1</sup> Certyfikat EPEAT, jeśli dotyczy. Przyznawanie certyfikatów EPEAT różni się w zależności od kraju. Informacje na temat statusu certyfikatów w danym kraju są dostępne na stronie <http://www.epeat.net>.
- <sup>1</sup> Skanowanie w kolorze: kolorowe, całkowicie pokryte obrazy w formacie A1/D w rozdzielczości 200 dpi, 24-bitowa paleta RGB. Skanowanie monochromatyczne: obrazy w formacie A1/D z czarnym tekstem i grafiką w rozdzielczości 200 dpi.

