

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-officejet-pro-urzadzenie-wielofunkcyjne-9130b-p-228484.html>



HP OfficeJet Pro Urządzenie wielofunkcyjne 9130b

Cena	989,25 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCRE5
Kod producenta	4U561B
Kod EAN	0197029469359

Opis produktu

- **Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) na warstwę palety:** 6 szt.
- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_8666243_en-US-1.pdf <https://row.hyperx.com/pages/limited-warranty-statement>
- **Języki opisu strony:** PostScript, PCL 5, PCL 6, PDF
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Segment HP:** Mały-średni biznes
- **Maksymalne obciążenie:** 30000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 0 - 2000 stron/mies.
- **Kraj pochodzenia:** Tajlandia
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Funkcja duplex:** Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Nazwa koloru:** Cement
- **Kolor produktu:** Szary
- **Typ ekranu:** CGD
- **Przekątna ekranu:** 4,3"
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 5,58 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,22 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,14 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 25 - 75%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 4500 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSL/TLS, WPA2-Enterprise, HTTPS
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Wi-Fi:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS, Linux
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 512 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB

- **Taktowanie procesora:** 1200 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 3770 mm
- **Wysokość opakowania:** 489 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 4960 mm
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (CMY):** 420 stron(y)
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 800 stron(y)
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Port USB:** Tak
- **Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.):** 1219,2 x 1016 x 2590,8 mm (48 x 40 x 102")
- **Wymiary palety:** 1219 x 1016 x 2590 mm
- **Liczba użytkowników:** 5 użyt.
- **Ilość głowic:** 4
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 19 stron/min
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 39 stron/min
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 39 stron/min
- **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
- **Druk bez marginesów:** Tak
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 19 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 13 s
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 25 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 12 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 25 stron/min
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Prędkość kopiowania (kolor, kopia robocza, A40):** 22 kopii/min
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Prędkość drukowania (czarny, typ roboczy, format A4):** 33 kopii/min
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4):** 22 kopii/min
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 33 kopii/min
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 500 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 2
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 500 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 250 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 35 ark.
- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 4 s/str.
- **Automatyczna redukcja:** Tak
- **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (kolor):** 200 x 200 DPI
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 300 x 300 DPI
- **Pamięć faksu:** 100 stron(y)
- **Fax:** Faksowanie w kolorze
- **Produktów na palecie:** 30 szt.
- **Warstwy na paletę:** 5 szt.
- **Waga brutto palety:** 466 kg
- **Technologia skanowania:** CIS

- **Sterowniki skanera:** TWAIN
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** RTF, PDF, TXT
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Skanuj do:** Faks, Oprogramowanie
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Format kompresji zdjęć:** PNG, JPEG, TIFF, BMP, JPG, TIF
- **Podwójne skanowanie:** Tak
- **Rozmiary serii A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Papier błyszczący, Papier fotograficzny, Zwykły, czysty papier, Papier makulaturowy, Gruby papier
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15, 13x18, 8.5x13"
- **Rozmiary papieru B0...B9:** B5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Karta Hagaki
- **Rozmiary serii C ISO (C0...C9):** C6, C5
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 280 g/m²
- **Rozmiary kopert:** C5, DL, C6
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4
- **Ostrzeżenia:** Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji elektronicznych urządzeń wielofunkcyjnych., Unikaj kontaktu z atramentem, może powodować podrażnienia skóry., Nie wyrzucaj zużytych urządzeń i tonerów do zwykłego śmietnika, mogą one zawierać substancje szkodliwe dla środowiska.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące
- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (ABT) 193015507333; (ABY) 193015507340; (ACQ) 193015507371; (B13) 193905621620; (B19) 193015507388; (BAZ) 193015507395
- **HP dynamic security:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 889296095286
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 108
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 230
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 19
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 5
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 95

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety:** 6 szt.
- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_8666243_en-US-1.pdf <https://row.hyperx.com/pages/limited-warranty-statement>

Cechy:

- **Języki opisu strony:** PostScript, PCL 5, PCL 6, PDF
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Segment HP:** Mały-średni biznes
- **Maksymalne obciążenie:** 30000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 0 - 2000 stron/mies.
- **Kraj pochodzenia:** Tajlandia
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Funkcja duplex:** Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Liczba wkładów drukujących:** 4

Konstrukcja:

- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Nazwa koloru:** Cement
- **Kolor produktu:** Szary

-
- **Typ ekranu:** CGD
 - **Przekątna ekranu:** 4,3"
 - **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
 - **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Moc:

- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 5,58 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,22 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,14 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V

Warunki pracy:

- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 25 - 75%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 4500 m
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

Sieć:

- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSL/TLS, WPA2-Enterprise, HTTPS
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Wi-Fi:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS, Linux
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey

Wydajność:

- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 512 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Taktowanie procesora:** 1200 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 3770 mm
- **Wysokość opakowania:** 489 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 14,8 kg
- **Szerokość opakowania:** 4960 mm

Zawartość opakowania:

- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (CMY):** 420 stron(y)
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 800 stron(y)
- **Przewody:** Prąd przemienny

Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Port USB:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.):** 1219,2 x 1016 x 2590,8 mm (48 x 40 x 102")
- **Wymiary palety:** 1219 x 1016 x 2590 mm
- **Liczba użytkowników:** 5 użyt.

-
- **Ilość głowic:** 4

Prędkość drukowania:

- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 19 stron/min
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 39 stron/min
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 39 stron/min
- **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
- **Druk bez marginesów:** Tak
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 19 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 13 s
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 25 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 12 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 25 stron/min
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze

Kopiowanie:

- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Prędkość kopiowania (kolor, kopia robocza, A40):** 22 kopii/min
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Prędkość drukowania (czarny, typ roboczy, format A4):** 33 kopii/min
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4):** 22 kopii/min
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 33 kopii/min
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 500 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 2
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 500 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 250 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 35 ark.

Faks:

- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 4 s/str.
- **Automatyczna redukcja:** Tak
- **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (kolor):** 200 x 200 DPI
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 300 x 300 DPI
- **Pamięć faksu:** 100 stron(y)
- **Fax:** Faksowanie w kolorze

Dane logistyczne:

- **Produktów na palecie:** 30 szt.
- **Warstwy na paletę:** 5 szt.
- **Waga brutto palety:** 466 kg

Skanowanie:

-
- **Technologia skanowania:** CIS
 - **Sterowniki skanera:** TWAIN
 - **Obsługiwane formaty dokumentów:** RTF, PDF, TXT
 - **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
 - **Skanuj do:** Faks, Oprogramowanie
 - **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
 - **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
 - **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
 - **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
 - **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
 - **Format kompresji zdjęć:** PNG, JPEG, TIFF, BMP, JPG, TIF
 - **Podwójne skanowanie:** Tak

Obsługa papieru:

- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Papier błyszczący, Papier fotograficzny, Zwykły, czysty papier, Papier makulaturowy, Gruby papier
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15, 13x18, 8.5x13"
- **Rozmiary papieru B0...B9:** B5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Karta Hagaki
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C6, C5
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 280 g/m²
- **Rozmiary kopert:** C5, DL, C6
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Postępuj zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji elektronicznych urządzeń wielofunkcyjnych., Unikaj kontaktu z atramentem, może powodować podrażnienia skóry., Nie wyrzucaj zużytych urządzeń i tonerów do zwykłego śmietnika, mogą one zawierać substancje szkodliwe dla środowiska.
- **Piktogram(y) zagrożenia:** GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska, GHS07: Substancje drażniące

Cechy charakterystyczne marki:

- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (ABT) 193015507333; (ABY) 193015507340; (ACQ) 193015507371; (B13) 193905621620; (B19) 193015507388; (BAZ) 193015507395
- **HP dynamic security:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 889296095286

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 108
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 230
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 19
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 5
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 95