Przegląd produktu



HP OfficeJet Pro Drukarka 9110b

Cena brutto	**867,99 zł**
Cena netto	**705,68 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRBEDE**
Kod producenta	**5A0S3B#629**
Kod EAN	**196786896392**
Cykl pracy (zalecany)	**0 - 1500 stron/mies.**
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	**ChromeOS**
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	**139,791**
Port USB	**Tak**
Niestandardowe wymiary nośników	**Tray 1: 76.2 x 127 to 215.9 x 355.6 mm**
Całkowita pojemność wyjściowa	**60 ark.**
Zawartość opakowania	**Drukarka HP OfficeJet Pro 9110b; Czarny, konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 800 stron); Błękitny konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron); Purpurowy konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron); Żółty konfiguracyjny wkł**
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	**0,964**
Maksymalna rozdzielczość	**4800 x 1200 DPI**
Obsługiwany systemy operacyjne Linux	**Tak**
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	**209,119**
Wi-Fi	**Tak**
Całkowita pojemność wejściowa	**250 ark.**
Wi-Fi Direct	**Tak**
Kod unspsc	**43212104**
Technologia druku	**Termiczny druk atramentowy**
Całkowita liczba podajników	**1**
Kopiowanie dwustronne	**Tak**
HP GTIN (EAN/UPC) with options	**(301) 886111615278; (999) 886111755431; (BGX) 886111748914; (BGY) 886111748969; (LS1) 199764139818; (LS2)**

	199764139825; (LS3) 199764139832
Typ zasilacza	**Internal (Built-in) Universal Power Supply**
Bezpośrednie drukowanie	**Tak**
Automatyczne włączanie / wyłączanie HP	**Tak**
HP GTIN (EAN/UPC)	**199485864877**
Maksymalne obciążenie	**25000 stron/mies.**
Rozmiary seri A ISO (A0…A9)	**A5,A6,A4**
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	**25 - 75%**
Podwójne skanowanie	**Nie**
Rozmiary seri C ISO (C0…C9)	**C6,C5**
Zalecane wymagania systemu	**Microsoft Windows 11; 10; 32-bit or 64-bit; 2 GB available hard disk space; Internet connection; Microsoft Internet Explorer or Edge; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; 2 GB HD; Internet required. macOS v11 Big Sur; macOS v12 Monterey;**
Liczba portów USB 2.0	**2**
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	**A4**
Zużycie prądu (tryb gotowości)	**3,49 W**
Rok wprowadzenia	**2023**
Skanowanie	**Nie**
Nazwa koloru	**Cement**
Zawiera wkład(y)	**Tak**
Wymiary palety	**1219 x 1016 x 2584 mm**
Kolorowy wyświetlacz	**Tak**
Zużycie energii (tryb uśpienia)	**1,16 W**
Rozmiary kopert	**C5,C6**
System operacyjny	**Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux; Chrome OS,Standardowa roczna komercyjna gwarancja HP na sprzęt. Trzyletnia komercyjna gwarancja HP na sprzęt po rejest**
Tryb wyłączenia	**0,13 W**
Rozdzielczość wydruku w czerni	**1200 x 1200 DPI**
Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.)	**1219,2 x 1016 x 2583,9 mm (48 x 40 x 101.7")**

Napięcie wejściowe AC	**100 - 240 V**
Pojemność pojemnika (czarny)	**800 stron(y)**
Gwarancja producenta	**Standardowa roczna komercyjna gwarancja HP na sprzęt. Trzyletnia komercyjna gwarancja HP na sprzęt po rejestracji w ciągu 60 dni od zakupu (więcej informacji na stronie www.hp.com/eu/3yearwarranty). Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależn**
Liczba użytkowników	**5 użyt.**
Częstotliwość wejściowa AC	**50/60 Hz**
Obsługiwane systemy operacyjne serwera	**Tak**
Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety	**8 szt.**
Dołączone oprogramowanie	**Oprogramowanie drukarki HP**
Typ ekranu	**CGD**
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	**60 ark.**
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	**Will be available at a later time, after SKU classification is done**
Warstwy na paletę	**6 szt.**
Taktowanie procesora	**1,2 GHz**
Pozycjonowanie na rynku	**Biznes**
Zalecana ilość stron drukuwanych miesięcznie	**25000 stron/mies.**
Kraj pochodzenia	**Tajlandia**
Waga brutto palety	**430 kg**
Bluetooth	**Tak**
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	**0 - 3000 m**
Typy nośników podajnika papieru	**Papier fotograficzny,Papier makulaturowy,Papier matowy,Papier błyszczący,Papier lekki,Zwykły? czysty papier**
Standardy Wi- Fi	**802.11b,Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 4 (802.11n),802.11g,802.11a**
Ilość głowic	**4**
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	**0 - 4500 m**
Typ kontroli	**Przyciski, Dotyk**
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	**MacOS,Mac OS X 13.0 Ventura,Mac OS X 12.0 Monterey,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 14.0 Sonoma**
Produktów na palecie	**48 szt.**

Wbudowany wyświetlacz	**Tak**
Tryby druku duplex	**Automatyczna**
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	**Windows 11,Windows 10**
Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze	**18 stron/min**
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	**22 stron/min**
Procesor wbudowany	**Tak**
Technologie mobilnego wydruku	**Apple AirPrint,Mopria Print Service**
Zakres wilgotności względnej	**20 - 80%**
Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny	**22 stron/min**
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft)	**32 stron/min**
Segment HP	**Mały-średni biznes**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-40 - 60 °C**
Druk bez marginesów	**Tak**
Pojemność pamięci wewnętrznej	**512 MB**
Rozmiary papieru B0...B9	**B5**
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	**HTTPS,WPA2-Enterprise,SSL/TLS**
Zrównoważone technologie i materiały	**Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners**
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	**250 ark.**
Rozmiary nośników non-ISO	**Karta Hagaki**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**5 - 40 °C**
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	**Tak**
Maksymalna pamięć wewnętrzna	**512 MB**
Maksymalny obszar wydruku	**216 x 356 mm**
Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy)	**32 stron/min**
Wysokość produktu	**195,6 mm**
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	**ENERGY STAR,EPEAT,Blue Angel**
Maksymalna liczba podajników	**1**
Funkcja drukowania broszury	**Tak**
Szerokość produktu	**439 mm**
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	**6,7 dB**
Liczba wkładów drukujących	**4**

Drukowanie znaków wodnych	**Tak**
Głębokość produktu	**519,8 mm**
Funkcja duplex	**Drukuj**
Kopiowanie	**Nie**
Waga nośników na tacce wielozadaniowej	**60 - 280 g/m2**
Wysokość opakowania	**409 mm**
Rozdzielczość koloru	**4800 x 1200 DPI**
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G	**https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true**
Kolor(y) wkładów drukujących	**Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty**
Pojemność pojemnika (CMY)	**420 stron(y)**
Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	**15 - 32 °C**
Wymienne kasety	**Czarny, konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 800 stron); Błękitny konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron); Purpurowy konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron); Żółty konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 st**
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2	**67,093**
Języki opisu strony	**PCL 5,PCL 6,PDF**
Gramatura podajnika papieru	**60 - 280 g/m2**
Inne zwrot(y) wskazujące rodzaj zagrożenia w UE	**EUH208: Contains sensitizing substance. May produce an allergic reaction**
Waga wraz z opakowaniem	**8,5 kg**
Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Let	**18 stron/min**
HP dynamic security	**Tak**
Bezpieczne drukowanie	**Tak**
Manufacturer warranty	**Standardowa roczna komercyjna gwarancja HP na sprzęt. Trzyletnia komercyjna gwarancja HP na sprzęt po rejestracji w ciągu 60 dni od zakupu (więcej informacji na stronie www.hp.com/eu/3yearwarranty).,Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB avail**
Waga produktu	**6,15 kg**
Podwójne drukowanie	**Tak**
Fax	**Nie**

Rozmiary papieru fotograficznego	**13x18,8.5x13,10x15**
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	**https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true**
Szerokość opakowania	**487 mm**
Drukowanie	**Drukowanie w kolorze**
Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku	**List,A4**
Piktogram(y) zagrożenia	**GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska,GHS07: Substancje drażniące**
Przewody	**Prąd przemienny**
Przewodowa sieć LAN	**Tak**
Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze)	**13 s**
Dopasuj szerokość nośnika	**76,2 - 215,9 mm**
Ostrzeżenia	**Unikać kontaktu z tuszem. Może powodować podrażnienia skóry i oczu.,Produkt zawiera elementy niebezpieczne dla środowiska. Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i nie wyrzucać do śmieci.,W przypadku wycieku tuszu unikać wdychania oparów.**
Głębokość opakowania	**283 mm**
Obsługiwane systemy operacyjne Linux	**Tak**
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	**12 s**
Dopasuj długość nośnika	**127 - 355,6 mm**
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	**1,271**
Kolor produktu	**Szary**
Podajnik kopert	**Nie**
Przekątna ekranu	**2,7"**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M