

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-hp-smart-tank-581-4a8d4a-p-221142.html>



Urządzenie wielofunkcyjne HP Smart Tank 581 4A8D4A

Cena	680,31 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PERHP-WAK0239
Kod producenta	4A8D4A
Kod EAN	196548867004
PKWiU	26.20.18.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-9120b-all-in-one-series/model/2101420710?sku=4V2N0B>
- **Segment HP:** Dom
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Języki opisu strony:** URF, PCL 3 GUI, PCLm
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 3000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 400 - 800 stron/mies.
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Funkcja duplex:** Drukuj
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 1,2"
- **Typ ekranu:** LCD
- **Nazwa koloru:** Bazaltowy korpus z jasnym bazaltowym akcentem
- **Kolor produktu:** Szary
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,109 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,096 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 3,023 W
- **Wysokość produktu:** 157,3 mm
- **Waga produktu:** 5,03 kg
- **Szerokość produktu:** 434,7 mm
- **Głębokość produktu:** 361,5 mm
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Bluetooth:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint, Mopria Print Service
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Taktowanie procesora:** 980 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,4 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 64 MB

- **Szerokość opakowania:** 495 mm
- **Wysokość opakowania:** 478 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,2 kg
- **Głębokość opakowania:** 198 mm
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
- **Pojemność pojemnika (CMY):** 8000 stron(y)
- **Port USB:** Tak
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość głowic:** 2
- **Pictbridge:** Nie
- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.
- **Druk bez marginesów:** Tak
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 16 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Ręczny
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 12 stron/min
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 22 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 14 s
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 12 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 21 s
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 5 stron/min
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 5 stron/min
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 30 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 30 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 100 ark.
- **Fax:** Nie
- **Skanuj do:** Oprogramowanie, E-mail Server
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, PNG, JPG
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Typ skanera:** Skaner Płaski
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Sterowniki skanera:** TWAIN
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 88,9 - 215,9 mm
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 300 g/m²
- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Koperty, Zwykły, czysty papier, Papier fotograficzny, Papier błyszczący
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
- **Rozmiary kopert:** B5, DL
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355 mm
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Prawny
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A6, A4
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4

-
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (231) 884420649526; (241) 884420649533; (251) 884420649540; (301) 884962546147; (BGX) 884420649489; (BGY) 884420649496
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 889899204207
 - **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 58
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 4
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 14
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 80
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 3

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-pro-9120b-all-in-one-series/model/2101420710?sku=4V2N0B>

Cechy:

- **Segment HP:** Dom
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Języki opisu strony:** URF, PCL 3 GUI, PCLm
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Maksymalne obciążenie:** 3000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 400 - 800 stron/mies.
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Funkcja duplex:** Drukuj
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak

Konstrukcja:

- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 1,2"
- **Typ ekranu:** LCD
- **Nazwa koloru:** Bazaltowy korpus z jasnym bazaltowym akcentem
- **Kolor produktu:** Szary
- **Typ kontroli:** Przyciski

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,109 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,096 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 3,023 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 157,3 mm
- **Waga produktu:** 5,03 kg
- **Szerokość produktu:** 434,7 mm
- **Głębokość produktu:** 361,5 mm

Warunki pracy:

- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint, Mopria Print Service
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Wi-Fi:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11

Wydajność:

- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Taktowanie procesora:** 980 MHz
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,4 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 64 MB

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 495 mm
- **Wysokość opakowania:** 478 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 7,2 kg
- **Głębokość opakowania:** 198 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
- **Pojemność pojemnika (CMY):** 8000 stron(y)

Porty i interfejsy:

- **Port USB:** Tak
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Ilość głowic:** 2
- **Pictbridge:** Nie
- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.

Prędkość drukowania:

- **Druk bez marginesów:** Tak
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 16 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Ręczny
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 12 stron/min
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 22 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 14 s
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 12 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 21 s
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 5 stron/min
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 5 stron/min

Kopiowanie:

- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 30 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 30 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 100 ark.

Faks:

- **Fax:** Nie

Skanowanie:

- **Skanuj do:** Oprogramowanie, E-mail Server
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, PNG, JPG
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Typ skanera:** Skaner Płaski
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Sterowniki skanera:** TWAIN

Obsługa papieru:

- **Dopasuj szerokość nośnika:** 88,9 - 215,9 mm
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 300 g/m²
- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Koperty, Zwykły, czysty papier, Papier fotograficzny, Papier błyszczący
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
- **Rozmiary kopert:** B5, DL
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355 mm
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Prawny
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A6, A4
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (231) 884420649526; (241) 884420649533; (251) 884420649540; (301) 884962546147; (BGX) 884420649489; (BGY) 884420649496
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 889899204207
- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 58
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 4
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 14
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 80
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 3