

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-hp-smart-tank-790-4wf66a-p-199542.html>



Urządzenie wielofunkcyjne HP Smart Tank 790 4WF66A

Cena	1 223,85 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PERHP-WAK0234
Kod producenta	4WF66A
Kod EAN	195908302858
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-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf
- **Maksymalne obciążenie:** 6000 stron/mies.
- **Funkcja duplex:** Faks
- **Segment HP:** Dom
- **Języki opisu strony:** PCL 3 GUI
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Cykl pracy (zalecany):** 400 - 1200 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 4
- **Kolorowy wyświetlacz:** Nie
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Przekątna ekranu:** 3"
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 1,1 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Szerokość produktu:** 427,5 mm
- **Wysokość produktu:** 240,3 mm
- **Waga produktu:** 7,7 kg
- **Głębokość produktu:** 364 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 80%
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint, Mopria Print Service
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11, Windows 7
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,5 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 59,4 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 256 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB

- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 800 MHz
- **Wysokość opakowania:** 410 mm
- **Szerokość opakowania:** 484 mm
- **Głębokość opakowania:** 284 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,7 kg
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.
- **Obsługiwana funkcja blokady niepożądanych faksów:** Y
- **Ilość głowic:** 2
- **Pictbridge:** Nie
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 15 stron/min
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 9 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 16 s
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 22 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 14 s
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 15 stron/min
- **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
- **Marginesy przy druku (górny, dolny, lewy, prawy):** 3,3 mm
- **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 9 stron/min
- **Druk bez marginesów:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 23 stron/min
- **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
- **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 23 kopii/min
- **Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4):** 22 kopii/min
- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 250 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 250 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 35 ark.
- **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 4 s/str.
- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (kolor):** 200 x 200 DPI
- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Prędkość wybierania numeru:** Tak
- **Automatyczna redukcja:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 300 x 300 DPI
- **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
- **Pamięć faksu:** 100 stron(y)
- **Maksymalna liczba numerów szybkiego wybierania:** 99
- **Fax:** Faksowanie w kolorze
- **Wersja sterownika twain:** 2,1
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Sterowniki skanera:** TWAIN
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Poziomy skali szarości:** 256

- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Format kompresji zdjęć:** JPEG, BMP, TIFF, PNG
- **Skanuj do:** Oprogramowanie, E-mail Server, Faks
- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Papier makulaturowy, Gruby papier, Papier fotograficzny, Papier błyszczący, Zwykły, czysty papier
- **Rozmiary papieru B0...B9:** B5
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 250 g/m²
- **Rozmiary kopert:** C5, DL, C6
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A5, A4, A6
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15 cm, 8x10, 4x6, 5x7
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Karta Hagaki
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C6, C5
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355.6 mm
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 88,9 - 215,9 mm
- **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.
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (301) 886111615339; (BGX) 886111749027; (BGY) 886111749072
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 50
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 1524
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 377
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 2160

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf

Cechy:

- **Maksymalne obciążenie:** 6000 stron/mies.
- **Funkcja duplex:** Faks
- **Segment HP:** Dom
- **Języki opisu strony:** PCL 3 GUI
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Cykl pracy (zalecany):** 400 - 1200 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 4

Konstrukcja:

- **Kolorowy wyświetlacz:** Nie
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Przekątna ekranu:** 3"

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 427,5 mm
- **Wysokość produktu:** 240,3 mm
- **Waga produktu:** 7,7 kg
- **Głębokość produktu:** 364 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 80%

Sieć:

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

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11, Windows 7
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey

Wydajność:

- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,5 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 59,4 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 256 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 800 MHz

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 410 mm
- **Szerokość opakowania:** 484 mm
- **Głębokość opakowania:** 284 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 10,7 kg

Zawartość opakowania:

- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.
- **Obsługiwana funkcja blokady niepożądanych faksów:** Y
- **Ilość głowic:** 2
- **Pictbridge:** Nie

Prędkość drukowania:

- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) czarny:** 15 stron/min
- **Prędkość druku (ISO/IEC 24734) w kolorze:** 9 stron/min
- **Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze):** 16 s
- **Prędkość druku (A4/US Letter, w kolorze, tryb roboczy):** 22 stron/min

-
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 14 s
 - **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
 - **Tryby druku duplex:** Automatyczna
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 15 stron/min
 - **Rozdzielczość koloru:** 4800 x 1200 DPI
 - **Marginesy przy druku (górny, dolny, lewy, prawy):** 3,3 mm
 - **Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Letter):** 9 stron/min
 - **Druk bez marginesów:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 4800 x 1200 DPI
 - **Podwójne drukowanie:** Tak
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft):** 23 stron/min
 - **Drukowanie:** Drukowanie w kolorze
 - **Technologia druku:** Termiczny druk atramentowy

Kopiowanie:

- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Kopiowanie:** Kopiowanie w kolorze
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 23 kopii/min
- **Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4):** 22 kopii/min

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 250 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 250 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 35 ark.

Faks:

- **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 4 s/str.
- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (kolor):** 200 x 200 DPI
- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Prędkość wybierania numeru:** Tak
- **Automatyczna redukcja:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 300 x 300 DPI
- **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
- **Pamięć faksu:** 100 stron(y)
- **Maksymalna liczba numerów szybkiego wybierania:** 99
- **Fax:** Faksowanie w kolorze

Skanowanie:

- **Wersja sterownika twain:** 2,1
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Sterowniki skanera:** TWAIN
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 1200 x 1200 DPI
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Format kompresji zdjęć:** JPEG, BMP, TIFF, PNG
- **Skanuj do:** Oprogramowanie, E-mail Server, Faks

Obsługa papieru:

- **Typy nośników podajnika papieru:** Papier matowy, Papier makulaturowy, Gruby papier, Papier fotograficzny, Papier błyszczący, Zwykły, czysty papier
- **Rozmiary papieru B0...B9:** B5
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 250 g/m²
- **Rozmiary kopert:** C5, DL, C6
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A5, A4, A6
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15 cm, 8x10, 4x6, 5x7
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Karta Hagaki
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C6, C5
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355.6 mm
- **Rozmiary nośników bez brzegu nadających się do druku:** List, A4
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 355,6 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 88,9 - 215,9 mm

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.

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (301) 886111615339; (BGX) 886111749027; (BGY) 886111749072
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

Zrównoważony rozwój:

- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 50
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 1524
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 377
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 2
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 2160