

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-250-g10-core-5-120u-15-6-fhd-sva-250nits-ag-16gb-ddr4-ssd512-iris-xe-graphics-cam720p-41wh-win11-p-181803.html>



HP 250 G10 Core 5 120U 15.6"FHD SVA
250nits AG 16GB DDR4 SSD512 Iris Xe
Graphics Cam720p 41Wh Win11 1Y
Silver

Cena	2 499,82 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4301
Kod producenta	AD1T9ET
Kod EAN	198990485201
PKWiU	26.20.11.0

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 taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Model procesora:** 120U
- **Typ procesora:** Intel Core 5
- **Liczba wątków:** 12
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,9 GHz, 1,4 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Maksymalna moc turbo:** 55 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 3200 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny turbo
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2024

-
- **Typ produktu:** Laptop
 - **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
 - **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
 - **Port ładowania USB typu C:** Tak
 - **Waga produktu:** 1,59 kg
 - **Wysokość (z tyłu):** 1,57 cm
 - **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm
 - **Szerokość produktu:** 359,8 mm
 - **Głębokość produktu:** 236 mm
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Producent karty WLAN:** Realtek
 - **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8852BE
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **Wersja Bluetooth:** 5.4
 - **Głębokość opakowania:** 483 mm
 - **Wysokość opakowania:** 305 mm
 - **Szerokość opakowania:** 69 mm
 - **Zasilacz sieciowy:** Tak
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Przekątna ekranu:** 15,6"
 - **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
 - **Typ matrycy:** SVA
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 39,6 cm
 - **Jasność:** 250 cd/m²
 - **Paleta barw:** 45%
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Oprogramowanie próbne:** McAfee Online Protection 30-day trial
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL
 - **Niski halogen:** Tak
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **NVMe:** Tak
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Wersja HDMI:** 1.4b
 - **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Pojemność baterii:** 41 Wh
 - **Waga baterii/akumulatora:** 190 g
 - **Ilość komór baterii:** 3
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** HD
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Nie
 - **Ilość głośników:** 2
 - **Przednia kamera HP:** HP Webcam

-
- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
 - **HP Smart AC Adapter:** Tak
 - **Segment HP:** Biznes
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

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

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Model procesora:** 120U
- **Typ procesora:** Intel Core 5
- **Liczba wątków:** 12
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 0,9 GHz, 1,4 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Maksymalna moc turbo:** 55 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,8 GHz

Grafika:

- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR4-SDRAM
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 3200 MHz
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 3200 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny turbo
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Typ produktu:** Laptop

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 1,59 kg
- **Wysokość (z tyłu):** 1,57 cm
- **Wysokość (z przodu):** 1,17 cm
- **Szerokość produktu:** 359,8 mm
- **Głębokość produktu:** 236 mm

Ochrona:

- **Ochrona hasłem:** Tak

Sieć:

- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Producent karty WLAN:** Realtek
- **Model kontrolera WLAN:** Realtek RTL8852BE
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 483 mm
- **Wysokość opakowania:** 305 mm
- **Szerokość opakowania:** 69 mm

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Typ HD:** Full HD
- **Przekątna ekranu:** 15,6"
- **Technologia ramki ekranu wyświetlacza:** Micro-Edge
- **Ekran matowy:** Tak
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Typ matrycy:** SVA
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 39,6 cm
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **Paleta barw:** 45%

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Online Protection 30-day trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home PL

Certyfikaty:

- **Niski halogen:** Tak

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **NVMe:** Tak

-
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Typ dysku SSD:** M.2

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Wersja HDMI:** 1.4b
- **Funkcja USB Sleep-and-Charge:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 41 Wh
- **Waga baterii/akumulatora:** 190 g
- **Ilość komór baterii:** 3

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** HD

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Nie

Pozostałe funkcje:

- **Ilość głośników:** 2

Cechy charakterystyczne marki:

- **Przednia kamera HP:** HP Webcam
- **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
- **HP Smart AC Adapter:** Tak
- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

Zrównoważony rozwój:

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