

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-probook-460-g11-core-5-125u-16wuxga-ips-300nits-ag-16gb-ddr5-ssd512-iris-xe-cam1080p-56wh-win11-2-p-29870.html>



HP ProBook 460 G11 Core 5 125U 16"WUXGA IPS 300nits AG 16GB DDR5 SSD512 Iris Xe

Cena	3 430,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBHP-NOT4265
Kod producenta	AD1J5ET
Kod EAN	198990116907

Opis produktu

- General Product Safety Regulation (GPSR) URL: <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-deskjet-4200e-all-in-one-printer-series/model/2101374536?sku=588K4B>
- Liczba rdzeni procesora: 12
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,3 GHz
- Typ pamięci procesora: L3
- Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności: 1,3 GHz, 0,8 GHz
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,3 GHz
- Typ procesora: Intel Core Ultra 5
- Podstawowa moc procesora: 15 W
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,6 GHz
- Maksymalna moc turbo: 57 W
- Cache procesora: 12 MB
- Efektywne rdzenie: 8
- Wydajne rdzenie: 2
- Producent procesora: Intel
- Liczba wątków: 14
- Generacja procesora: Intel Core Ultra (Series 1)
- Model procesora: 125U
- Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej: 2
- Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej: 700 MHz
- Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 2,1 GHz
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Graphics
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Bez ECC: Tak
- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Pamięć RAM: 16 GB
- Układ pamięci: 1 x 16 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Prędkość zegara pamięci: 5600 MHz
- Kolor produktu: Srebrny
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Pozycjonowanie na rynku: Na co dzień
- Rok wprowadzenia: 2024
- Nazwa koloru: Pike silver aluminium

-
- Typ produktu: Laptop
 - Układ: Clamshell
 - Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
 - USB Type-C charging port: Tak
 - Zasilanie USB: Tak
 - Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - Moc adaptera AC: 65 W
 - Waga produktu: 1,74 kg
 - Wysokość (z tyłu): 1,7 cm
 - Głębokość produktu: 251,1 mm
 - Szerokość produktu: 359,4 mm
 - Wysokość (z przodu): 1,09 cm
 - Czytnik linii papilarnych: Tak
 - Rodzaj ochrony hasłem: Zasilanie włączone, Użytkownik, BIOS
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Typ anteny: 2x2
 - Bluetooth: Tak
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Wersja Bluetooth: 5.3
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Producent karty WLAN: Intel
 - Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
 - Wysokość opakowania: 305 mm
 - Szerokość opakowania: 69 mm
 - Głębokość opakowania: 483 mm
 - Zasilacz sieciowy: Tak
 - Przekątna ekranu: 16"
 - Rozdzielczość: 1920 x 1200 px
 - Przestrzeń barw RGB: NTSC
 - Typ HD: WUXGA
 - Ekran matowy: Tak
 - Typ matrycy: IPS
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Długość przekątnej ekranu (cm): 40,6 cm
 - Paleta barw: 45%
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Certyfikaty zgodności: VCCI, CE, GS mark, RoHS
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - NVMe: Tak
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Nośniki: SSD
 - Napęd optyczny: Nie
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 2
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 2
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Ilość komórek baterii: 3
 - Pojemność baterii: 56 Wh
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Przednia kamera: Tak
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Model urządzenia wejściowego: Klawiatura HP Premium
 - Dodatkowe cechy klawiatury: Odporność na zalanie
 - Klawiatura numeryczna: Tak

-
- Klawiatura odporna na ciecz: Tak
 - Urządzenie wskazujące: Clickpad
 - Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
 - Optymalizator połączenia HP: Tak
 - Segment HP: Biznes
 - HP Support Assistant: Tak
 - Przednia kamera HP: HP Webcam FHD
 - HP GTIN (EAN/UPC): 195122822644
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak
 - Zrównoważone technologie i materiały: 40% pokonsumenckiego tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; Tworzywo sztuczne odzyskane przed wyrzuceniem do oceanu; 10% metalu z recyklingu
 - Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): TCO
 - Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU: ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, DirectML
 - Obsługa rzadkości: Tak
 - Jednostka procesora neuronowego (NPU): Intel AI Boost
 - Obsługa efektów Windows Studio: Tak
 - Maksymalna częstotliwość NPU: 1,4 GHz