

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/hp-probook-460-g11-ultra-5-125u-16wuxga-ag-ips-16gb-ddr5-ssd1tb-inetlarc-alu-blkb-56wh-win11-2y-onsi-p-344148.html>



HP ProBook 460 G11 Ultra 5 125U 16"WUXGA AG IPS 16GB DDR5 SSD1TB InetlArc ALU BLKB 56Wh Win11 2Y OnSite Pike Silver TCO

Cena brutto	3 655,99 zł
Cena netto	2 972,35 zł
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4274
Kod producenta	AD1J4ET
Kod EAN	198990116938
Szerokość produktu	359,4 mm
Liczba wątków	14
NVMe	Tak
Klawiatura numeryczna	Tak
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Generacja procesora	Intel Core Ultra (Seria 1)
Dedykowana karta graficzna	Nie
Typ produktu	Laptop
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Pojemność baterii	56 Wh
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Wbudowane głośniki	Tak
Kolor produktu	Srebrny
Napęd optyczny	Nie
Szerokość opakowania	69 mm
Ekran dotykowy	Nie
Wysokość opakowania	305 mm
Typ anteny	2x2
Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetyczne	700 MHz
USB Type-C charging port	Tak
Piktogram(y) zagrożenia	GHS08: Substancje rakotwórcze\mutagenne,GHS07: Substancje drażniące,GHS09: Substancje szkodliwe dla środowiska

Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej	2
Obsługa rzadkości	Tak
Jednostka procesora neuronowego (NPU)	Intel AI Boost
Port ładowania USB typu C	Tak
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
Segment HP	Biznes
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	2
Typ przedniej kamery	Full HD
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Graphics
Zasilacz sieciowy	Tak
Przednia kamera HP	HP Webcam FHD
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Urządzenie wskazujące	Clickpad
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Klawiatura odporna na ciecz	Tak
Prędkość zegara pamięci	5600 MHz
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Układ pamięci	1 x 16 GB
Wysokość (z tyłu)	1,7 cm
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Home PL
Paleta barw	45%
Oryginalna nazwa marki	HP
Całkowita pojemność dysków	1 TB
Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności	0,8 GHz, 1,3 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,3 GHz
Podstawowa moc procesora	15 W
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,6 GHz
Efektywne rdzenie	8
Certyfikaty zgodności	RoHS, CE, GS mark, VCCI
Ilość komór baterii	3
Zasilanie USB	Tak
Korekcja ECC	Nie
Optymalizator połączenia HP	Tak

Wbudowana karta graficzna	Tak
Porty USB Sleep-and-Charge	2
Ilość wbudowanych głośników	2
Model urządzenia wejściowego	Klawiatura HP Premium
Przednia kamera	Tak
Dodatkowe cechy klawiatury	Odporność na zalanie
Bez ECC	Tak
Bluetooth	Tak
Pojemność pamięci SSD	1 TB
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Nośniki	SSD
Czytnik linii papilarnych	Tak
Ilość portów HDMI	1
Wersja Bluetooth	5.3
Typ matrycy	IPS
Wbudowany mikrofon	Tak
Jasność	300 cd/m2
Głębokość opakowania	483 mm
Waga produktu	1,74 kg
Pamięć RAM	16 GB
Głębokość produktu	251,1 mm
Maksymalna częstotliwość NPU	1,4 GHz
Ostrzeżenia	Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.,Nie narażaj na długotrwałe działanie silnego ciepła lub otwartego ognia.,Nie wyrzucaj zużytego urządzenia do zwykłego śmietnika - oddaj do punktu zbierania odpadów elektronicznych.
Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	2,1 GHz
Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU	DirectML,Windows ML,ONNX RT,OpenVINO
Obsługa efektów Windows Studio	Tak
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-deskjet-2800e-all-in-one-printer-series/model/2101372277?sku=588Q0B
Nazwa koloru	Pike silver aluminium
HP Support Assistant	Tak
Cache procesora	12 MB
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1

Typ pamięci RAM	DDR5-SDRAM
Producent procesora	Intel
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Typ HD	WUXGA
Maksymalna pojemność pamięci	32 GB
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Ochrona hasłem	Tak
Wysokość (z przodu)	1,09 cm
Wersja HDMI	2.1
Długość przekątnej ekranu (cm)	40,6 cm
Rok wprowadzenia	2024
Maksymalne taktowanie procesora	4,3 GHz
Maksymalna moc turbo	57 W
Ekran matowy	Tak
Wydajne rdzenie	2
Model laptopa	HP ProBook 460
Moc adaptera AC	65 W
Klawiatura z podświetleniem	Tak
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Graphics
Funkcja USB Sleep-and-Charge	Tak
Producent karty WLAN	Intel
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Łączność z siecią komórkową	Nie
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Zrównoważone technologie i materiały	25% pokonsumenckiego tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu; Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners
Przekątna ekranu	16"
Rozdzielczość	1920 x 1200 px

Opis produktu

- Gwarancja: F024M