

Link do produktu: <https://computerlab.pl/hp-elitebook-640-g10-i5-1345u-14-fhd-16gb-ssd256-bt-w11pro-natural-silver-repack-2y-p-252292.html>



HP EliteBook 640 G10 i5-1345U 14" FHD 16GB SSD256 BT W11Pro Natural Silver (REPACK) 2Y

Cena brutto	3 650,42 zł
Cena netto	2 967,82 zł
Dostępność	Dostępność - bardzo mała ilość
Numer katalogowy	MOBHP-NOT4282
Kod producenta	84S99UT
Kod EAN	5903719146630
Producent	Hewlett-Packard
Pojemność baterii	51 Wh
Typ produktu	Laptop
Bluetooth	Tak
Pamięć RAM	16 GB
Ekran dotykowy	Nie
Czytnik linii papilarnych	Tak
Przekątna ekranu	14"
Rozdzielczość	1280 x 720 px
Ilość głośników	2
System dźwięku	Bang & Olufsen
Typ matrycy	IPS
Model procesora	i5-1345U
Liczba rdzeni procesora	10
Wersja Bluetooth	5.3
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Napęd optyczny	Nie
Typ anteny	2x2
Zainstalowany system operacyjny	Windows 11 Pro
Ilość portów HDMI	1
Typ pamięci RAM	DDR4-SDRAM
Wbudowany mikrofon	Tak
Urządzenie wskazujące	Clickpad
Wbudowane głośniki	Tak

Jasność	250 cd/m2
klawiatura numeryczna	Nie
Wbudowana karta graficzna	Tak
Kolor produktu	Srebrny
Głębokość produktu	213,9 mm
Szerokość produktu	321,9 mm
Wysokość produktu	19,9 mm
Waga produktu	1,41 kg
Głębokość opakowania	483 mm
Szerokość opakowania	69 mm
Wysokość opakowania	305 mm
Waga baterii/akumulatora	181,83 g
Zasilanie USB	Tak
Nazwa koloru	Pike silver aluminium
Przewodowa sieć lan	Tak
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Wersja HDMI	2.1
Długość przekątnej ekranu (cm)	35,6 cm
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Typ HD	Full HD
Gniazda pamięci	SO-DIMM x 2
NVMe	Tak
Pojemność pamięci SSD	256 GB
Częstotliwość adaptera AC	50 - 60 Hz
Napięcie wejściowe adaptera AC	100 - 240 V
Ochrona hasłem	Tak
Oryginalna nazwa marki	HP
Segment HP	Biznes
Całkowita pojemność dysków SSD	256 GB
Dedykowana karta graficzna	Nie
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A	2
Interfejs pamięci SSD	PCI Express
Liczba wątków	12
Liczba zainstalowanych dysków SSD	1
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB
Model dedykowanej karty graficznej	Niedostępny
Nośniki	SSD
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	100 Mbit/s,1000 Mbit/s,10 Mbit/s

Prędkość zegara pamięci	3200 MHz
Producent procesora	Intel
Typ procesora	Intel® Core™ i5
Układ pamięci	1 x 16 GB
Architektura systemu operacyjnego	64-bit
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	1
Typ zintegrowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Podstawowy standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Port dla zestaw słuchawka/mikrofon	Tak
Rodzaj pamięci	SO-DIMM
Model kontrolera WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211
HP Support Assistant	Tak
Rodzaj głośników HP	HP Dual Speakers
Paleta barw	45%
Przednia kamera HP	HP Webcam HD IR
Narzędzia do zarządzania HP	Biblioteka HP Client Management Script Library (do pobrania); HP Driver Packs (do pobrania); HP Client Catalog (do pobrania); HP Manageability Integration Kit Gen4 (do pobrania); HP Image Assistant Ge
Narzędzia HP Security	Pętla na kłódkę; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; Zintegrowana blokada kablowa akcesoriów; Wąska blokada kablowa
Klawiatura odporna na ciecze	Tak
Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C	Tak
Technologia ramki ekranu wyświetlacza	Micro-Edge
Konfigurowalne niższe TDP	12 W
Kamera na podczerwień (IR)	Tak
Optymalizator połączenia HP	Tak
Rysik	Nie
Wersja TPM	2.0
Cache procesora	12 MB
Typ przedniej kamery	HD
Przestrzeń barw RGB	NTSC
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Niski halogen	Tak
Dodatkowe cechy klawiatury	Odporność na zalanie
Zrównoważone technologie i materiały	Nie
Ilość portów Thunderbolt 4	1
Podstawowa moc procesora	15 W

Wydajne rdzenie	2
Maksymalna moc turbo	55 W
Efektywne rdzenie	8
Maksymalne taktowanie procesora	4,7 GHz
Ilość komór baterii	3
Moc adaptera AC	65 W
Typ pamięci procesora	L3
Korekcja ECC	Nie
Natywna proporcja obrazu	16:9
Ilość wbudowanych głośników	2
Łączność z siecią komórkową	Nie
Model wbudowanej karty graficznej	Intel Iris Xe Graphics
Generacja procesora	Intel® Core™ i5 13. generacji
Przednia kamera	Tak
Producent karty WLAN	Intel
Bez ECC	Tak
Rok wprowadzenia	2023
Ilość wbudowanych mikrofonów	2
Całkowita pojemność dysków	256 GB
Ekran matowy	Tak
Producent wbudowanego procesora graficznego	Intel
Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo	3,5 GHz
Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo	4,7 GHz
Moduł TPM (Trusted Platform Module)	Tak
Certyfikaty zgodności	CECP,CCC
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-200-mobile-printer-series/model/5156327?sku=CZ993A&serialnumber=CZ993A

Opis produktu

- Gwarancja: G024M