

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-elitebook-640-g10-i7-1370p-14fhd-250nits-ag-16gb-ddr4-ssd512-intel-iris-xe-graphics-w11pro-3y-ons-p-20231.html>



HP Elitebook 640 G10 i7-1370P 14"FHD 250nits AG 16GB DDR4 SSD512 Intel Iris Xe G

Cena	5 464,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBHP-NOT4110
Kod producenta	8A5Y1EA
Kod EAN	197498539850

Opis produktu

- Konfigurowalne niższe TDP: 20 W
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 5,2 GHz
- Cache procesora: 24 MB
- Podstawowa moc procesora: 28 W
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,9 GHz
- Efektywne rdzenie: 8
- Maksymalna moc turbo: 64 W
- Wydajne rdzenie: 6
- Producent procesora: Intel
- Typ pamięci procesora: L3
- Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
- Liczba rdzeni procesora: 14
- Maksymalne taktowanie procesora: 5,2 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Model procesora: i7-1370P
- Liczba wątków: 20
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Układ pamięci: 1 x 16 GB
- Bez ECC: Tak
- Pamięć RAM: 16 GB
- Korekcja ECC: Nie
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz
- Typ produktu: Laptop
- Nazwa koloru: Pike silver aluminium
- Rok wprowadzenia: 2023
- Kolor produktu: Srebrny
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Moc adaptera AC: 65 W
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Wysokość produktu: 19,9 mm
- Szerokość produktu: 321,9 mm

-
- Głębokość produktu: 213,9 mm
 - Waga produktu: 1,41 kg
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Wersja TPM: 2.0
 - Czytnik linii papilarnych: Tak
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Wersja Bluetooth: 5.3
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
 - Typ anteny: 2x2
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Bluetooth: Tak
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Producent karty WLAN: Intel
 - Wysokość opakowania: 305 mm
 - Szerokość opakowania: 69 mm
 - Głębokość opakowania: 483 mm
 - Rysik: Nie
 - Długość przekątnej ekranu (cm): 35,6 cm
 - Jasność: 400 cd/m²
 - Paleta barw: 100%
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Typ matrycy: IPS
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Ekran matowy: Tak
 - Przekątna ekranu: 14"
 - Typ HD: Full HD
 - Przestrzeń barw RGB: sRGB
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Ilość wbudowanych mikrofonów: 2
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
 - Oprogramowanie przed instalacją: ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna), Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365, McAfee LiveSafe™
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express
 - NVMe: Tak
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Nośniki: SSD
 - Napęd optyczny: Nie
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Zasilanie USB: Tak
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Ilość komór baterii: 3
 - Waga baterii/akumulatora: 181,83 g
 - Pojemność baterii: 51 Wh
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak
 - Przednia kamera: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Klawiatura odporna na ciecze: Tak
 - Dodatkowe cechy klawiatury: Odporność na zalanie
 - Urządzenie wskazujące: Clickpad
 - Model urządzenia wejściowego: Klawiatura HP Premium
 - Ilość głośników: 2
 - Segment HP: Biznes
 - HP GTIN (EAN/UPC): 888182569252, 888182569351
 - Narzędzia HP Security: Gniazdo blokady zabezpieczającej Kensington
 - Narzędzia do zarządzania HP: Konfigurator Touchpoint do zastosowań konsumenckich

-
- Optymalizator połączenia HP: Tak
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak