

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-elitebook-640-g10-intel-core-i5-1350p-14inch-fhd-16gb-512gb-ssd-w11p-p-232742.html>



HP EliteBook 640 G10 Intel Core i5-1350P 14inch FHD 16GB 512GB SSD W11P

Cena brutto	4 488,46 zł
Cena netto	3 649,16 zł
Dostępność	Obecnie brak - zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	46387150
Kod producenta	85D40EA#AKD

Opis produktu

Opis

Komputery HP Elite Laptop zapewniają solidne, bezpieczne i łatwe w obsłudze rozwiązania, sprawdzające się przy wymagających procesach pracy – to linia estetycznie zaprojektowanych urządzeń dla firm, które łatwo zabierzesz w podróż. Dzięki niedrogemu i łatwemu w obsłudze komputerowi HP EliteBook 640 zapewniającemu solidne zabezpieczenia praca hybrydowa stanie się prostsza. Najnowocześniejszy procesor Intel, różne, konfigurowalne porty oraz opcje nawiązywania połączeń ułatwiają pracę w domu, biurze i w podróży.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

Pracuj z dowolnego miejsca bez utraty wydajności lub bezpieczeństwa, korzystając z systemu Windows 11 wspomaganego technologią współpracy i łączności HP.

- **Bezpieczeństwo jest najwyższym priorytetem**

Oprogramowanie HP Wolf Pro Security Edition oferuje wstępnie skonfigurowane zabezpieczenia komputera klasy korporacyjnej dla małych i średnich firm.

- **Zaprezentuj się z najlepszej strony, nawet przy słabym oświetleniu**

Zoptymalizuj swoje połączenia wideo przy słabym oświetleniu, dzięki kamerze HD i tymczasowej redukcji szumów, która obniża wpływ wizualnych zakłóceń i pikselizacji.

- **Szybka i wydajna łączność bezprzewodowa LAN**

Mobilność komputera i niezawodność szybkiego połączenia decyduje o tym, gdzie można pracować. Uzyskaj szybkie i niezawodne połączenie w gęstych środowiskach bezprzewodowych dzięki technologii Wi-Fi 6 o gigabitowej prędkości.

- **Automatyczne przywracanie po atakach na oprogramowanie sprzętowe**

Ataki na oprogramowanie układowe mogą całkowicie uszkodzić Twój komputer. Zapewnij sobie ochronę dzięki samonaprawiającemu się systemowi BIOS, w który wyposażono rozwiązania HP. HP Sure Start 7. generacji automatycznie przywraca system BIOS po atakach złośliwego oprogramowania, programów typu rootkit lub włamaniu.

- **Korzystaj z pomocnych zabezpieczeń komputera**

Powstrzymuj nieautoryzowane zmiany w ustawieniach bezpieczeństwa i pomóż ograniczyć rozprzestrzenianie się złośliwego oprogramowania, dzięki rozwiązaniu HP Sure Run Gen5, które identyfikuje, izoluje i zgłasza przypadki ingerencji w zabezpieczenia systemowe.

Produkt:

Nazwa:

Opis:

HP EliteBook 640 G10 Intel Core i5-1350P 14inch FHD 16GB 512GB SSD W11P

HP EliteBook 640 G10 Notebook - Wolf Pro Security - konstrukcja zawiasu 180 stopni - Intel Core i5 - 1350P / do 4.7 GHz - Win 11 Pro - Grafika Intel Iris Xe - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 14" IPS 1920 x 1080 (Full HD) - NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), karta bezprzewodowa Bluetooth 5.3 - sosnowo-srebrne aluminium - z HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)

EAN:

Gwarancja producenta:

36 miesięcy w miejscu instalacji

Ogólne

Typ produktu:	Komputer przenośny - konstrukcja zawiasu 180 stopni
System operacyjny:	Windows 11 Pro - angielski / polski
W pakiecie z:	HP Wolf Pro Security Edition (1 rok)
Procesor / Chipset:	
CPU:	Intel Core i5 (13th Gen) 1350P / 1.9 GHz
Max Turbo Speed:	4.7 GHz
Ilość rdzeni:	12-rdzeniowy
Pamięć podręczna:	Pamięć podręczna L3 - 12 MB
Cechy:	Intel Turbo Boost Technology
Pamięć:	
RAM:	16 GB (1 x 16 GB)
Max obsługiwany RAM:	64 GB
Technologia:	DDR4 SDRAM - bez ECC
Szybkość:	3200 MHz
Szybkość Znamionowa:	3200 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 260-pin
Ilość slotów:	2
Puste sloty:	1
Główna pamięć:	512 GB SSD M.2 2280 PCIe - NVMe Express (NVMe)
Wyświetlacz:	
Typ:	14" - IPS
Technologia podświetlenia LCD:	Podświetlenie WLED
Rozdzielczość:	1920 x 1080 (Full HD)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:	60 Hz
Szeroki ekran:	Tak
Jasność obrazu:	250 cd/m ²
Paleta Kolorów:	45% NTSC
Charakterystyka:	Ultra szeroki kąt widzenia (UWVA) Full HD eDP z antyrefleksem, zgięta wąska faseta
	HP Premium
Nazwa klawiatury:	
Audio & Video:	
Procesor graficzny:	Grafika Intel Iris Xe
Cechy systemu video:	Działa jako grafika Intel UHD (pamięć single-channel)
Aparat fotograficzny:	Tak - HD
Rozdzielczości wideo:	720p
Cechy kamery:	Migawka prywatności, aparat IR, Temporal Noise Reduction
Dźwięk:	Dwa głośniki stereo, mikrofon macierzy podwójnej
Kodek:	Realtek ALC3247
Wejście:	
Typ:	Klawiatura, ClickPad
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Cechy:	Clickpad wielodotkowy, funkcja gestów, odporność na rozlanie
Komunikacja:	
Bezprzewodowe:	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), karta bezprzewodowa Bluetooth 5.3
Klasa Bluetooth:	Klasa 2
Kontroler bezprzewodowy:	Intel Wi-Fi 6E AX 211 - PCI Express Mini Card (M.2)
Interfejs sieciowy:	Gigabit Ethernet
Kontroler ethernet:	Intel I219-V
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP 2
Charakterystyka:	Miracast, funkcja dual stream (2x2), MU-MIMO, CNVi
Zgodność z normami:	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Bateria:	
Technologia:	3 ogniwa litowo-polimerowa
Pojemność:	51.3 Wh
Adapter AC:	
Wejście:	AC 115/230 V (50/60 Hz)
Wyjście:	65 wat, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
Połączenia & Rozszerzenie:	
Interfejsy:	USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB-C 3.2 Gen 2 (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (element zasilany) USB 3.2 Gen 1 HDMI 2.1

Oprogramowanie

Dołączone oprogramowanie:

LAN

Słuchawki/mikrofon combo jack

HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Drive Packs (darmowe pobranie), HP Client Catalog (darmowe pobranie), HP PC Hardware Diagnostics, HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP Cloud Recovery (do pobrania za darmo), myHP, HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Client Security Manager Gen7, HP SureStart Gen7, Inteligentne Wsparcie HP (do pobrania za darmo), HP Connect for Microsoft Endpoint Manager, HP Patch Assistant (do pobrania za darmo), HP Sure Recover Gen5, HP Sure Run Gen5, HP Manageability & Integration Kit Gen4 (do pobrania za darmo), HP Services Scan

Różne

Kolor:

Zintegrowane opcje:

Ochrona:

Cechy:

Ochrona przeciwkradzieżowa:

Typ Gniazda Zabezpieczającego:

Akcesoria w zestawie:

Zgodność z normami:

Sosnowo-srebrne aluminium

HP Tamper Lock

Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców

BIOS Absolute Persistence, HP Fast Charge, Aktualizacja BIOS przez Sieć, sprawdzono pod kątem zgodności z normą MIL-STD-810H, z funkcją Secured-core PC

Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno)

Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington

HP 65 Watt nPFC USB-C AC Adapter

CSA, UL, VCCI, BSMI, GS, CCC, FIPS 140-2 Poziomu 2, FCC, KCC, CISPR, ICES, Common Criteria EAL4+, KC, SRRC, NCC, słabe światło halogenowe, KES

Język: polski / region: Polska

Wersja językowa:

Wymiary i waga

Wymiary (szer./głęb./wys.):

Waga:

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat ENERGY STAR:

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

Maksymalna temperatura pracy:

Dopuszczalna wilgotność:

Odporność na wstrząsy (podczas pracy):

Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):

Odporność na drgania (podczas pracy):

Odporność na drgania (w stanie spoczynku):

32.19 cm x 21.39 cm x 1.99 cm

1.41 kg

Tak

0 °C

35 °C

10-90% nieskroplone

40 g @ półsinus 2 ms

240 g @ półsinus 2 ms

1.043 g @ RMS (random)

3.5 g @ RMS (random)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.