

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-elitebook-640-g11-intel-core-ultra-5-135h-14inch-wuxga-16gb-512gb-ssd-w11p-smartbuy-p-277682.html>



HP Elitebook 640 G11 Intel Core Ultra 5 135H 14inch WUXGA 16GB 512GB SSD W11P SmartBuy

Cena brutto	5 746,94 zł
Cena netto	4 672,31 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	47311096
Kod producenta	A37VTET#AKD
Kod EAN	198415289452

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. Komputer wspomagany sztuczną inteligencją to idealne rozwiązanie dla każdego pracownika. Bezpieczny i łatwy w zarządzaniu komputer HP EliteBook 640 oferuje szeroki zakres konfigurowalnych funkcji w tym najnowszy procesor Intel, solidną pamięć oraz bogate funkcje współpracy, które umożliwiają łatwą standaryzację w istniejących środowiskach IT.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

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

- **Intel napędza komputery ze sztuczną inteligencją**

Skup się na tym, co ważne, dzięki procesorowi Intel Core Ultra, opracowanemu z myślą o nowej erze oprogramowania AI. Trzy silniki obliczeniowe zarządzają obciążeniami AI, pomagają usprawnić wideokonferencje i umożliwiają zaawansowane tworzenie treści.

- **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.

- **Bezpiecznie przeglądaj strony internetowe**

Chroń swój komputer przed witrynami internetowymi, załącznikami tylko do odczytu w formatach pakietu Microsoft Office i PDF ze złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami za pomocą wspomnianych sprzętowo zabezpieczeń aplikacji HP Sure Click.

- **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.

- **Łatwe zarządzanie akumulatorem**

Monitoruj wydajność oraz stan baterii i zarządzaj swobodnie opcjami zasilania, korzystając z prostego pulpitu HP Power Manager.

Produkt:

Nazwa:

HP Elitebook 640 G11 Intel Core Ultra 5 135H 14inch WUXGA 16GB 512GB SSD W11P SmartBuy

Opis:

HP EliteBook 640 G11 Notebook - Intel Core Ultra 5 - 135H / do 4.6 GHz - vPro - Win 11 Pro - Intel Arc Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 14" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - sosnowo-srebrne aluminium 0198415289452

EAN:

Reklamacje:	36 miesięcy w miejscu instalacji
Ogólne	
Typ produktu:	Komputer przenośny - AI Ready
System operacyjny:	Windows 11 Pro - angielski / polski
Procesor / Chipset	
CPU:	Intel Core Ultra 5 (Seria 1) 135H / 1.7 GHz
Max Turbo Speed:	4.6 GHz
Ilość rdzeni:	14-rdzeniowy
Pamięć podręczna:	Pamięć podręczna L3 - 18 MB
Technologia platformy:	Intel vPro Platform
Cechy:	Technologia Hyper-Threading, Intel Turbo Boost Technology, Intel Smart Cache
Pamięć	
RAM:	16 GB (1 x 16 GB)
Max obsługiwany RAM:	64 GB
Technologia:	DDR5 SDRAM - bez ECC
Szybkość:	5600 MHz
Szybkość Znamionowa:	5600 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Ilość slotów:	2
Puste sloty:	1
Główna pamięć:	512 GB SSD PCIe - NVMe Express (NVMe)
Wyświetlacz	
Typ:	14" - IPS
Technologia podświetlania LCD:	Podświetlenie WLED
Rozdzielczość:	1920 x 1200 (WUXGA)
Częstotliwość synchr. pionowej przy maks. rozdzielczości:	60 Hz
Szeroki ekran:	Tak
Jasność obrazu:	300 cd/m ²
Paleta Kolorów:	45% NTSC
Charakterystyka:	Ultraszeroki kąt widzenia WUXGA (UWVA), zgięta wąska faseta
Nazwa klawiatury:	HP Premium
Audio & Video	
Procesor graficzny:	Intel Arc Graphics
Aparat fotograficzny:	Tak
Rozdzielczość:	5 Mpx
Cechy kamery:	Migawka prywatności, aparat IR
Dźwięk:	Dwa głośniki stereo, mikrofon macierzy podwójnej
Cechy audio:	Wyjście: wzmacniacze dyskretne, Poly Studio
Wejście	
Typ:	Klawiatura, ClickPad
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Cechy:	Clickpad wielodotykowy, funkcja gestów, odporność na rozlanie, DuraKeys
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), 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
Protokół zdalnego zarządzania:	SNMP 2
Charakterystyka:	Miracast, funkcja dual stream (2x2), MU-MIMO, CNVi
Zgodność z normami:	IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Bateria	
Technologia:	3 ogniwa litowo-polimerowa
Pojemność:	56.04 Wh
Adapter AC	
Wejście:	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Wyjście:	65 wat, 5 / 9 / 12 / 15 / 20 V, 8 A
Połączenia & Rozszerzenie	
Szczegóły Interfejsu:	2 x USB4 (supports Thunderbolt 4, DisplayPort 1.4 Alt Mode) (Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (ładowanie) USB 3.2 Gen 1 (element zasilany) HDMI Słuchawki/mikrofon combo jack LAN (RJ-45)
Oprogramowanie	

Dołączone oprogramowanie:

HP Support Assistant, HP Power Manager, HP Hotkey Support, HP Secure Erase, 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 Manageability Integration Kit Gen4 (free download), HP Client Management Script Library (do pobrania za darmo), HP Cloud Recovery (do pobrania za darmo), HP Wake on WLAN, myHP, HP Image Assistant Gen5 (do pobrania za darmo), HP Client Security Manager 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 Services Scan, HP Sure Start Gen7, Pakiety sterowników HP (darmowe pobieranie)

Różne

Kolor:

Zintegrowane opcje:

Ochrona:

Sosnowo-srebrne aluminium

HP Tamper Lock

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

Cechy:

BIOS Absolute Persistence, HP Automatic Drive Lock, HP DriveLock, HP Fast Charge, Aktualizacja BIOS przez Sieć, z funkcją Secured-core PC

Ochrona przeciwkradzieżowa:

Gniazdo blokady bezpieczeństwa (linka bezpieczeństwa sprzedawana osobno), czujnik nieautoryzowanego dostępu Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington

Typ Gniazda Zabezpieczającego:

Akcesoria w zestawie:

Zgodność z normami:

Zasilacz HP 65W USB-C AC

CSA, VCCI, BSMI, GS, ISO 9241, CCC, FIPS 140-2 Poziomu 2, FCC, RoHS, KCC, CISPR, ICES, KC, SRRC, NCC, słabe światło halogenowe, UL 62368-1, TEC, KES, certyfikat Low Blue Light (LBL), Ukraina NSoC, Zgodność EAEU, Saudi Arabian Compliance

Wersja językowa:

Wymiary i waga

Wymiary (szer./głęb./wys.):

Waga:

Wymiary podczas transportu (szer./głęb./wys) / Waga:

Informacje o Zrównoważonym Rozwoju

Certyfikat TCO:

Certyfikat ENERGY STAR:

Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcji:

Język: Polish / region: Polska

31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm

1.39 kg

6.9 cm x 44.9 cm x 30.5 cm

-

Tak

Postkonsumencki plastik z recyklingu, plastiki OBP, metal z recyklingu

Gwarancja producenta

Obsługa i wsparcie:

Gwarancja ograniczona - części i robocizna - 1 rok

Gwarancja ograniczona - bateria - 1 rok

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy:

0 °C

Maksymalna temperatura pracy:

35 °C

Dopuszczalna wilgotność:

10-90% nieskroplone

Odporność na wstrząsy (podczas pracy):

40 g @ półsinus 2 ms

Odporność na wstrząsy (w stanie spoczynku):

240 g @ półsinus 2 ms

Odporność na drgania (podczas pracy):

1.043 g @ RMS (random)

Odporność na drgania (w stanie spoczynku):

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.