

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/hp-elitebook-645-g11-amd-ryzen-7-pro-7735u-14inch-wuxga-32gb-1tb-ssd-w11p-smartbuy-p-297680.html>



HP Elitebook 645 G11 AMD Ryzen 7 Pro 7735U 14inch WUXGA 32GB 1TB SSD W11P SmartBuy

Cena brutto	6 009,87 zł
Cena netto	4 886,07 zł
Numer katalogowy	47311063
Kod producenta	A38D9ET#AKD
Kod EAN	198415831606

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. Sprostaj różnym wymaganiom swoich pracowników, dzięki szerokiemu zakresowi konfigurowalnych funkcji zabezpieczonego i łatwego w zarządzaniu komputera HP EliteBook 645. Zaprojektowany z ekranem o proporcjach 16:10, który eliminuje potrzebę przewijania, oraz procesorem AMD Ryzen z serii 7000, który można łatwo dopasować do istniejących środowisk IT.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Windows 11**

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

- **Procesor rozkazów AMD**

Staw czoła każdemu zadaniu, korzystając z wydajnego i niezawodnego procesora AMD Ryzen serii 7000, który zapewnia dużą szybkość reakcji w trybie connected modern standby.

- **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 wirusami internetowymi, załącznikami tylko do odczytu w formatach pakietu Microsoft Office i PDF ze złośliwym oprogramowaniem, oprogramowaniem ransomware i wirusami za pomocą wspomaganego 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:

Opis:

EAN:

Reklamacje:

Ogólne

Typ produktu:

HP Elitebook 645 G11 AMD Ryzen 7 Pro 7735U 14inch WUXGA 32GB 1TB SSD W11P SmartBuy

HP EliteBook 645 G11 Notebook - Konstrukcja zawiasu 177 stopni - AMD Ryzen 7 - 7735U / do 4.75 GHz - Win 11 Pro - Radeon 680M - 32 GB RAM - 1 TB SSD NVMe, TLC - 14" IPS 1920 x 1200 - Gigabit Ethernet - Wi-Fi 6E, Bluetooth - sosnowo-srebrne aluminium
0198415831606

36 miesięcy w miejscu instalacji

Komputer przenośny - konstrukcja zawiasu 177 stopni

System operacyjny:	Windows 11 Pro - angielski / polski
Procesor / Chipset	
CPU:	AMD Ryzen 7 7735U / 2.7 GHz
Max Turbo Speed:	4.75 GHz
Ilość rdzeni:	8-rdzeniowy
Pamięć podręczna:	Pamięć podręczna L3 - 16 MB
Pamięć	
RAM:	32 GB (2 x 16 GB)
Max obsługiwany RAM:	64 GB
Technologia:	DDR5 SDRAM - bez ECC
Szybkość:	4800 MHz
Szybkość Znamionowa:	4800 MHz
Rodzaj obudowy:	SO-DIMM 262-pin
Ilość slotów:	2
Puste sloty:	0
Główna pamięć:	1 TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), ogniwo o trzech poziomach (TLC)
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
Współczynnik kształtu obrazu:	16:10
Jasność obrazu:	300 cd/m²
Paleta Kolorów:	45% NTSC
Charakterystyka:	Przeciwoślepieniowy, ultraszeroki kąt widzenia WUXGA (UWVA), zgięta wąska faseta
Nazwa klawiatury:	HP Premium
Audio & Video	
Procesor graficzny:	AMD Radeon 680M
Aparat fotograficzny:	Tak
Rozdzielczość:	5 Mpx
Cechy kamery:	Aparat IR, migawka aparatu
Dźwięk:	Dwa głośniki stereo, mikrofon macierzy podwójnej
Cechy audio:	Wyjście: wzmacniacze dyskretne, Poly Studio
Wejście	
Typ:	Klawiatura, ClickPad
Podświetlenie Klawiatury:	Tak
Cechy:	Clickpad wielodotkowy, funkcja gestów, odporność na rozlanie, DuraKeys
Komunikacja	
Bezprzewodowe:	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Kontroler bezprzewodowy:	MediaTek RZ616
Interfejs sieciowy:	Gigabit Ethernet
Charakterystyka:	Funkcja dual stream (2x2)
Zgodność z normami:	IEEE 802.11d, IEEE 802.11i, CERTYFIKAT Wi-Fi, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11w, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v, IEEE 802.11mc
Bateria	
Technologia:	3 ogniwa litowo-polimerowa
Pojemność:	56 Wh
Adapter AC	
Wyjście:	65 wat
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 Zarządzanie i Integracja (do pobrania za darmo), HP Notifications, HP Connection Optimizer, HP Sure Click, HP Privacy Settings, HP Sure Sense, HP Sure Admin, HP Client Management Script Library (do

Różne	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, Battery Health Manager, Pakiety sterowników HP (darmowe pobieranie)
Kolor:	Sosnowo-srebrne aluminium
Zintegrowane opcje:	Czujnik Halla, HP Tamper Lock, czujnik termiczny
Ochrona:	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, czytnik odcisków palców, czytnik kart inteligentnych
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)
Typ Gniazda Zabezpieczającego:	Nano gniazdo bezpieczeństwa Kensington
Akcesoria w zestawie:	Zasilacz HP 65W USB-C AC
Zgodność z normami:	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:	Język: Polish / region: Polska
Program sprzedaży producenta:	HP Smart Buy
Wymiary i waga	
Wymiary (szer./głęb./wys.):	31.86 cm x 22.43 cm x 1.7 cm
Waga:	1.39 kg
Informacje o Zrównoważonym Rozwoju	
Certyfikat TCO:	- TCO Certified Notebooks 9
Certyfikat ENERGY STAR:	Tak
Zawartość Surowców z Recyklingu w Produkcje:	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

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