

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-envy-17-cr1087nr-i7-13700h-173-fhd-touch-ips-16gb-ssd-512gb-bt-blkb-win-11-mineral-silver-repack-p-19619.html>



HP Envy 17-CR1087NR i7-13700H 17.3" FHD Touch IPS 16GB SSD 512GB BT BLKB Win 11

Cena	4 580,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBHP-NOT4097
Kod producenta	7Y9C0UA
Kod EAN	5903719139120

Opis produktu

- Generacja procesora: 13th gen Intel® Core™ i7
- Liczba wątków: 20
- Producent procesora: Intel
- Cache procesora: 24 MB
- Model procesora: i7-13700H
- Liczba rdzeni procesora: 14
- Maksymalne taktowanie procesora: 5 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Dedykowana karta graficzna: Nie
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel Iris Xe Graphics
- Model dedykowanej karty graficznej: Niedostępny
- Korekcja ECC: Nie
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Gniazda pamięci: SO-DIMM x 2
- Prędkość zegara pamięci: 3200 MHz
- Typ pamięci RAM: DDR4-SDRAM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Nazwa koloru: Mineral Silver
- Typ produktu: Laptop
- Materiał obudowy: Aluminium
- Kolor produktu: Srebrny
- Głębokość produktu: 259 mm
- Szerokość produktu: 398,2 mm
- Wysokość produktu: 19,6 mm
- Waga produktu: 2,49 kg
- Ochrona hasłem: Tak
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Producent karty WLAN: Intel
- Miracast: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Przewodowa sieć LAN: Nie
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Łączność z siecią komórkową: Nie
- Typ MIMO: Multi User MIMO
- MIMO: Tak
- Bluetooth: Tak

-
- Typ anteny: 2x2
 - Czujnik temperatury: Tak
 - Akcelerometr: Tak
 - Klawiatura w zestawie: Tak
 - Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
 - Intel® Flex Memory Access: Tak
 - Wbudowane opcje dostępne: Nie
 - Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Szkło od krawędzi do krawędzi
 - Przestrzeń barw RGB: sRGB
 - Typ matrycy: IPS
 - Ekran dotykowy: Tak
 - Jasność: 300 cd/m²
 - Paleta barw: 100%
 - Długość przekątnej ekranu (cm): 43,9 cm
 - Przekątna ekranu: 17,3"
 - Typ HD: Full HD
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - System dźwięku: Bang & Olufsen
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - NVMe: Tak
 - Nośniki: SSD
 - Obsługiwane karty pamięci: SD
 - Zintegrowany czytnik kart: Tak
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express, NVMe
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Napęd optyczny: Nie
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 2
 - Technologia Intel® Thunderbolt 4: Tak
 - Ilość portów Thunderbolt 4: 2
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A: 3
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Typ portu ładowania: DC-in jack
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Czas szybkiego ładowania (50%): 30 min
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Pojemność baterii: 55 Wh
 - Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 8,5 h
 - Ilość komórek baterii: 4
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Kamera na podczerwień (IR): Tak
 - Typ przedniej kamery: HD
 - Suma megapikseli: 5 MP
 - Przednia kamera: Tak
 - Pełnowymiarowa klawiatura: Tak
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Klawiatura numeryczna: Tak
 - Dostarczone oprogramowanie HP: HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub
 - Przednia kamera HP: HP TrueVision 5MP
 - HP Audio Boost: Tak
 - Segment HP: Dom
 - Narzędzia HP Security: HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Opcjonalny zestaw czujnika obudowy; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP
 - HP Imagepad: Tak
 - Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers

-
- Zrównoważone technologie i materiały: Bezręczowe