



HP ENVY Laptop 15-ep0053nw i5-10300H 15.6" 16GB DDR4 SSD 1TB NVIDIA GeForce GTX 1660Ti Max-Q Win10

Indeks: **115306** Producent: **HP** Kod producenta: **38V19EA**

Cena: 6,158.70 zł

Opis

HP ENVY Laptop 15-ep0053nw i5-10300H 15.6" 16GB DDR4 SSD 1TB NVIDIA GeForce GTX 1660Ti Max-Q Win10

Producent: Hewlett-Packard

Procesor

- Model procesora: i5-10300H
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 dziesiątej generacji
- Wyższe taktowanie procesora: 4,5 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Liczba wątków: 8
- Procesor cache: 8 MB
- Taktowanie procesora: 2,5 GHz
- Typ procesora pamięci: L3
- Konfigurowalne niższe TDP: 35 W
- Producent procesora: Intel

Grafika

- Model karty graficznej on-board: Intel® UHD Graphics
- Pamięć adaptera dedykowanej karty graficznej: 6 GB
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti Max-Q
- Dyskretny producent GPU: NVIDIA
- Karta graficzna on-board: Tak
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6

Pamięć

- Pamięć wewnętrzna: 16 GB
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Prędkość zegara pamięci: 2933 Mhz
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Gniazda pamięci: 2x SO-DIMM
- Kod korekcyjny: Nie
- Wejścia pamięci (dostępne): 2

Konstrukcja

- Kolor produktu: Srebrny
- Typ produktu: Notebook

Moc

- Straty mocy adaptera AC: 200 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 2,14 kg
- Głębokość produktu: 236,8 mm
- Szerokość produktu: 357,9 mm
- Wysokość produktu: 18,4 mm

Ochrona

- Czytnik linii papilarnych: Tak

Sieć

- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Typ anteny: 2x2
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Miracast: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Przewodowa sieć lan: Nie
- Typ MIMO: Multi User MIMO
- Połączenie z siecią komórkową: Nie
- Producent sterowników WLAN: Intel
- Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6 AX201
- Wersja Bluetooth: 5.0

Dane opakowania

- Waga wraz z opakowaniem: 3,61 kg
- Szerokość opakowania: 69 mm
- Wysokość opakowania: 520 mm
- Głębokość opakowania: 305 mm

Cechy szczególne procesora

- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Intel® Flex Memory Access: Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Technologia Intel® Trusted Execution: Nie
- Intel® 64: Tak
- Technologia wirtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Nie
- Stan spoczynku: Tak
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak

Wyświetlacz

- Natywne proporcje obrazu: 16:9
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
- Podświetlenie LED: Tak
- Długość przekątnej ekranu: 39,6 cm (15.6")
- Przestrzeń barw RGB: sRGB
- Typ HD: Full HD
- Paleta barw: 100%
- Ekran dotykowy: Tak
- Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
- Ekran antyodblaskowy: Tak
- Typ ekranu: IPS
- Długość przekątnej ekranu (cm): 39,6 cm
- Jasność: 400 cd/m²

Audio

- System dźwięku: Bang & Olufsen
- Wbudowany mikrofon: Tak
- Liczba mikrofonów: 2
- Ilość wbudowanych głośników: 2

Oprogramowanie

- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Home

Nośnik danych

- Napędy optyczne: Nie
- Całkowita pojemność przechowywania: 1000 GB
- Typ pamięci SSD: TLC
- Całkowita pojemność dysków SSD: 1000 GB
- Zintegrowany czytnik kart: Tak
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Rozmiar kieszeni dysku SSD: M.2
- Pojemność pamięci SSD: 1000 GB
- Interfejs pamięci SSD: NVMe
- Obsługiwane typy kart pamięci: microSD (TransFlash)
- Nośniki: SSD

Porty i interfejsy

- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
- Ilość portów HDMI: 1
- Wersja HDMI: 2.0a
- Zasilanie USB: Tak
- Porty USB Sleep-and-Charge: 2
- Ilość portów Thunderbolt 3: 2
- Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak

Bateria

- Szybkie ładowanie: Tak
- Waga baterii/akumulatora: 310 g
- Czas szybkiego ładowania (50%): 45 min

- Ilość baterii: 6
- Pojemność baterii: 83 Wh
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 10 h
- Technologia baterii: Litowo-polimerowy (LiPo)

Kamera

- Kamera przednia: Tak
- Przednia kamera typu HD: HD
- Typ prywatności: Przykrywka

Klawiatura

- Pełnowymiarowa klawiatura: Tak
- Urządzenie wskazujące: Panel dotykowy
- Klawiatura z podświetleniem: Tak
- Klawiatura numeryczna: Nie

Pozostałe funkcje

- Interfejs adaptera graficznego: PCIe x16

Cechy charakterystyczne marki

- HP Audio Boost: Tak
- Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
- Przednia kamera HP: HP Wide Vision HD
- Narzędzia HP Security: All-in-One keyboard; Camera Shutter
- Segment HP: Dom
- HP Audio Boost generation: Gen 2
- HP Imagepad: Tak

Szanse na przetrwanie

- Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju): EPEAT Silver, ENERGY STAR

Parametry

Stan	Nowy
Model	ENVY Laptop 15-ep0053nw
Typ	standardowy
Kod producenta	38V19EA
Przekątna ekranu	15
Rozdzielczość (px)	1920 x 1080
Typ matrycy	IPS
Ekran dotykowy	tak
Seria procesora	Intel Core i5
Liczba rdzeni procesora	4
Taktowanie bazowe procesora	2.5
Pamięć podręczna procesora	8

Wielkość pamięci RAM 16 GB

Typ pamięci RAM DDR4

Częstotliwość taktowania pamięci (MHz) 2933

Pojemność dysku 16

Typ dysku twardego SSD

Interfejs dysku M.2, M.2 PCIe

Rodzaj karty graficznej Grafika dedykowana

Technologia akumulatora litowo-polimerowy

Pojemność akumulatora (Wh) 83

Maksymalny czas pracy baterii 10

System operacyjny Windows 10 Home

Typ napędu brak

Złącza HDMI, inne

Komunikacja Wi-Fi, Bluetooth

Multimedia czytnik kart pamięci, kamera, głośniki, mikrofon

Cechy dodatkowe Bluetooth

Kolor srebrny

Szerokość produktu 35.79

Głębokość produktu 23.68

Waga produktu 2.14

EAN 195908077275

Zdjęcia



