

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-victus-15-fb3231nw-ryzen-7-7445hs-15-6-144hz-64gb-512gb-win11-enterprise-rtx4050-czarny-p-51683.html>



## HP Victus 15-fb3231nw - Ryzen 7 7445HS 15,6"-144Hz 64GB 512GB Win11 Enterprise RTX4050 Czarny

Cena brutto	<b>4 423 zł</b>
Cena netto	<b>3 596 zł</b>
Cena poprzednia	<b>5 307 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>C2EX9EA 5M264</b>
Kod EAN	<b>5906849848566</b>
Producent	<b>HP</b>

### Opis produktu

#### HP Victus 15-fb3231nw - Ryzen 7 7445HS 15,6"-144Hz 64GB 512GB Win11 Enterprise RTX4050 Czarny

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**  
Pamięć ram: **64 GB**  
Dysk M2: **512 GB**  
Kolor: **czarny**

#### Otrzymujesz:

Oferta dedykowana, oraz spersonalizowana pod maksymalną wydajność i ochronę w sieci z gwarancją sprzedającego wraz z dodatkami w zestawie, szczegóły oferty zawarte w regulaminie: Paragraf §7, podpunkt 10

- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Ochrona antywirusowa: **Usługa Norton360**

#### Specyfikacja techniczna

- Grupa produktowa: **Laptopy HP**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 4050**
- Model: **HP Victus 15**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **15.6 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **AMD Ryzen 7**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **512 GB**
- Dźwięk: **gniazdo audio mini-jack 3,5 mmstereo**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.4LAN 1 GbpsWi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45USB 3.2USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **1 x USB 3.2 Typ-C (z funkcją ładowania, DisplayPort)2 x USB 3.2**
- Pamięć karty graficznej: **6 GB**

- 
- Rodzaj karty graficznej: **dedykowana**
  - Rodzaj pamięci karty graficznej: **GDDR6**
  - Seria karty graficznej: **RTX z serii 40**
  - Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5600 MHz)**
  - Wielkość pamięci RAM: **64 GB**
  - Dodatkowe dane: **wielodotykowy, intuicyjny touchpad**
  - Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera HD**
  - Dodatkowe informacje: **Laptop modyfikowany przez sprzedawcę**
  - Seria: **HP Victus**
  - Zabezpieczenia: **szyfrowanie TPM**
  - Liczba rdzeni: **6 szt.**
  - Model procesora: **AMD Ryzen 7 7445H (3.2 GHz, 4.7 GHz Turbo, 16 MB Cache)**
  - Seria procesora: **AMD Ryzen 7 seria 7000**
  - Nazwa producenta / importera: **HP HP Inc. HP REG 23010 08028 Barcelona Hiszpania ES Email: reg@hp.com**
  - Głębokość: **255 mm**
  - Kolor klawiatury: **czarny**
  - Kolor obudowy: **czarny**
  - Podświetlana klawiatura: **tak**
  - Stylistyka pokrywy: **czarna**
  - Szerokość: **357 mm**
  - Waga: **2.29 kg**
  - Wysokość: **23.5 mm**
  - Właściwości klawiatury: **wydzielona klawiatura numeryczna**
  - Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
  - Jasność matrycy: **300 nitów**
  - Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
  - Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
  - Technologia: **AMD Free-Sync**
  - Typ matrycy: **IPS**
  - Moc zasilacza: **120 W**
  - Pojemność akumulatora: **52.5 Wh**
  - Typ akumulatora: **3-komorowy litowo-polimerowy**

HP Victus 15-fb3231nw - Ryzen 7 7445HS 15,6"-144Hz 64GB 512GB Win11 Enterprise RTX4050 Czarny

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**DODATKI:** BRAK , Usługa Microsoft 365 (+ 80 zł )