

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/hp-omen-16-wd0660nw-core-i5-13420h-16-1-fhd-144hz-16gb-1tb-win11-enterprise-rtx4050-p-48373.html>



## HP Omen 16-wd0660nw - Core i5-13420H 16,1"-FHD-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX4050

Cena brutto	<b>3 898 zł</b>
Cena netto	<b>3 169 zł</b>
Cena poprzednia	<b>4 678 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>9P5A4EA</b>
Kod EAN	<b>197961774689</b>
Producent	<b>HP</b>

### Opis produktu

#### HP Omen 16-wd0660nw - Core i5-13420H 16,1"-FHD-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX4050

System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**  
Pamięć ram: **16 GB**  
Dysk M2: **1000 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 zewnętrznym**
- Karta graficzna: **NVIDIA GeForce RTX 4050**
- Model: **HP Omen 16**
- Producent: **HP**
- Przekątna ekranu: **16.1 cali**
- Rodzaj dysku: **SSD**
- Rodzaj laptopa: **do gier**
- System operacyjny: **Windows 11 Enterprise**
- Typ procesora: **Intel Core i5**
- Format dysku: **1 x M.2**
- Ilość dysków: **1 x SSD**
- Interfejs dysku: **1 x PCIe**
- Pojemność dysku SSD: **1000 GB**
- Wersja M.2: **PCIe 4.0**
- Dźwięk: **Bang & Olufsen gniazdo audio mini-jack 3,5 mm**
- Komunikacja: **Bluetooth 5.3 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6E**
- Napęd optyczny: **brak**
- Standard interfejsu: **HDMI RJ45 USB 3.2 USB Typ-C (z DisplayPort)**
- Wyjścia karty graficznej: **1 x wyjście HDMI 2.1**
- Złącza: **1 x USB 3.2 Typ-C/ DisplayPort 3 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**
- Zintegrowana karta graficzna: **Intel UHD Graphics**
- Częstotliwość pamięci RAM: **DDR5 (5200 MHz)**
- Liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Wielkość pamięci RAM: **16 GB**
- Dodatkowe dane: **wielodotkowy, intuicyjny touchpad**
- Dodatkowe funkcjonalności: **2 - wbudowane mikrofonykamera FHD**
- Seria: **HP OMEN**
- Zabezpieczenia: **ochrona hasłem systemu BIOSszyfrowanie TPMwbudowana zaślepka kamery**
- Liczba rdzeni: **8 szt.**
- Model procesora: **Intel Core i5-13420H (3.4 GHz, 4.6 GHz Turbo, 12 MB Cache)**
- Seria procesora: **Intel Core i5-13XXX**
- Nazwa producenta / importera: **HP HP HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain 08028 Barcelona Hiszpania ES**
- Email: **reg@hp.com**
- Głębokość: **259.4 mm**
- Kolor klawiatury: **czarny**
- Kolor obudowy: **czarny**
- Materiał obudowy: **tworzywo sztuczne**
- Podświetlana klawiatura: **tak**
- Stylistyka pokrywy: **czarna**
- Szerokość: **369 mm**
- Waga: **2.35 kg**
- Wysokość: **23.9 mm**
- Właściwości klawiatury: **4 - strefowe podświetleniepodświetlana RGB**
- Częstotliwość odświeżania: **144 Hz**
- Jasność matrycy: **250 nitów**
- Powłoka matrycy: **antyrefleksyjna**
- Rozdzielczość ekranu: **1920 x 1080 (Full HD) pikseli**
- Technologia: **matryca z pokryciem barw 45% NTSC**
- Typ matrycy: **IPS**
- Moc zasilacza: **230 W**
- Pojemność akumulatora: **70 Wh**
- Typ akumulatora: **4-komorowyLitowo-polimerowy**

Czy szukasz sprzętu, który dotrzyma kroku dynamicznej rozgrywce i wymagającym projektom? Laptop HP Omen 16-wd0660nw w czarnym kolorze został stworzony dla użytkowników oczekujących wysokiej wydajności i szybkiej reakcji. Połączenie procesora Intel Core i5 13. generacji z dedykowaną NVIDIA GeForce RTX 4050 buduje solidne fundamenty dla wciągającej rozrywki i pracy kreatywnej. Duży, 16,1-calowy ekran z odświeżaniem 144 Hz, 16 GB pamięci RAM o wysokiej szybkości oraz obszerny dysk SSD 1 TB przygotowują komfortowe środowisko do użytku. Całość opiera się na systemie 11 Home, oferując intuicyjną obsługę.

#### **Wydajność sprostać wyzwaniom: Intel Core i5 i NVIDIA GeForce RTX 4050**

Odkryj płynność w każdej grze i aplikacji dzięki mocy obliczeniowej procesora Intel Core i5-13420H. Ten 8-rdzeniowy układ, z taktowaniem bazowym 3.4 GHz i przyspieszającym do 4.6 GHz w trybie Turbo, wspierany przez 12 MB pamięci podręcznej, bez trudu radzi sobie ze złożonymi zadaniami i wielozadaniowością. Za bogate wrażenia wizualne odpowiada graficzna NVIDIA GeForce RTX 4050. Jej 6 GB szybkiej pamięci GDDR6 umożliwiają swobodną rozgrywkę w wiele tytułów przy wysokich ustawieniach graficznych, a technologie z serii RTX 40 pogłębiają efekty wizualne.

#### **Wciągający obraz na ekranie Full HD 144 Hz**

Przenieś się do świata gier i filmów, dostrzegając każdy detal na 16,1-calowym wyświetlaczu o rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli (Full HD). Matryca IPS odwzorowuje barwy z wiernością i oferuje szerokie kąty widzenia, co jest istotne w dynamicznych grach oraz podczas oglądania multimedialnych treści. Częstotliwość odświeżania 144 Hz eliminuje smużenie w szybkich scenach, co pozwala na niezwykle płynną rozgrywkę. Dodatkowo, matowa powłoka antyrefleksyjna zmniejsza odbłaski, zwiększając komfort użytkownika w różnych warunkach oświetleniowych. Jasność 250 nitów jest wystarczająca do większości zastosowań.

#### **Szybkość i pojemność: 16 GB RAM i dysk SSD 1 TB**

Skróć czas oczekiwania na uruchomienie systemu i ulubionych gier. Laptop HP Omen 16 wykorzystuje szybki dysk SSD M.2 PCIe 4.0 o pojemności 1000 GB (1 TB). Ten nośnik danych znacząco usprawnia wczytywanie aplikacji, a jego wysoka przepustowość sprzyja szybkiemu transferowi plików i natychmiastowemu dostępowi do Twojej biblioteki tytułów. Płynne wykonywanie wielu zadań jednocześnie i swobodne przełączanie się między aplikacjami staje się łatwiejsze dzięki 16 GB szybkiej pamięci RAM DDR5 o częstotliwości 5200 MHz. Dwa gniazda pamięci pozwalają na przyszłą rozbudowę, adaptując urządzenie do rosnących wymagań.

#### **Rozbudowana łączność i wysokiej jakości dźwięk**

Uzyskaj stabilne i wydajne połączenie z siecią oraz swobodnie podłączaj urządzenia peryferyjne. Moduł Wi-Fi 6E dostarcza szybką i pewną łączność bezprzewodową z minimalnymi opóźnieniami, co ma kluczowe znaczenie w grach online. Bluetooth 5.3 umożliwia łatwe parowanie z akcesoriami bezprzewodowymi. Port LAN 1 Gbps oferuje przewodową stabilność połączenia, często cenioną przez graczy. Laptop udostępnił zróżnicowane złącza: 1 x USB 3.2 Typ-C z DisplayPort, 3 x USB 3.2 oraz wyjście HDMI 2.1, co pozwala na podłączenie zewnętrznego monitora. Dźwięk Bang & Olufsen z gniazdem mini-jack 3,5 mm dostarcza czyste brzmienie, wzbogacające doznania multimedialne.

#### **Design, mobilność i bezpieczeństwo**

---

Laptop HP Omen 16-wd0660nw w czarnym kolorze łączy funkcjonalność z przemyślanym wzornictwem. Obudowa wykonana z tworzywa sztucznego jest solidna, a waga 2.35 kg i wysokość 23.9 mm sprawiają, że laptop charakteryzuje się dobrą mobilnością. Podświetlana klawiatura z 4-strefowym podświetleniem RGB zwiększa wygodę podczas długich godzin pracy lub rozgrywki, zwłaszcza w słabym oświetleniu. Precyzyjny, wielodotkowy touchpad ułatwia nawigację. Wbudowana kamera FHD z dwoma mikrofonami pozwala na wyraźne wideorozmowy, a zaślepka kamery chroni Twoją prywatność. Dodatkowe zabezpieczenia, takie jak ochrona hasłem systemu BIOS i szyfrowanie TPM, wspierają ochronę Twoich danych przed nieuprawnionym dostępem. Akumulator litowo-polimerowy o pojemności 70 Wh, w połączeniu z zasilaczem o mocy 230 W, zasila przez długi czas pracy.

HP Omen 16-wd0660nw - Core i5-13420H 16,1"-FHD-144Hz 16GB 1TB Win11 Enterprise RTX4050

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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