

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-omen-16-wd0004nw-i7-13620h-161fhd-16gb-ssd512-rtx-4060gb-blkb-70wh-win11-2y-shadow-black-p-29984.html>



HP OMEN 16-wd0004nw i7-13620H
16,1"FHD 16GB SSD512 RTX 4060_8GB
BLKB 70Wh Win11

Cena	4 991,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-MOBHP-GAM0042
Kod producenta	B4MC4EA
Kod EAN	198828919144

Opis produktu

- General Product Safety Regulation (GPSR) URL: Informacje o bezpieczeństwie stosowania produktu HP 22 / C9352A Zawiera benzoizotiazolinon. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
- Maksymalna moc turbo: 115 W
- Cache procesora: 24 MB
- Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo: 4,9 GHz
- Efektywne rdzenie: 4
- Liczba rdzeni procesora: 10
- Liczba wątków: 16
- Podstawowa moc procesora: 45 W
- Producent procesora: Intel
- Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo: 3,6 GHz
- Typ procesora: Intel® Core™ i7
- Typ pamięci procesora: L3
- Maksymalne taktowanie procesora: 4,9 GHz
- Wydajne rdzenie: 6
- Generacja procesora: Intel® Core™ i7 13. generacji
- Model procesora: i7-13620H
- Typ dedykowanej karty graficznej: GDDR6
- Model dedykowanej karty graficznej: NVIDIA GeForce RTX 4060
- Pamięć karty graficznej: 8 GB
- Dedykowana karta graficzna: Tak
- Producent wbudowanego procesora graficznego: Intel
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Wbudowana karta graficzna: Tak
- Model wbudowanej karty graficznej: Intel® UHD Graphics
- Producent dedykowanego układu GPU: NVIDIA
- Prędkość zegara pamięci: 5200 MHz
- Typ pamięci RAM: DDR5-SDRAM
- Rodzaj pamięci: SO-DIMM
- Pamięć RAM: 16 GB
- Układ pamięci: 2 x 8 GB
- Nazwa koloru: Shadow black, chromowane czarne logo
- Rodzaj produktu: Wykończenie powłoki
- Typ produktu: Laptop
- Rok wprowadzenia: 2024
- Kolor produktu: Czarny
- Oryginalna nazwa marki: HP
- Zasilanie USB: Tak
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V
- Moc adaptera AC: 230 W

-
- Częstotliwość adaptera AC: 50 - 60 Hz
 - USB Type-C charging port: Tak
 - Wysokość produktu: 23,9 mm
 - Waga produktu: 2,35 kg
 - Głębokość produktu: 259,4 mm
 - Szerokość produktu: 369 mm
 - Ochrona hasłem: Tak
 - Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
 - Model kontrolera WLAN: Intel Wi-Fi 6E AX211
 - Technologia okablowania: 10/100/1000Base-T(X)
 - Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
 - Łączność z siecią komórkową: Nie
 - Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Producent karty WLAN: Intel
 - Wersja Bluetooth: 5.3
 - Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - Przewodowa sieć LAN: Tak
 - Bluetooth: Tak
 - Typ anteny: 2x2
 - Czujnik temperatury: Tak
 - Układ płyty głównej: Intel SoC
 - Głębokość opakowania: 552 mm
 - Waga wraz z opakowaniem: 4,28 kg
 - Wysokość opakowania: 345 mm
 - Szerokość opakowania: 69 mm
 - Zasilacz sieciowy: Tak
 - Ekran matowy: Tak
 - Jasność: 250 cd/m²
 - Typ matrycy: IPS
 - Długość przekątnej ekranu (cm): 40,9 cm
 - Maksymalna częstotliwość odświeżania: 144 Hz
 - Ekran dotykowy: Nie
 - Typ HD: Full HD
 - Podświetlenie LED: Tak
 - Natywna proporcja obrazu: 16:9
 - Rozdzielczość: 1920 x 1080 px
 - Przekątna ekranu: 16,1"
 - Technologia ramki ekranu wyświetlacza: Micro-Edge
 - Wbudowane głośniki: Tak
 - Ilość wbudowanych głośników: 2
 - Producent głośników: Bang & Olufsen
 - Wbudowany mikrofon: Tak
 - System dźwięku: B&O PLAY
 - Oprogramowanie przed instalacją: ExpressVPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); LastPass Premium (30-dniowa bezpłatna wersja próbna), Miesięczna wersja próbna dla nowych klientów Microsoft 365, Oprogramowanie McAfee LiveSafe™ z lice
 - Oprogramowanie próbne: 25 GB pamięci masowej Dropbox przez 12 miesięcy
 - Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Home PL
 - NVMe: Tak
 - Pojemność pamięci SSD: 512 GB
 - Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
 - Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
 - Typ dysku SSD: M.2
 - Całkowita pojemność dysków: 512 GB
 - Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
 - Napęd optyczny: Nie
 - Nośniki: SSD
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Porty USB Sleep-and-Charge: 2
 - Funkcja USB Sleep-and-Charge: Tak
 - Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C: Tak
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Szybkie ładowanie: Tak
 - Czas szybkiego ładowania (50%): 30 min
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 8,25 h

-
- Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym: 6,5 h
 - Ilość komór baterii: 4
 - Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
 - Pojemność baterii: 70 Wh
 - Typ przedniej kamery: Full HD
 - Przednia kamera: Tak
 - Klawiatura wyspowa: Tak
 - Klawiatura numeryczna: Nie
 - Urządzenie wskazujące: Touchpad
 - Strefa podświetlenia klawiatury: 4-zone RGB
 - Klawiatura z podświetleniem: Tak
 - Pełnowymiarowa klawiatura: Tak
 - Nazwa koloru klawiatury: Shadow black
 - Ilość głośników: 2
 - Narzędzia HP Security: Moduł TPM 2.0; Express VPN (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); McAfee Security (30-dniowa bezpłatna wersja próbna); Hasło LastPass
 - Segment HP: Dom
 - HP Smart AC Adapter: Tak
 - HP Support Assistant: Tak
 - Optymalizator połączenia HP: Tak
 - HP Imagepad: Tak
 - Przednia kamera HP: HP TrueVision FHD
 - Dostarczone oprogramowanie HP: HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP
 - Rodzaj głośników HP: HP Dual Speakers
 - HP GTIN (EAN/UPC): 886111121342
 - HP Audio Boost: Tak
 - Zrównoważone technologie i materiały: Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zgodność z akcesoriami ułatwiającymi dostęp; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
 - Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju: Tak