

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-omnibook-7-17-dc0073cl-ultra-7-258v-17-3-fhd-touch-32gb-ssd1tb-bt-blkb-geforce-rtx-4050-6gb-win11-p-233969.html>



HP OmniBook 7 17-DC0073CL Ultra 7 258V 17.3"FHD Touch 32GB SSD1TB BT BLKB GeForce RTX 4050 6GB Win11 Silver (REPACK) 2Y

Cena	5 041,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBHP-GAM0049
Kod producenta	B93R4UA
Kod EAN	5903719151795
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2200 MHz
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,2 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Model procesora:** 258V
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 4050
- **Pamięć karty graficznej:** 6 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V
- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Srebrny

-
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Obsługiwana moc adaptera AC:** 100 W
 - **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
 - **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
 - **Wysokość produktu:** 15,3 mm
 - **Szerokość produktu:** 396,1 mm
 - **Głębokość produktu:** 258,6 mm
 - **Waga produktu:** 2,34 kg
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Producent karty WLAN:** Intel
 - **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
 - **Łączność z siecią komórkową:** Nie
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Układ płyty głównej:** Intel SoC
 - **Wysokość opakowania:** 303 mm
 - **Głębokość opakowania:** 461 mm
 - **Szerokość opakowania:** 80 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 3,62 kg
 - **Ekran matowy:** Nie
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
 - **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
 - **Przekątna ekranu:** 17,3"
 - **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
 - **Typ HD:** Full HD
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Długość przekątnej ekranu (cm):** 43,9 cm
 - **Jasność:** 400 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Tak
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 2
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 22,25 h
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Ilość komórek baterii:** 6
 - **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 24,25 h
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Pojemność baterii:** 83 Wh
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Kolor podświetlenia klawiatury:** Biały

-
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak
 - **Optymalizator połączenia HP:** Tak
 - **Narzędzia HP Security:** Przycisk wyciszenia mikrofonu; Przysłona prywatności kamery; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowanie układowe TPM)
 - **Przednia kamera HP:** HP Webcam 5MP
 - **Dostarczone oprogramowanie HP:** HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
 - **HP Support Assistant:** Tak
 - **Segment HP:** Dom
 - **HP Imagepad:** Tak
 - **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
 - **HP Audio Boost:** Tak
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 209
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 548
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 2
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 760
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 115 TOPs
 - **Copilot+ PC:** Tak
 - **Wydajność GPU do:** 64 TOPs
 - **Wydajność NPU do:** 47 TOPs
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** DirectML, ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, WebNN
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true

Procesor:

- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 2200 MHz
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 4
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,2 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Maksymalna moc turbo:** 37 W
- **Podstawowa moc procesora:** 17 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,8 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Liczba wątków:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,8 GHz
- **Model procesora:** 258V

Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 4050
- **Pamięć karty graficznej:** 6 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Arc Graphics 140V

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** LPDDR5x-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** Zintegrowana
- **Pamięć RAM:** 32 GB

Konstrukcja:

- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Rok wprowadzenia:** 2025
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kolor produktu:** Srebrny

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 100 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 15,3 mm
- **Szerokość produktu:** 396,1 mm
- **Głębokość produktu:** 258,6 mm
- **Waga produktu:** 2,34 kg

Ochrona:

- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Sieć:

- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Wi-Fi:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 303 mm
- **Głębokość opakowania:** 461 mm
- **Szerokość opakowania:** 80 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 3,62 kg

Wyświetlacz:

- **Ekran matowy:** Nie
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:9
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
- **Przekątna ekranu:** 17,3"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Typ HD:** Full HD
- **Typ matrycy:** IPS
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 43,9 cm
- **Jasność:** 400 cd/m²

-
- **Ekran dotykowy:** Tak

Audio:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Nośniki:** SSD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB

Porty i interfejsy:

- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 2

Bateria:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 22,25 h
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Ilość komórek baterii:** 6
- **Czas pracy na zasilaniu akumulatorowym:** 24,25 h
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 83 Wh

Kamera:

- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** Biały
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Pełnowymiarowa klawiatura:** Tak

Cechy charakterystyczne marki:

- **Optymalizator połączenia HP:** Tak
- **Narzędzia HP Security:** Przycisk wyciszenia mikrofonu; Przysłona prywatności kamery; Obsługa modułu Trusted Platform Module (oprogramowanie układowe TPM)
- **Przednia kamera HP:** HP Webcam 5MP
- **Dostarczone oprogramowanie HP:** HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
- **HP Support Assistant:** Tak
- **Segment HP:** Dom

-
- **HP Imagepad:** Tak
 - **Rodzaj głośników HP:** HP Dual Speakers
 - **HP Audio Boost:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Zrównoważone technologie i materiały:** Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 209
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 548
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 2
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 760

Procesor neuronowy (NPU):

- **Całkowita wydajność procesora do:** 115 TOPs
- **Copilot+ PC:** Tak
- **Wydajność GPU do:** 64 TOPs
- **Wydajność NPU do:** 47 TOPs
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** DirectML, ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, WebNN
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost