

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/hp-zbook-fury-g1i-18-ultra-7-265hx-vpro-18-0-wqxga-ips-500nits-165hz-ag-32gb-ddr5-5600-ssd1tb-rtx-pr-p-234037.html>



HP ZBook Fury G1i 18 Ultra 7 265HX vPro 18.0"WQXGA IPS 500nits 165Hz AG 32GB DDR5 5600 SSD1TB RTX Pro 3000_12GB Cam IR 5 Mpx AI 99Wh W11Pro 3Y OnSite

| | |
|------------------|----------------------|
| Cena | 17 015,01 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Numer katalogowy | MOBHP-NOT4422 |
| Kod producenta | 98L96ET |
| Kod EAN | 199485467504 |
| PKWiU | 26.20.11.0 |

Opis produktu

- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,6 GHz, 2,3 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Maksymalna moc turbo:** 160 W
- **Liczba wątków:** 20
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L2
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Model procesora:** 265HX
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Pamięć karty graficznej:** 12 GB
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB
- **Kraj pochodzenia:** Meksyk, Chiny
- **Oryginalna nazwa marki:** HP

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny meteor
- **Typ produktu:** Mobilna stacja robocza
- **Układ:** Clamshell
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Wydajnościowa
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 280 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Waga produktu:** 3,52 kg
- **Głębokość produktu:** 289 mm
- **Szerokość produktu:** 403 mm
- **Wysokość produktu:** 27 mm
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Rodzaj ochrony hasłem:** BIOS, Zasilanie włączone
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 18"
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WQXGA
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 45,7 cm
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość wbudowanych głośników:** 4
- **Moc głośnika:** 1 W
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Typ pamięci SSD:** TLC
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 5:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Intel® Thunderbolt 5:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)

-
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Ilość komórek baterii:** 8
 - **Pojemność baterii:** 99 Wh
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
 - **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak
 - **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Kod unspc:** 43211503
 - **Segment HP:** Biznes
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 884962894422, 884962894408, 884962894415, 884962894392
 - **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC, AI Workstation
 - **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
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO
 - **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
 - **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** Windows ML, DirectML, OpenVINO, WebNN, ONNX RT
 - **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
 - **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Obsługa rzadkości:** Tak
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
 - **Wydajność GPU do:** 8 TOPs

Specyfikacja:

Procesor:

- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,6 GHz, 2,3 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Maksymalna moc turbo:** 160 W
- **Liczba wątków:** 20
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Typ pamięci procesora:** L2
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Model procesora:** 265HX
- **Liczba rdzeni procesora:** 20

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Pamięć karty graficznej:** 12 GB
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA RTX PRO 3000 Blackwell
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 4
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy

-
- **Układ pamięci:** 1 x 32 GB

Konstrukcja:

- **Kraj pochodzenia:** Meksyk, Chiny
- **Oryginalna nazwa marki:** HP
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Nazwa koloru:** Srebrny meteor
- **Typ produktu:** Mobilna stacja robocza
- **Układ:** Clamshell
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Wydajnościowa

Moc:

- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 280 W
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 3,52 kg
- **Głębokość produktu:** 289 mm
- **Szerokość produktu:** 403 mm
- **Wysokość produktu:** 27 mm

Ochrona:

- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Rodzaj ochrony hasłem:** BIOS, Zasilanie włączone
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Sieć:

- **Typ anteny:** 2x2
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 7 BE200

Zawartość opakowania:

- **Klawiatura w zestawie:** Tak

Cechy szczególne procesora:

- **Technologia Intel® Turbo Boost:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 18"
- **Ekran matowy:** Tak
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Paleta barw:** 100%
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ HD:** WQXGA
- **Długość przekątnej ekranu (cm):** 45,7 cm
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Typ matrycy:** IPS

Audio:

-
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 4
 - **Moc głośnika:** 1 W
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Napęd optyczny:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Typ pamięci SSD:** TLC
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Thunderbolt 5:** 2
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Intel® Thunderbolt 5:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1

Bateria:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Ilość komórek baterii:** 8
- **Pojemność baterii:** 99 Wh

Kamera:

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

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Clickpad
- **Klawiatura odporna na ciecz:** Tak
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Model urządzenia wejściowego:** Klawiatura HP Premium
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Kod unspc:** 43211503

Cechy charakterystyczne marki:

- **Segment HP:** Biznes
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 884962894422, 884962894408, 884962894415, 884962894392
- **Sztuczna inteligencja HP:** AI PC, AI Workstation

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
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, TCO

Procesor neuronowy (NPU):

- **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** Windows ML, DirectML, OpenVINO, WebNN, ONNX RT
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Obsługa rzadkości:** Tak
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Wydajność GPU do:** 8 TOPs