

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-legion-pro-5-16iax10-ultra-9-275hx-16-wqxda-oled-500nits-165hz-glossy-32gb-ddr5-5600-ssd1tb-g-p-216127.html>



## Lenovo Legion Pro 5 16IAX10 Ultra 9 275HX 16" WQXGA OLED 500nits 165Hz Glossy 32GB DDR5 5600 SSD1TB GeForce RTX 5070 8GB 80Wh NoOS Eclipse Black

Cena	<b>9 408,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MOBLEVGAM0151</b>
Kod producenta	<b>83F3003FPB</b>
Kod EAN	<b>198158683067</b>
PKWiU	<b>26.20.11.0</b>

### Opis produktu

- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 2,7 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Efektywne rdzenie:** 16
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 160 W
- **Liczba rdzeni procesora:** 24
- **Model procesora:** 275HX
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Liczba wątków:** 24
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 9
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5070
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium, PC-ABS
- **Nazwa koloru:** Eclipse Black
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 245 W

- 
- **Zasilanie USB:** Tak
  - **Waga produktu:** 2,43 kg
  - **Szerokość produktu:** 364,4 mm
  - **Wysokość (z przodu):** 2,17 cm
  - **Wysokość (z tyłu):** 2,6 cm
  - **Głębokość produktu:** 268,1 mm
  - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
  - **Czytnik linii papilarnych:** Nie
  - **Wersja TPM:** 2.0
  - **Bluetooth:** Tak
  - **Typ anteny:** 2x2
  - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
  - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
  - **WWAN:** Niezainstalowany
  - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Wersja Bluetooth:** 5.4
  - **Układ płyty głównej:** Intel HM870
  - **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
  - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
  - **Podświetlenie LED:** Tak
  - **Przekątna ekranu:** 16"
  - **Typ HD:** WQXGA
  - **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
  - **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
  - **Jasność:** 500 cd/m<sup>2</sup>
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
  - **Ekran dotykowy:** Nie
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR True Black 1000, Dolby Vision
  - **Paleta barw:** 100%
  - **Typ matrycy:** OLED
  - **Wbudowany mikrofon:** Tak
  - **Układ audio:** Realtek ALC3306
  - **Moc głośnika:** 2 W
  - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
  - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
  - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
  - **Napęd optyczny:** Nie
  - **Nośniki:** SSD
  - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
  - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
  - **NVMe:** Tak
  - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
  - **Typ dysku SSD:** M.2
  - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
  - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
  - **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
  - **Ilość portów HDMI:** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
  - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
  - **Wersja HDMI:** 2.1
  - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
  - **Pojemność baterii:** 80 Wh
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
  - **Strefa podświetlenia klawiatury:** 24-zone RGB
  - **Klawisz copilot:** Tak
  - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
  - **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
  - **Klawiatura numeryczna:** Tak
  - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
  - **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
  - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost

## Specyfikacja:

---

**Procesor:**

- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 2,7 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Efektywne rdzenie:** 16
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 160 W
- **Liczba rdzeni procesora:** 24
- **Model procesora:** 275HX
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Liczba wątków:** 24
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 9
- **Cache procesora:** 36 MB
- **Producent procesora:** Intel

**Grafika:**

- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5070
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7

**Pamięć:**

- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Pamięć RAM:** 32 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 2 x 16 GB

**Konstrukcja:**

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium, PC-ABS
- **Nazwa koloru:** Eclipse Black

**Moc:**

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 245 W
- **Zasilanie USB:** Tak

**Waga i rozmiary:**

- **Waga produktu:** 2,43 kg
- **Szerokość produktu:** 364,4 mm
- **Wysokość (z przodu):** 2,17 cm
- **Wysokość (z tyłu):** 2,6 cm
- **Głębokość produktu:** 268,1 mm

**Ochrona:**

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Nie
- **Wersja TPM:** 2.0

**Sieć:**

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s

- 
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
  - **WWAN:** Niezainstalowany
  - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Wersja Bluetooth:** 5.4

#### Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel HM870

#### Wyświetlacz:

- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Typ HD:** WQXGA
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
- **Jasność:** 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR True Black 1000, Dolby Vision
- **Paleta barw:** 100%
- **Typ matrycy:** OLED

#### Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3306
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

#### Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

#### Nośnik danych:

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

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

#### Bateria:

- **Pojemność baterii:** 80 Wh

#### Kamera:

- 
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix

**Klawiatura:**

- **Strefa podświetlenia klawiatury:** 24-zone RGB
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

**Procesor neuronowy (NPU):**

- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost