

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-legion-pro-5-16irx10-i7-14650hx-16-wqxga-ips-500nits-240hz-ag-16gb-ddr5-5600-ssd1tb-geforce-r-p-216135.html>



Lenovo Legion Pro 5 16IRX10
i7-14650HX 16" WQXGA IPS 500nits
240Hz AG 16GB DDR5 5600 SSD1TB
GeForce RTX 5060 8GB Cam 5MP
80Wh NoOS Eclipse Black

Cena	5 984,39 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVGAM0165
Kod producenta	83NN000RPB
Kod EAN	198158681124
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Generacja procesora:** Intel Core i7-14xxx
- **Model procesora:** i7-14650HX
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Liczba wątków:** 24
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 157 W
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Producent procesora:** Intel
- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Nazwa koloru:** Eclipse Black
- **Materiał obudowy:** Aluminium, PC-ABS
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

-
- **Wymagana moc ładowania (min):** 65 W
 - **Obsługiwana moc adaptera AC:** 245 W
 - **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
 - **Zasilanie USB:** Tak
 - **Waga produktu:** 2,4 kg
 - **Szerokość produktu:** 364,4 mm
 - **Głębokość produktu:** 268,1 mm
 - **Wysokość (z przodu):** 2,17 cm
 - **Wysokość (z tyłu):** 2,6 cm
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Nie
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
 - **WWAN:** Niezainstalowany
 - **Wersja Bluetooth:** 5.2
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Układ płyty głównej:** Intel HM770
 - **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
 - **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
 - **Typ HD:** WQXGA
 - **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
 - **Przekątna ekranu:** 16"
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, DisplayHDR 400
 - **Jasność:** 500 cd/m²
 - **Ekran dotykowy:** Nie
 - **Paleta barw:** 100%
 - **Ekran matowy:** Tak
 - **Wbudowany mikrofon:** Tak
 - **Układ audio:** Realtek ALC3287
 - **System dźwięku:** Nahimic Audio
 - **Moc głośnika:** 2 W
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **NVMe:** Tak
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2242 (22 x 42 mm)
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 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:** 2
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Pojemność baterii:** 80 Wh
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
 - **Strefa podświetlenia klawiatury:** 24-zone RGB
 - **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
 - **Klawiatura numeryczna:** Tak

-
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
 - **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
 - **Klawisz copilot:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Generacja procesora:** Intel Core i7-14xxx
- **Model procesora:** i7-14650HX
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Liczba rdzeni procesora:** 16
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Liczba wątków:** 24
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 157 W
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,2 GHz
- **Cache procesora:** 30 MB
- **Producent procesora:** Intel

Grafika:

- **NVIDIA G-SYNC:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5060
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 5600 MHz
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 65 W
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 245 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

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

Ochrona:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Typ anteny:** 2x2
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Wersja Bluetooth:** 5.2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel HM770

Wyświetlacz:

- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Typ HD:** WQXGA
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 240 Hz
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, DisplayHDR 400
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran matowy:** Tak

Audio:

- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **System dźwięku:** Nahimic Audio
- **Moc głośnika:** 2 W
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Home

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **NVMe:** Tak
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2242 (22 x 42 mm)

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Pojemność baterii:** 80 Wh

Kamera:

- **Przednia kamera:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix

Klawiatura:

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