

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-legion-5-15irx10-i7-13650hx-15-1-wqxga-oled-500nits-165hz-glossy-16gb-ddr5-4800-ssd1tb-geforc-p-216138.html>



Lenovo Legion 5 15IRX10 i7-13650HX
15.1" WQXGA OLED 500nits 165Hz
Glossy 16GB DDR5 4800 SSD1TB
GeForce RTX 5050 8GB Cam 5MP
80Wh NoOS Eclipse Black

Cena	4 893,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	MOBLEVGAM0160
Kod producenta	83LY0061PB
Kod EAN	198158679626
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Model procesora:** i7-13650HX
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 157 W
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 20
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5050
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 4800 MHz
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Nazwa koloru:** Eclipse Black
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ produktu:** Laptop
- **Materiał obudowy:** Aluminium, PC-ABS
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 245 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 100 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 65 W
- **Głębokość produktu:** 255,3 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 2,15 cm
- **Szerokość produktu:** 344,9 mm
- **Waga produktu:** 1,9 kg
- **Wysokość (z przodu):** 2 cm
- **Czytnik linii papilarnych:** Nie
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ anteny:** 2x2
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Bluetooth:** Tak
- **Układ płyty głównej:** Intel HM770
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR True Black 600
- **Typ HD:** WQXGA
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Przekątna ekranu:** 38,4 cm (15.1")
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** OLED
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 2 W
- **System dźwięku:** Nahimic Audio
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Układ audio:** Realtek ALC3287
- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak
- **Certyfikaty zgodności:** RoHS
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2242 (22 x 42 mm)
- **NVMe:** Tak
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **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
- **Kolor podświetlenia klawiatury:** RGB
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Strefa podświetlenia klawiatury:** 24-zone RGB
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak

-
- **Klawisz copilot:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Model procesora:** i7-13650HX
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 55 W
- **Maksymalna moc turbo:** 157 W
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,9 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i7
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,9 GHz
- **Generacja procesora:** Intel® Core™ i7 13. generacji
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Producent procesora:** Intel
- **Liczba wątków:** 20
- **Cache procesora:** 24 MB

Grafika:

- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR7
- **Pamięć karty graficznej:** 8 GB
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce RTX 5050

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Prędkość zegara pamięci:** 4800 MHz
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 255,3 mm
- **Wysokość (z tyłu):** 2,15 cm
- **Szerokość produktu:** 344,9 mm
- **Waga produktu:** 1,9 kg
- **Wysokość (z przodu):** 2 cm

Ochrona:

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

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ anteny:** 2x2
- **WWAN:** Niezainstalowany
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Bluetooth:** Tak

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel HM770

Wyświetlacz:

- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** DisplayHDR True Black 600
- **Typ HD:** WQXGA
- **Przestrzeń barw RGB:** DCI-P3
- **Przekątna ekranu:** 38,4 cm (15.1")
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Paleta barw:** 100%
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Typ matrycy:** OLED
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 165 Hz
- **Rozdzielczość:** 2560 x 1600 px
- **Powierzchnia wyświetlacza:** Połysk

Audio:

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

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Brak

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów HDMI:** 1

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

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