

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-27-aio-ec27250-core-7-150u-27-0-fhd-touch-ips-250nits-16gb-ddr5-ssd1tb-geforce-mx-570a-cam-wlan-p-311370.html>



Dell 27 AiO EC27250 Core 7-150U
27.0"FHD Touch IPS 250nits 16GB
DDR5 SSD1TB GeForce MX 570A Cam
WLAN + BT Backlit Kb W11Pro 3Y
ProSupport

Cena	6 539,26 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMDELALL0219
Kod producenta	EC27250_RPLU-R_003
Kod EAN	5397184998175
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Intel Core 7
- **Liczba wątków:** 12
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Model procesora:** 150U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,8 GHz, 1,2 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 55 W
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz
- **Pamięć karty graficznej:** 2 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce MX570A
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5200 MT/s
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** 2
- **Kolor produktu:** Perłowy

- **Kensington Lock:** Nie
- **Przycisk Włączania/wyłączania:** Tak
- **Materiał obudowy:** Plastik
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 130 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 455,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 603,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 200,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 41,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 614,7 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 394,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,71 kg
- **Waga (z podstawą):** 7,03 kg
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 10668 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Typ produktu:** All-in-One PC
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Backlit Keyboard
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Gęstość pikseli:** 92 ppi
- **Paleta barw:** 99%
- **Typ matrycy:** WVA
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ HD:** Full HD
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Jasność:** 250 cd/m²
- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Układ audio:** Realtek ALC3289
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W
- **Wbudowane głośniki:** Tak
- **Ilość głośników:** 2
- **Oprogramowanie przed instalacją:** McAfee Premium 1Yr, Microsoft Office Trial
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDHC, SDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak

-
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
 - **PowerShare:** Tak
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1
 - **Rozdzielczość zdjęcia:** 2880 x 1800 px
 - **Typ prywatności:** Pop-up
 - **Suma megapikseli:** 5 MP
 - **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
 - **Kamera prywatności:** Tak
 - **Wbudowana kamera/aparat:** Tak
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 70
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 106,47
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 46,62
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 315
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 161,91
 - **Wersja PAIA:** PAIA 1.4.7, 2025

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Intel Core 7
- **Liczba wątków:** 12
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Model procesora:** 150U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,4 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,8 GHz, 1,2 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4 GHz
- **Maksymalna moc turbo:** 55 W
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Generacja procesora:** Intel Core (Series 1)
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,4 GHz

Grafika:

- **Pamięć karty graficznej:** 2 GB
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** NVIDIA GeForce MX570A
- **Producent dedykowanego układu GPU:** NVIDIA
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Typ dedykowanej karty graficznej:** GDDR6
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5200 MT/s
- **Rodzaj pamięci:** DIMM/SO-DIMM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Typ slotów pamięci:** SO-DIMM
- **Układ pamięci:** 2 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** 2

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Perłowy
- **Kensington Lock:** Nie
- **Przycisk Włączania/wyłączania:** Tak
- **Materiał obudowy:** Plastik

Moc:

- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Napięcie wyjściowe adaptera AC:** 19.5 V
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 130 W
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Wysokość urządzenia (z podstawą):** 455,5 mm
- **Szerokość urządzenia (z podstawą):** 603,7 mm
- **Głębokość urządzenia (z podstawą):** 200,7 mm
- **Głębokość (bez podstawy):** 41,8 mm
- **Szerokość (bez podstawy):** 614,7 mm
- **Wysokość (bez podstawy):** 394,8 mm
- **Waga (bez podstawy):** 6,71 kg
- **Waga (z podstawą):** 7,03 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 10668 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Typ anteny:** 2x2
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Wi-Fi:** Tak
- **Producent karty WLAN:** Intel

Wydajność:

- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Typ produktu:** All-in-One PC

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Backlit Keyboard

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 1920 x 1080 px
- **Przekątna ekranu:** 27"
- **Rozmiar plamki:** 0,3114 x 0,3114 mm
- **Gęstość pikseli:** 92 ppi
- **Paleta barw:** 99%
- **Typ matrycy:** WVA
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Typ HD:** Full HD
- **Przestrzeń barw RGB:** sRGB
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Jasność:** 250 cd/m²

Audio:

- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Układ audio:** Realtek ALC3289
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Moc wyjściowa (RMS):** 10 W

-
- **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Ilość głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Oprogramowanie przed instalacją:** McAfee Premium 1Yr, Microsoft Office Trial
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL

Nośnik danych:

- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 1 TB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 1 TB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDHC, SDXC
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Nośniki:** SSD

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 2
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 2
- **PowerShare:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 1

Kamera:

- **Rozdzielczość zdjęcia:** 2880 x 1800 px
- **Typ prywatności:** Pop-up
- **Suma megapikseli:** 5 MP
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Kamera prywatności:** Tak
- **Wbudowana kamera/aparat:** Tak

Ślad węglowy:

- **Całkowita emisja dwutlenku węgla, odchylenie standardowe (kg CO2e):** 70
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 106,47
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 46,62
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 315
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 161,91
- **Wersja PAIA:** PAIA 1.4.7, 2025