

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pro-16-pc16250-intel-core-ultra-7-265u-laptop-40-6-cm-16-full-hd-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-p-300068.html>

BRAK
ZDJĘCIA



DELL Pro 16 PC16250 Intel Core Ultra 7 265U Laptop 40,6 cm (16") Full HD+ 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Platyna, Sreb

Cena	6 355,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRTBD4
Kod producenta	BTO109_PC16250_EMEA
Kod EAN	5902002322966

Opis produktu

- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 1,7 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 2,4 GHz
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 700 MHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba wątków:** 14
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 2
- **Model procesora:** 265U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ produktu:** Laptop
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Nazwa koloru:** Platinum Silver Color (Metallic Finish)
- **Kolor produktu:** Platynowy
- **Układ:** Clamshell

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie ładowania USB:** 15, 20 V, 9, 5
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 65 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 27 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wysokość (z tyłu):** 2,08 cm
- **Szerokość produktu:** 358 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,89 cm
- **Głębokość produktu:** 251,8 mm
- **Waga produktu:** 1,92 kg
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ gniazda zamka kabla:** Klin
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 140 G
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Trójpasemowy (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211
- **Producent karty WLAN:** Intel
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Bluetooth:** Tak
- **Maksymalny transfer danych przez bezprzewodny LAN:** 2400 Mbit/s
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran matowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Paleta barw:** 45%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** Full HD+
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Producent głośników:** Waves
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **System dźwięku:** MaxxAudio Pro
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wbudowany mikrofon:** Tak
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2

- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **PowerShare:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Liczba portów USB PowerShare:** 1
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
- **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Pojemność baterii:** 55 Wh
- **Ilość komór baterii:** 3
- **Czas ładowania:** 4 h
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Kamera prywatności:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
- **Typ przedniej kamery:** Full HD
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
- **Typ prywatności:** Przykrywka
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 2,07 Mpix
- **Przednia kamera:** Tak
- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawisz copilot:** Tak
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 28,51
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 6,05
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 70,42
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,02
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 108
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, DirectML
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 12 TOPs
- **Obsługa rzadkości:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Maksymalna moc turbo:** 57 W
- **Podstawowa moc procesora:** 15 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,1 GHz, 1,7 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Producent procesora:** Intel
- **Niska wydajność energetyczna - rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 2,4 GHz
- **Częstotliwość bazowa rdzenia o niskiej efektywności energetycznej:** 700 MHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,2 GHz
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Liczba wątków:** 14
- **Liczba rdzeni procesora:** 12
- **Rdzenie o niskiej wydajności energetycznej:** 2
- **Model procesora:** 265U
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,3 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)

Grafika:

-
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
 - **Dedykowana karta graficzna:** Nie
 - **Wbudowana karta graficzna:** Tak
 - **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
 - **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
 - **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel

Pamięć:

- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Rodzaj pamięci:** SO-DIMM
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB

Konstrukcja:

- **Typ produktu:** Laptop
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Nazwa koloru:** Platinum Silver Color (Metallic Finish)
- **Kolor produktu:** Platynowy
- **Układ:** Clamshell

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 65 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50 - 60 Hz
- **Napięcie ładowania USB:** 15, 20 V, 9, 5
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 65 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 27 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Wysokość (z tyłu):** 2,08 cm
- **Szerokość produktu:** 358 mm
- **Wysokość (z przodu):** 1,89 cm
- **Głębokość produktu:** 251,8 mm
- **Waga produktu:** 1,92 kg

Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ gniazda zamka kabla:** Klin
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Kensington Lock:** Tak

Warunki pracy:

- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 140 G
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C

Sieć:

- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Częstotliwość Wi-Fi:** Trójpasmowy (2,4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
- **Model kontrolera WLAN:** Intel Wi-Fi 6E AX211

-
- **Producent karty WLAN:** Intel
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Maksymalny transfer danych przez bezprzewodny LAN:** 2400 Mbit/s
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)

Wydajność:

- **Czujnik Halla:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** IPS
- **Ekran matowy:** Tak
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Paleta barw:** 45%
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 1000:1
- **Jasność:** 300 cd/m²
- **Gęstość pikseli:** 141 ppi
- **Przestrzeń barw RGB:** NTSC
- **Przekątna ekranu:** 16"
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Natywna proporcja obrazu:** 16:10
- **Typ HD:** Full HD+

Audio:

- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Moc głośnika:** 2,5 W
- **Producent głośników:** Waves
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **System dźwięku:** MaxxAudio Pro
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wbudowany mikrofon:** Tak

Oprogramowanie:

- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)

Nośnik danych:

- **NVMe:** Tak
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Nośniki:** SSD

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
- **PowerShare:** Tak
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Technologia Intel® Thunderbolt 4:** Tak
- **Liczba portów USB PowerShare:** 1

-
- **Ilość portów Thunderbolt 4:** 1
 - **Złącze baryłkowe adaptera zasilania:** 4.5 mm
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 55 Wh
- **Ilość komór baterii:** 3
- **Czas ładowania:** 4 h
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Kamera:

- **Kamera prywatności:** Tak
- **Kamera na podczerwień (IR):** Tak
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 30 fps
- **Typ przedniej kamery:** Full HD
- **Rozdzielczość aparatu - przód:** 1920 x 1080 px
- **Typ prywatności:** Przykrywka
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 2,07 Mpix
- **Przednia kamera:** Tak

Klawiatura:

- **Urządzenie wskazujące:** Touchpad
- **Klawiatura numeryczna:** Tak
- **Klawiatura z podświetleniem:** Tak
- **Klawisz copilot:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 28,51
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 6,05
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 70,42
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,02
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 108

Procesor neuronowy (NPU):

- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, Windows ML, OpenVINO, DirectML
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Wydajność NPU do:** 12 TOPs
- **Obsługa rzadkości:** Tak