

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-slim-ecs1250-i3-14100-8gb-ddr5-4800-ssd512-intel-uhd-730-wlan-bt-kb-mouse-w11pro-3y-prosupport-p-177900.html>



# Dell Slim ECS1250 i3-14100 8GB DDR5 4800 SSD512 Intel UHD 730 WLAN + BT Kb Mouse W11Pro 3Y ProSupport

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Cena             | 2 444,26 zł         |
| Dostępność       | Dostępny duża ilość |
| Numer katalogowy | KOMDELKOP1602       |
| Kod producenta   | ECS1250_RPLS-R_005  |
| PKWiU            | 26.20.13.0          |

## Opis produktu

- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Producent procesora:** Intel
- **Model procesora:** i3-14100
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Cache procesora:** 12 MB
- **Liczba wątków:** 8
- **Generacja procesora:** Intel Core i3-14xxx
- **Wydajne rdzenie:** 4
- **Maksymalna moc turbo:** 110 W
- **Podstawowa moc procesora:** 60 W
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,7 GHz
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 3,5 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,7 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i3
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 730
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Jednokanałowy
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Obudowa:** Wąski PC
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Zasilanie:** 180 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze
- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Wysokość produktu:** 303,5 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Waga produktu:** 4,75 kg

- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 35 °C
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%
- Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%
- Wstrząsy podczas przechowywania: 105 G
- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): -15,2 - 10668 m
- Wibracje podczas pracy: 0,26 G
- Wibracje podczas przechowywania: 1,37 G
- Wstrząsy podczas pracy: 40 G
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): -15,2 - 3048 m
- MU-MIMO: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Model kontrolera WLAN: MediaTek MT7920
- Technologia okablowania: 10/100/1000Base-T(X)
- Wi-Fi: Tak
- Podstawowy standard Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Producent karty WLAN: MediaTek
- Przewodowa sieć LAN: Tak
- Bluetooth: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- Typ anteny: 2x2
- Wersja TPM: 2.0
- Typ produktu: PC
- System dźwięku: Dźwięk wysokiej jakości
- Układ płyty głównej: Intel SoC
- Układ audio: Realtek ALC3204
- Moduł TPM (Trusted Platform Module): Tak
- Mysz w zestawie na wybranych rynkach: Dell MS116 Optical Mouse
- Klawiatura dostępna na wybranych rynkach: Dell KB216 Multimedia USB Keyboard
- Dołączony wyświetlacz: Nie
- Oprogramowanie próbne: McAfee LiveSafe 1Yr, Microsoft Office Trial
- Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 Pro PL
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit
- Nośniki: SSD
- Całkowita pojemność dysków: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- NVMe: Tak
- Całkowita pojemność dysków SSD: 512 GB
- Liczba zainstalowanych dysków: 1
- Typ dysku SSD: M.2
- Pojemność pamięci SSD: 512 GB
- Interfejs pamięci SSD: PCI Express 4.0
- Napęd optyczny: Nie
- Ilość portów HDMI: 1
- Wersja HDMI: 2.1
- Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Wersja DisplayPort: 1.4
- Ilość DisplayPort: 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e): 73,26
- Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e): 9,176
- Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 148
- Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e): 85,248
- Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e): 62,752
- Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e): 2,96
- Wersja PAIA: GaBi version 1, 2024

## Specyfikacja:

### Procesor:

- Typ pamięci procesora: Smart Cache
- Producent procesora: Intel
- Model procesora: i3-14100
- Liczba rdzeni procesora: 4

- 
- **Cache procesora:** 12 MB
  - **Liczba wątków:** 8
  - **Generacja procesora:** Intel Core i3-14xxx
  - **Wydajne rdzenie:** 4
  - **Maksymalna moc turbo:** 110 W
  - **Podstawowa moc procesora:** 60 W
  - **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 4,7 GHz
  - **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 3,5 GHz
  - **Liczba procesorów:** 1
  - **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,7 GHz
  - **Typ procesora:** Intel® Core™ i3

#### Grafika:

- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 730

#### Pamięć:

- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Obsługa kanałów pamięci:** Jednokanałowy
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB

#### Konstrukcja:

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Obudowa:** Wąski PC
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

#### Moc:

- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Zasilanie:** 180 W
- **Certyfikat 80 PLUS:** 80 PLUS Bronze

#### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Wysokość produktu:** 303,5 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Waga produktu:** 4,75 kg

#### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m

#### Sieć:

- **MU-MIMO:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)

- 
- **Model kontrolera WLAN:** MediaTek MT7920
  - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
  - **Wi-Fi:** Tak
  - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
  - **Producent karty WLAN:** MediaTek
  - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
  - **Bluetooth:** Tak
  - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
  - **Typ anteny:** 2x2

#### Wydajność:

- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** PC
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Układ płyty głównej:** Intel SoC
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

#### Zawartość opakowania:

- **Mysz w zestawie na wybranych rynkach:** Dell MS116 Optical Mouse
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Dell KB216 Multimedia USB Keyboard

#### Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

#### Oprogramowanie:

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

#### Nośnik danych:

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

#### Porty i interfejsy:

- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4

#### Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 73,26
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 9,176
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 148
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 85,248
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 62,752
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2,96
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024

