

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pro-qcs1250-intel-r-core-tm-i5-i5-14500-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-waski-pc-pc-p-261255.html>



DELL Pro QCS1250 Intel® Core™ i5 i5-14500 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wąski PC PC Czarny

Cena	4 015,25 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRPANN
Kod producenta	100587976
Kod EAN	5397184935606

Opis produktu

- **Generacja procesora:** Intel Core i5-14xxx
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Maksymalna moc turbo:** 154 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Liczba wątków:** 20
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,6 GHz, 1,9 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Model procesora:** i5-14500
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Jednokanałowy
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Bez ECC:** Tak
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Przeznaczenie:** Poziomy/Pionowy
- **Obudowa:** Wąski PC
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Zasilanie:** 180 W

- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Wysokość produktu:** 303,5 mm
- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Waga produktu:** 5,89 kg
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-LM
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wersja TPM:** 2.0
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Liczba zainstalowanych dysków:** 1
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba przednich portów USB:** 4
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Liczba tylnych portów USB:** 4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4a
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 163
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 58,517
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 91,117
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,42
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 9,943

Specyfikacja:

Procesor:

- **Generacja procesora:** Intel Core i5-14xxx
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Maksymalna moc turbo:** 154 W
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Liczba wątków:** 20
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,6 GHz, 1,9 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Producent procesora:** Intel
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Model procesora:** i5-14500
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5

Grafika:

- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Obsługa kanałów pamięci:** Jednokanałowy
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Bez ECC:** Tak
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s

Konstrukcja:

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Przeznaczenie:** Poziomy/Pionowy
- **Obudowa:** Wąski PC
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 303,5 mm
- **Szerokość produktu:** 95 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Waga produktu:** 5,89 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 0 - 95%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m

-
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,3 G
 - **Wibracje podczas pracy:** 0,66 G
 - **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
 - **Wstrząsy podczas przechowywania:** 160 G
 - **Wstrząsy podczas pracy:** 110 G

Sieć:

- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Nie
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-LM
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000

Wydajność:

- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Wersja TPM:** 2.0
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny

Gniazda rozszerzeń:

- **Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x):** 1
- **Gniazda PCI Express x1 (Gen 3.x):** 2

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

- **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Liczba przednich portów USB:** 4
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Liczba tylnych portów USB:** 4
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Wersja DisplayPort:** 1.4a
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1

-
- **Ilość DisplayPort:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold

Ślad węglowy:

- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 163
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 58,517
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 91,117
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 3,42
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 9,943