

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/komputer-pro-qct1250-intel-r-core-tm-i5-i5-14500-16-gb-512-gb-windows-11-pro-64-bit-p-183333.html>



## Komputer Pro QCT1250, Intel® Core™ i5, i5-14500, 16 GB, 512 GB, Windows 11 Pro, 64-Bit

Cena	<b>4 935,36 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCROKPZ</b>
Kod producenta	<b>20932904000</b>
Kod EAN	<b>5397184935941</b>

### Opis produktu

- **Liczba procesorów:** 1
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Generacja procesora:** Intel Core i5-14xxx
- **Maksymalna moc turbo:** 154 W
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 1,9 GHz, 2,6 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Model procesora:** i5-14500
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Liczba wątków:** 20
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Bez ECC:** Tak
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Obudowa:** Tower
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Zasilanie:** 180 W
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Wysokość produktu:** 324,3 mm
- **Szerokość produktu:** 154 mm

- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-LM
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Wersja TPM:** 2.0
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **PCI Express x1 slots:** 2
- **PCI Express x16 gniazda:** 1
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Liczba tylnych portów USB:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Liczba przednich portów USB:** 4
- **Liczba przednich portów audio:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4a
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Climate +, ENERGY STAR, EPEAT Gold

## Specyfikacja:

### Procesor:

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

- 
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
  - **Liczba rdzeni procesora:** 14
  - **Liczba wątków:** 20
  - **Cache procesora:** 24 MB

#### Grafika:

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

#### Pamięć:

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

#### Konstrukcja:

- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Obudowa:** Tower
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington

#### Moc:

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

#### Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 324,3 mm
- **Szerokość produktu:** 154 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm

#### Warunki pracy:

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

#### Sieć:

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

#### Wydajność:

- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

- 
- **Wersja TPM:** 2.0
  - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
  - **Układ audio:** Realtek ALC3204
  - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak

#### Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny

#### Gniazda rozszerzeń:

- **PCI Express x1 slots:** 2
- **PCI Express x16 gniazda:** 1

#### Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

#### Oprogramowanie:

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

#### Nośnik danych:

- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Napęd optyczny:** Nie

#### Porty i interfejsy:

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

#### Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Climate +, ENERGY STAR, EPEAT Gold