

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/komputer-pro-qct1250-intel-core-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	3 684,96 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCROKPZ
Kod producenta	20932904000
Kod EAN	5397184935941

Opis produktu

- **Liczba procesorów:** 1
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 3,7 GHz
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5 GHz
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Wydajne rdzenie:** 6
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,6 GHz, 1,9 GHz
- **Generacja procesora:** Intel Core i5-14xxx
- **Efektywne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 154 W
- **Liczba rdzeni procesora:** 14
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Liczba wątków:** 20
- **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Model procesora:** i5-14500
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel® UHD Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel UHD Graphics 770
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Bez ECC:** Tak
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Obudowa:** Tower
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Zasilanie:** 180 W
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Wysokość produktu:** 324,3 mm

-
- **Szerokość produktu:** 154 mm
 - **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
 - **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
 - **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
 - **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
 - **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Kontroler LAN:** Intel® I219-LM
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000, 10 Mbit/s
 - **Typ produktu:** PC
 - **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
 - **Układ audio:** Realtek ALC3204
 - **Przewody:** Prąd prądowy
 - **PCI Express x1 slots:** 2
 - **PCI Express x16 gniazda:** 1
 - **Dołączony wyświetlacz:** Nie
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Oprogramowanie próbne:** Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Nośniki:** SSD
 - **Liczba tylnych portów USB:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Liczba przednich portów audio:** 1
 - **Liczba przednich portów USB:** 4
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4a
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Ilość złączy SATA III:** 2
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Climate +, ENERGY STAR, EPEAT Gold
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR

Specyfikacja:

Procesor:

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

-
- **Liczba wątków:** 20
 - **Typ procesora:** Intel® Core™ i5
 - **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
 - **Model procesora:** i5-14500

Grafika:

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

Pamięć:

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

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

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

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

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny

Gniazda rozszerzeń:

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

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Oprogramowanie:

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

Nośnik danych:

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

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

Zrównoważony rozwój:

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