

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pro-tower-qct1250-ultra-7-265-8gb-ddr5-5600-ssd512-uhd-graphics-770-dvd-rw-kb-mouse-w11pro-3y-p-p-293790.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dell Pro Tower QCT1250 Ultra 7 265 8GB DDR5 5600 SSD512 UHD Graphics 770 DVD-RW Kb+Mouse W11Pro 3Y ProSupport

Cena	4 555,81 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMDELKOP1641
Kod producenta	BTO110_QCT1250_EMEA
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Cache procesora:** 30 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Liczba wątków:** 20
- **Model procesora:** 265
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,4 GHz, 1,8 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 182 W
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Model wbudowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** Intel
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** Intel Graphics
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Obudowa:** Tower
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Zasilanie:** 180 W
- **Szerokość produktu:** 154 mm

- **Wysokość produktu:** 324,3 mm
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Kontroler LAN:** Intel® I219-LM
- **Wi-Fi:** Nie
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Dell KB216 Multimedia USB Keyboard
- **Mysz w zestawie na wybranych rynkach:** Dell MS116 Optical Mouse
- **PCI Express x16 gniazda:** 1
- **PCI Express x1 slots:** 2
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Układ audio:** Realtek ALC3204
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee Business Protection 1-year, No Microsoft Office License included (Fed and Premier, Exception Only)
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Nośniki:** SSD
- **Typ pamięci SSD:** TLC
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **NVMe:** Tak
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4a
- **Ilość złączy SATA III:** 2
- **Liczba portów USB 2.0:** 4
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
- **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wersja HDMI:** 2.1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Liczba przednich portów audio:** 1
- **Liczba tylnych portów USB:** 4
- **Liczba przednich portów USB:** 4
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Climate +, ENERGY STAR, EPEAT Gold
- **Nie zawiera:** PVC/BFR
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 166
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 103,75
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 45,65
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 6,31
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 10,126
- **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
- **Wydajność GPU do:** 8 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, DirectML, OpenVINO, WebNN, Windows ML
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs

-
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
 - **Obsługa rzadkości:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Cache procesora:** 30 MB
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,3 GHz
- **Liczba wątków:** 20
- **Model procesora:** 265
- **Typ procesora:** Intel Core Ultra 7
- **Typ pamięci procesora:** Smart Cache
- **Liczba rdzeni procesora:** 20
- **Producent procesora:** Intel
- **Wydajny-rdzeniowy Maks. częstotliwość Turbo:** 5,2 GHz
- **Wydajność-rdzeń Maks. częstotliwość Turbo:** 4,6 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Częstotliwość podstawowa rdzenia o wysokiej wydajności:** 2,4 GHz, 1,8 GHz
- **Efektywne rdzenie:** 12
- **Wydajne rdzenie:** 8
- **Maksymalna moc turbo:** 182 W
- **Podstawowa moc procesora:** 65 W
- **Generacja procesora:** Intel Core Ultra (Series 2)

Grafika:

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

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 5600 MT/s
- **Układ pamięci:** 1 x 8 GB
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

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

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%

-
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
 - **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
 - **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
 - **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
 - **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G

Sieć:

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

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** PC
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Zawartość opakowania:

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

Gniazda rozszerzeń:

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

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Audio:

- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
- **Układ audio:** Realtek ALC3204

Oprogramowanie:

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

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość DisplayPort:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Wersja DisplayPort:** 1.4a
- **Ilość złączy SATA III:** 2

-
- Liczba portów USB 2.0: 4
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
 - Port dla zestaw słuchawka/mikrofon: Tak
 - Ilość portów HDMI: 1
 - Wersja HDMI: 2.1
 - Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
 - Liczba przednich portów audio: 1
 - Liczba tylnych portów USB: 4
 - Liczba przednich portów USB: 4

Zrównoważony rozwój:

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

Ślad węglowy:

- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 166
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 103,75
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 45,65
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 6,31
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 10,126

Procesor neuronowy (NPU):

- **Całkowita wydajność procesora do:** 33 TOPs
- **Wydajność GPU do:** 8 TOPs
- **Struktury oprogramowania AI obsługiwane przez NPU:** ONNX RT, DirectML, OpenVINO, WebNN, Windows ML
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Intel AI Boost
- **Wydajność NPU do:** 13 TOPs
- **Obsługa efektów Windows Studio:** Tak
- **Obsługa rzadkości:** Tak