

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/dell-pro-tower-qct1255-ryzen-7-pro-8700g-16gb-ddr5-4800-ssd512-radeon-780m-kb-mouse-w11pro-3y-prosup-p-293793.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Dell Pro Tower QCT1255 Ryzen 7 Pro 8700G 16GB DDR5 4800 SSD512 Radeon 780M Kb+Mouse W11Pro 3Y ProSupport

Cena	4 135,80 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KOMDELKOP1640
Kod producenta	BTO524_QCT1255_EMEA
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7 PRO
- **Taktowanie procesora:** 4,2 GHz
- **Model procesora:** 8700G
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 8000 Series
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 64 GB
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Bez ECC:** Tak
- **Gniazda pamięci:** DIMM x 2
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Szybkość przesyłania danych pamięci:** 4800 MT/s
- **Obudowa:** Tower
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Napięcie wejściowe zasilacza:** 90 - 264 V
- **Częstotliwość wejściowa zasilania:** 47/63 Hz
- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Szerokość produktu:** 154 mm
- **Waga produktu:** 6,76 kg
- **Wysokość produktu:** 324,3 mm
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** -15,2 - 3048 m
- **Wibracje podczas pracy:** 0,26 G
- **Wstrząsy podczas pracy:** 40 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 105 G

-
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 65 °C
 - **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 35 °C
 - **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** -15,2 - 10668 m
 - **Wibracje podczas przechowywania:** 1,37 G
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10 Mbit/s, 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Typ produktu:** PC
 - **Układ płyty głównej:** AMD PRO 665
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Klawiatura dostępna na wybranych rynkach:** Dell KB216 Multimedia USB Keyboard
 - **Mysz w zestawie na wybranych rynkach:** Dell MS116 Optical Mouse
 - **Dołączony wyświetlacz:** Nie
 - **Układ audio:** Realtek ALC3204
 - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
 - **Oprogramowanie próbne:** McAfee® Business Protection 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Nośniki:** SSD
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba portów USB 2.0:** 4
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **PowerShare:** Tak
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 3
 - **Liczba portów USB PowerShare:** 2
 - **Wersja DisplayPort:** 1.4a
 - **Nie zawiera:** PVC/BFR
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 7,84
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 106,82
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 196
 - **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO2e):** 68,6
 - **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 12,74
 - **Wydajność NPU do:** 16 TOPs
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 7 PRO
- **Taktowanie procesora:** 4,2 GHz
- **Model procesora:** 8700G
- **Liczba wątków:** 16
- **Typ pamięci procesora:** L2 & L3
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Producent procesora:** AMD
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5,1 GHz
- **Liczba procesorów:** 1
- **Cache procesora:** 24 MB
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 8000 Series

Grafika:

-
- **Typ zintegrowanej karty graficznej:** AMD Radeon
 - **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 780M
 - **Dedykowana karta graficzna:** Nie
 - **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
 - **Wbudowana karta graficzna:** Tak
 - **Producent wbudowanego procesora graficznego:** AMD

Pamięć:

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

Konstrukcja:

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

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 293 mm
- **Szerokość produktu:** 154 mm
- **Waga produktu:** 6,76 kg
- **Wysokość produktu:** 324,3 mm

Warunki pracy:

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

Sieć:

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

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Typ produktu:** PC
- **Układ płyty głównej:** AMD PRO 665

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

Wyświetlacz:

- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Audio:

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

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Architektura systemu operacyjnego:** 64-bit
- **Oprogramowanie próbne:** McAfee® Business Protection 1-year, Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** PVC/BFR

Ślad węglowy:

- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 7,84
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 106,82
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 196
- **Emisja dwutlenku węgla, zużycie energii (kg CO₂e):** 68,6
- **Wersja PAIA:** GaBi version 1, 2024
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 12,74

Procesor neuronowy (NPU):

- **Wydajność NPU do:** 16 TOPs
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** AMD Ryzen AI