

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lenovo-thinkcentre-m75q-gen-5-amd-ryzen-tm-5-8500ge-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-windows-11-pro-mini-p-297750.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Lenovo ThinkCentre M75q Gen 5 AMD Ryzen™ 5 8500GE 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini PC Czarny

Cena	4 500,04 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRT951
Kod producenta	12RQ0013PB
Kod EAN	0198153741014

Opis produktu

- **Producent procesora:** AMD
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 12
- **Model procesora:** 8500GE
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Liczba procesorów:** 1
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Taktowanie procesora:** 3,4 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 8000 Series
- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 740M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak
- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB
- **Obudowa:** Mini PC
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Objętość:** 1 l
- **Zasilanie:** 65 W
- **Szerokość produktu:** 179 mm
- **Wysokość produktu:** 36,5 mm
- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Głębokość produktu:** 182,9 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C

-
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%
 - **Bluetooth:** Tak
 - **Model kontrolera WLAN:** AMD RZ616
 - **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Typ anteny:** 2x2
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak
 - **Wi-Fi:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
 - **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
 - **Wersja TPM:** 2.0
 - **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, HDD, Supervisor
 - **Ochrona hasłem:** Tak
 - **Typ produktu:** Mini PC
 - **Wbudowane głośniki:** Tak
 - **Dołączona myszka:** Tak
 - **Klawiatura w zestawie:** Tak
 - **Możliwość podłączenia myszy:** Przewodowa
 - **Dołączony wyświetlacz:** Nie
 - **Układ audio:** Realtek ALC233
 - **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
 - **Język systemu operacyjnego:** Angielski, Polski
 - **Certyfikaty zgodności:** RoHS
 - **Nośniki:** SSD
 - **NVMe:** Tak
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Napęd optyczny:** Nie
 - **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
 - **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
 - **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
 - **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Ilość DisplayPort:** 2
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C:** 1
 - **Wersja HDMI:** 2.1
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A:** 3
 - **Liczba portów USB 2.0:** 3
 - **Port dla zestaw słuchawka/mikrofon:** Tak
 - **Możliwość podłączenia klawiatury:** Przewodowa
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ErP, ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO

Specyfikacja:

Procesor:

- **Producent procesora:** AMD
- **Typ procesora:** AMD Ryzen™ 5
- **Typ pamięci procesora:** L3
- **Liczba wątków:** 12
- **Model procesora:** 8500GE
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Cache procesora:** 16 MB
- **Liczba procesorów:** 1
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 5 GHz
- **Taktowanie procesora:** 3,4 GHz
- **Generacja procesora:** AMD Ryzen 8000 Series

Grafika:

- **Model wbudowanej karty graficznej:** AMD Radeon 740M
- **Model dedykowanej karty graficznej:** Niedostępny
- **Dedykowana karta graficzna:** Nie

-
- **Wbudowana karta graficzna:** Tak

Pamięć:

- **Prędkość zegara pamięci:** 5200 MHz
- **Obsługa kanałów pamięci:** Dwukanałowy
- **Pamięć RAM:** 16 GB
- **Układ pamięci:** 1 x 16 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR5-SDRAM
- **Gniazda pamięci:** SO-DIMM x 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB

Konstrukcja:

- **Obudowa:** Mini PC
- **Przeznaczenie:** Pionowa
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Kensington Lock:** Tak
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Objętość:** 1 l

Moc:

- **Zasilanie:** 65 W

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 179 mm
- **Wysokość produktu:** 36,5 mm
- **Waga produktu:** 1,25 kg
- **Głębokość produktu:** 182,9 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 5 - 35 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość (n.p.m.):** 0 - 12192 m
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3048 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 60 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 20 - 80%

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Model kontrolera WLAN:** AMD RZ616
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ anteny:** 2x2
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

- **Moduł TPM (Trusted Platform Module):** Tak
- **Wersja TPM:** 2.0
- **Rodzaj ochrony hasłem:** Zasilanie włączone, HDD, Supervisor
- **Ochrona hasłem:** Tak
- **Typ produktu:** Mini PC
- **Wbudowane głośniki:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Dołączona myszka:** Tak
- **Klawiatura w zestawie:** Tak
- **Możliwość podłączenia myszy:** Przewodowa

Wyświetlacz:

-
- **Dołączony wyświetlacz:** Nie

Audio:

- **Układ audio:** Realtek ALC233
- **System dźwięku:** Dźwięk wysokiej jakości

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Windows 11 Pro PL
- **Język systemu operacyjnego:** Angielski, Polski

Certyfikaty:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS

Nośnik danych:

- **Nośniki:** SSD
- **NVMe:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Napęd optyczny:** Nie
- **Pojemność pamięci SSD:** 512 GB
- **Całkowita pojemność dysków:** 512 GB
- **Całkowita pojemność dysków SSD:** 512 GB
- **Liczba zainstalowanych dysków SSD:** 1
- **Interfejs pamięci SSD:** PCI Express 4.0
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Rozmiar dysku SSD M.2:** 2280 (22 x 80 mm)

Porty i interfejsy:

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

Klawiatura:

- **Możliwość podłączenia klawiatury:** Przewodowa

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ErP, ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO