



## Serwer Dell PowerEdge T40 /E-2224/8GB/1TB/1Y NBD

Indeks: 29342 Producent: DELL Kod producenta: EMPET40 / 210-ASHD

**Cena: 2,672.20 zł**

### Opis

## DELL PowerEdge T40 serwer Intel Xeon E 3,5 GHz 8 GB DDR4-SDRAM Mini Tower 300 W

Producent: Dell

### Procesor

- Taktowanie procesora: 3,5 GHz
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Nazwa kodowa procesora: Coffee Lake
- Wielkość opakowania procesora: 37.5 x 37.5 mm
- Wyższe taktowanie procesora: 4,7 GHz
- Litografia procesora: 14 nm
- Konfiguracje PCI Express: 1x16, 1x8+2x4, 2x8
- Rozgałęźnik T: 100 °C
- Typ procesora: Intel Xeon E
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR4-SDRAM
- Gniazdko procesora: LGA 1151 (Socket H4)
- Stan spoczynku: Tak
- Tryby operacyjne procesora: 64-bit
- Model procesora: E-2224G
- Tcase: 69,3 °C
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Instrukcje obsługi: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
- Skalowalność: 1S
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 2666 Mhz
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 128 GB
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Liczba wątków: 4
- Producent procesora: Intel
- Liczba procesorów: 1
- Procesor cache: 8 MB
- Termiczny układ zasilania (TDP): 71 W

### Grafika

- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 12.0

- Model karty graficznej on-board: Intel UHD Graphics P630
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3
- ID wbudowanego urządzenia graficznego: 0x3E96
- Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL: 4.5
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 128 GB
- Karta graficzna on-board: Tak
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1200 Mhz

### **Pamięć**

- Maksymalna pojemność pamięci: 64 GB
- Gniazda pamięci: 4 x UDIMM
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR4-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB
- Kod korekcyjny: Tak
- Prędkość zegara pamięci: 2666 Mhz
- Układ pamięci: 1 x 8 GB

### **Konstrukcja**

- Kolor produktu: Czarny
- Obudowa: Mini Tower

### **Moc**

- Liczba głównych źródeł zasilania: 1
- Częstotliwość wejściowa zasilania: 50/60 Hz
- Zasilanie: 300 W
- Zasilanie zapasowe (RPS): Nie

### **Waga i rozmiary**

- Waga produktu: 8,4 kg
- Wysokość produktu: 335 mm
- Głębokość produktu: 359,5 mm
- Szerokość produktu: 176,6 mm

### **Warunki pracy**

- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 35 °C
- Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.): 0 - 3048 m
- Dopuszczalna wysokość (n.p.m.): 0 - 1200 m
- Zakres temperatur (przechowywanie): -40 - 65 °C
- Zakres wilgotności względnej: 20 - 80%
- Dopuszczalna wilgotność względna: 5 - 95%

### **Sieć**

- Przewodowa sieć lan: Tak
- Rodzaj interfejsu sieci Ethernet: Gigabit Ethernet

### **Zawartość opakowania**

- Przewody: Prąd przemienny

### **Gniazda rozszerzeń**

- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0

- Sloty PCI: 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1
- Gniazda PCI Express x4 (Gen 3.x): 2

### Cechy szczególne procesora

- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Technologia Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX): Tak
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Technologia Intel® Clear Video: Tak
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Intel® OS Guard: Tak
- Intel® 64: Tak
- Procesor ARK ID: 191037
- Intel® Secure Key: Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Intel® TSX-NI: Tak

### Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Nie

### Nośnik danych

- Napędy optyczne: DVD-RW
- Wspierane interfejsy dysków twardech: SAS, SATA
- Usługa RAID: Tak
- Obsługuje rozmiary napędu dysku twardego: 3.5"
- Liczba zainstalowanych HDD: 1
- Rozmiar HDD: 3.5"
- Liczba obsługiwanych HDD: 4
- Pojemność HDD: 1000 GB
- Szybkość HDD: 7200 RPM
- Całkowita pojemność przechowywania: 1000 GB
- Interfejs HDD: SATA

### Porty i interfejsy

- Liczba DisplayPorts: 2
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1
- Liczba portów USB 2.0: 4
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 5
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C: 1
- Szeregowe porty komunikacyjne: 1
- Liczba portów ps/2: 2

## Parametry

<b>Producent</b>	Dell
<b>EAN</b>	5397184277737
<b>Liczba zainstalowanych procesorów</b>	1
<b>Liczba zainstalowanych dysków</b>	1
<b>Łączna pojemność zainstalowanych dysków</b>	1
<b>Obsługiwane interfejsy dysków</b>	SATA
<b>Obsługiwane formaty dysków</b>	3,5"
<b>RAID</b>	0, 1, 5
<b>Wielkość pamięci RAM8</b>	
<b>Maksymalna pojemność pamięci RAM</b>	64
<b>Typ pamięci RAM</b>	DDR4
<b>Typ obudowy</b>	tower
<b>Liczba zasilaczy</b>	1
<b>Stan</b>	Nowy
<b>Kod producenta</b>	PET40_Q3FY20_FG0002_BTS
<b>Częstotliwość taktowania procesora</b>	3.4
<b>Procesor</b>	E-2224G