



Fujitsu E720 SFF i5-4590 8GB SSD256 HD4600 W10Pro (REPACK) 2Y

Indeks: **59390** Producent: **Fujitsu** Kod producenta: **E720_8_256**

Cena: 1,826.60 zł

Opis

Fujitsu ESPRIMO E720 Intel® Core™ i5 czwartej generacji i5-4590 8 GB DDR3-SDRAM 256 GB SSD SFF Czarny PC Windows 10 Professional

Producent: Fujitsu

Procesor

- Konfiguracje PCI Express: 1x16, 2x8, 1x8+2x4
- Wersja gniazd typu Slot (PCI Express): 3.0
- Litografia procesora: 22 nm
- Wyższe taktowanie procesora: 3,7 GHz
- Taktowanie zegara pamięci wspierane przez procesor: 1333, 1600
- Typ magistrali: DMI
- Termiczny układ zasilania (TDP): 84 W
- Procesor cache: 6 MB
- Parytet FSB: Nie
- Tcase: 72,72 °C
- Typy pamięci wspierane przez procesor: DDR3-SDRAM
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Nazwa kodowa procesora: Haswell
- Wskaźnik magistrali systemowej: 5 GT/s
- Tryby operacyjne procesora: 32-bit, 64-bit
- Gniazdko procesora: LGA 1150 (Socket H3)
- Typ procesora pamięci: Smart Cache
- Liczba procesorów: 1
- Taktowanie procesora: 3,3 GHz
- Pamięć ECC wspierana przez procesor: Nie
- Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max): 25,6 GB/s
- Maksymalna liczba linii PCI Express: 16
- Typ procesora: Intel® Core™ i5 czwartej generacji
- Liczba wątków: 4
- Seria procesora: Intel Core i5-4500 Desktop Series
- Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor: 32 GB
- Stepping: C0
- Model procesora: i5-4590

Grafika

- Wbudowana karta graficzna wersja DirectX: 11.1
- Typ zintegrowanej karty graficznej: Intel® HD Graphics
- Model karty graficznej on-board: Intel® HD Graphics 4600
- Wbudowana bazowa częstotliwość procesora: 350 Mhz
- Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej: 1,024 GB
- Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max): 1150 Mhz
- Karta graficzna on-board: Tak
- Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna): 3

Pamięć

- Maksymalna pojemność pamięci: 32 GB
- Prędkość zegara pamięci: 1600 Mhz
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR3-SDRAM
- Pamięć wewnętrzna: 8 GB
- Obsługa kanałów pamięci: Podwójny

Konstrukcja

- Kolor produktu: Czarny
- Przeznaczenie: Poziomy/Pionowy
- System chłodzenia wodnego: Nie
- Ilość zatok 3.5": 2
- Ilość zatok 5.25": 1

Moc

- Częstotliwość wejściowa zasilania: 50 - 60 Hz
- Zasilanie: 280 W
- Napiecie wejsciowe zasialcza: 100 - 240 V

Waga i rozmiary

- Wysokość opakowania: 540 mm
- Szerokość produktu: 340 mm
- Waga produktu: 10 kg
- Wysokość produktu: 98 mm
- Głębokość opakowania: 265 mm
- Szerokość opakowania: 467 mm
- Głębokość produktu: 382 mm

Warunki pracy

- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 35 °C

Sieć

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

Wydajność

- Rodzaj płyty: micro ATX
- Typ produktu: PC

Zawartość opakowania

- Dołączona myszka: Nie
- Dołączony wyświetlacz: Nie
- W zestawie klawiatura: Nie

Gniazda rozszerzeń

- PCI Express x1 slots: 2
- PCI Express x4 (Gen 2.x) slots: 1
- Gniazda PCI Express x16 (Gen 3.x): 1

Cechy szczególne procesora

- Wielkość opakowania procesora: 37.5 mm
- Technologia Intel® Anti-Theft (Intel® AT): Tak
- Technologie Thermal Monitoring: Tak
- Maksymalna konfiguracja CPU: 1
- Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT): Tak
- Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI): Tak
- Bezkonfliktowy procesor: Tak
- Procesor ARK ID: 80815
- Wbudowane opcje dostępne: Nie
- Kwalifikowalność platformy Intel® vPro™: Tak
- Technologia Intel® Trusted Execution: Tak
- Technologia Intel® Dual Display Capable: Nie
- Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): Tak
- Intel® Insider™: Tak
- Instrukcje obsługi: AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
- Stan spoczynku: Tak
- Intel® Rapid Storage Technology: Nie
- Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD): Tak
- Intel® Enhanced Halt State: Tak
- Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP): 1,00
- Intel® Flex Memory Access: Nie
- Intel® Secure Key: Tak
- Technologia virtualizacji Intel® (VT-x): Tak
- Technologia Execute Disable Bit (EDB): Tak
- Technologia Intel® Clear Video: Nie
- Technologia Intel® Quick Sync Video: Tak
- Intel® Demand Based Switching: Nie
- Intel® Smart Cache: Tak
- Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d): Tak
- Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT): Tak
- Układ graficzny i litografia IMC: 22 nm
- Intel® 64: Tak
- Intel® Fast Memory Access: Nie
- Technologia Intel® FDI: Tak
- Technologia Intel® My WiFi (Intel® MWT): Tak
- Technologia Intel® InTru™ 3D: Tak
- Intel® OS Guard: Tak
- Skalowalność: 1S
- Intel® TSX-NI: Tak
- Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep: Tak
- Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology): Nie
- Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID): Nie
- Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA): Tak

- Specyfikacja systemu Thermal Solution: PCG 2013D
- Technologia Intel® Turbo Boost: 2.0
- Intel® Wireless Display (Intel® WiDi): Tak

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Windows 10 Pro
- Zawiera sterowniki: Tak
- Architektura systemu operacyjnego: 64-bit

Certyfikaty

- Certyfikat EnergyStar: Tak
- Zgodność z RoHS: Tak
- Zgodność z EPEAT: Gold

Nośnik danych

- Całkowita pojemność przechowywania: 256 GB
- Pojemność pamięci SSD: 256 GB
- Nośniki: SSD
- Liczba zainstalowanych dysków SSD: 1
- Napędy optyczne: DVD Super Multi

Porty i interfejsy

- Liczba DisplayPorts: 1
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 4
- Mikrofon: Tak
- Liczba portów VGA (D-Sub): 1
- Szeregowe porty komunikacyjne: 1
- Liczba portów ps/2: 2
- Port DVI: Tak
- Wejście liniowe: Tak
- Liczba portów USB 2.0: 8
- Wyjścia słuchawkowe: 1
- Wyjście liniowe: Tak
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 1

Pozostałe funkcje

- Technologia Intel® Virtualization (Intel® VT): VT-x, VT-d
- Ilość dysków optycznych: 1

Parametry

Marka	Fujitsu
Model	E720_8_256
Kod producenta	5902841247307
Seria procesora	Intel Core i5
Taktowanie bazowe procesora	3.3
Typ pamięci RAM	DDR3

Wielkość pamięci RAM8 GB	
Typ dysku twardego	SSD
Pojemność dysku	256
Kolor	czarny
Typ komputera	komputer stacjonarny
EAN	5902841247307
Waga produktu	7.67
Monitor	brak
Typ napędu	DVD
Moc zasilacza	280
System operacyjny	Windows 10 Professional
Model procesora	E720_8_256
Typ gniazda procesora	Socket 1150
Taktowanie maksymalne procesora	3.7
Pamięć podręczna procesora	6
Liczba rdzeni procesora	4
Liczba wątków procesora	4
Maksymalna pojemność pamięci RAM	32
Rodzaj karty graficznej	zintegrowana
Producent karty graficznej	inny
Chipset karty graficznej	HD Graphics 4600
Pamięć karty graficznej	współdzielona
Złącza karty graficznej	DisplayPort, DVI, VGA (D-Sub)
Chłodzenie karty graficznej	pasywne
Producent płyty głównej	inny
Gniazda rozszerzeń	PCIe 3.0/2.0 x1, PCIe 3.0/2.0 x16, PCIe 3.0/2.0 x4
Chipset płyty głównej	inny
Złącza zewnętrzne płyty głównej	mini jack 3,5 (audio), PS/2, RJ45, USB 2.0 typ A, USB 3.0 typ A
Typ obudowy	Inna
Złącza obudowy	inne
Stan	Nowy