

Qnap-TVS-872XU-I3-4G tower intel 4GB RAM



Produkt chwilowo niedostępny

Producent: QNAP

Kod producenta	TVS-872XU-I3-4G
Port USB	Tak
Kolor produktu	Czarny
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 40 °C
Napięcie wejściowe AC	100 - 240 V
Diody LED	HDD LAN Status
Wbudowany wyłącznik	Tak
Przycisk reset	Tak
Liczba rdzeni procesora	4
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Ilość portów HDMI	1
Wersja HDMI	2.0
Gniazdo zamknięcia przewodu	Tak
Typ gniazda zamka kabla	Kensington
Rodzaj chłodzenia	Aktywny
Liczba wentylatorów	2 went.
Pamięć wewnętrzna	4 GB
Tryby operacyjne procesora	64-bit
Wersja gniazd typu Slot (PCI Express)	3.0
Taktowanie procesora	3,6 GHz
Typy pamięci wspierane przez procesor	DDR4-SDRAM
Termiczny układ zasilania (TDP)	65 W
Konfiguracje PCI Express	1x8+2x4 1x16 2x8
Litografia procesora	14 nm
Gniazdko procesora	LGA 1151 (Socket H4)
Nazwa kodowa procesora	Coffee Lake
Wbudowana bazowa częstotliwość procesora	350 Mhz
Liczba monitorów wspieranych (wbudowana karta graficzna)	3

Wbudowana karta graficzna wersja DirectX	12.0
Wbudowana karta graficzna wersja OpenGL	4.5
Technologia Execute Disable Bit (EDB)	Tak
Stan spoczynku	Tak
Technologie Thermal Monitoring	Tak
Maksymalna liczba linii PCI Express	16
Skalowalność	1S
Maksymalna konfiguracja CPU	1
Technologia Intel® Quick Sync Video	Tak
Technologia Intel® InTru™ 3D	Tak
Technologia Intel® Clear Video HD (Intel® CVT HD)	Tak
Nowe instrukcje AES (Intel® AES-NI)	Tak
Technologia Udoskonalona Intel SpeedStep	Tak
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Tak
Intel® Secure Key	Tak
Intel® OS Guard	Tak
Technologia Intel® Clear Video	Tak
Intel® 64	Tak
Technologia virtualizacji Intel® (VT-x)	Tak
Technologia Wirtualizacji Intel® (Directed I/O) (VT-d)	Tak
Rozgałęźnik T	100 °C
Wielkość opakowania procesora	37.5 x 37.5 mm
Wskaźnik magistrali systemowej	8 GT/s
Typ procesora pamięci	Smart Cache
Specyfikacja systemu Thermal Solution	PCG 2015C
Technologia Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Nie
Technologia Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Tak
Technologia Intel® Trusted Execution	Nie
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Nie
Wspierane interfejsy dysków twardych	Serial ATA III
Obsługiwane rozmiary dysków pamięci	2.5 3.5"
Zainstalowane urządzenie pamięci masowej	Nie
Rodzaje zainstalowanych dysków	Nie
Funkcja kopii zapasowej	Tak
Ilość jednostek zasilania	1
Liczba wątków	4
Pamięć ECC wspierana przez procesor	Nie
Technologia Intel® Turbo Boost	Nie

Intel® Enhanced Halt State	Tak
Intel® TSX-NI	Nie
Intel® Clear Video Technology dla MID (Intel® CVT for MID)	Tak
Bezkonfliktowy procesor	Tak
Wbudowane opcje dostępne	Tak
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-C	2
Intel® Insider™	Tak
Procesor cache	6 MB
Dynamiczne taktowanie wbudowanej karty graficznej (max)	1100 Mhz
Typ magistrali	DMI3
Maksymalna pamięć wewnętrzna wspierana przez procesor	64 GB
Model karty graficznej on-board	Intel® UHD Graphics 630
Maksymalna pamięć wbudowanej karty graficznej	64 GB
Ilość portów USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Typu-A	4
Model procesora	i3-8100
Przepustowość pamięci obsługiwana przez procesor (max)	37,5 GB/s
Liczba jednostek funkcjonalnych	23
Procesor ARK ID	126688
Wersja Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	0,00
Natężenie wentylatora	12 V
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	4
Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci	8
Moc zasilacza	350 W
Kanały pamięci wspierane przez procesor	Podwójny
Wielkość pamięci flash	4000 MB
Złącze światłowodowe	SFP+
Szerokość produktu	482 mm
Liczba portów	2
Maksymalna pamięć operacyjna RAM	64 GB
Średnica czaszy wentylatora	6 cm
Głębokość produktu	562 mm
Wysokość produktu	88,3 mm
Waga produktu	10,9 kg
Poziom hałasu	54,2 dB
Obsługiwane rodzaje dysków	HDD & SSD
Typ procesora	Intel® Core™ i3 ósmej generacji
Producent procesora	Intel
Typ pamięci wewnętrznej	DDR4

Model	NAS
Obudowa	Rack (2U)
Klasa urządzenia	Small i Medium Business
Wersja technologii Intel® Identity Protection	1,00
Wersja technologii Intel® Secure Key	1,00
Wersja Intel® TSX-NI	0,00
Gniazda pamięci	4 x DIMM
ID wbudowanego urządzenia graficznego	0x3E91
Pobór mocy	76,8 W
Waga wraz z opakowaniem	14,3 kg
Intel® Iris™ Pro Graphics	Tak