

Fujitsu PRIMERGY TX1330M4 palvelin 0 GB Tower Intel Xeon E E-2176G 3,7 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 450 W



Tuotemerkki : Fujitsu

Tuoteperhe: PRIMERGY

Tuotekoodi:
VFY:T1334SC170IN

Tuotteen nimi : TX1330M4

Fujitsu PRIMERGY TX1330M4. Suoritinperhe: Intel Xeon E, Prosessorin taajuus: 3,7 GHz, Prosessorimalli: E-2176G. Sisäinen muisti: 16 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4-SDRAM. Kokonaistallennuskapasiteetti: 0 GB, HDD-käyttöliittymä: SATA, Serial Attached SCSI (SAS). Ethernet LAN, Kaapelitekniikka: 10/100/1000Base-T(X). Virtalähde: 450 W. Alustatyyppi: Tower

Proessori		Liitettävyyys	
Suoritinvalmistaja *	Intel	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) C-tyyppin porttien määrä	2
Suoritinperhe *	Intel Xeon E	VGA (D-Sub) -porttien määrä	1
Prosessorimalli *	E-2176G	Sarjaporttien määrä	1
Prosessorin taajuus *	3,7 GHz	RS-232-portit	1
Suorittimen boost-taajuus	4,7 GHz	Laajennuspaikat	
Prosessorin ytimet	6	PCI Express x 1 korttipaikkoja	1
Prosessorin välimuisti	12 MB	PCI Express x4 korttipaikkoja	1
Asennettujen prosessorien lukumäärä	1	PCI Express x8 korttipaikkoja	2
Thermal Design Power (TDP)	80 W	PCI Express korttipaikan versio	3.0
Prosessorin välimuistityyppi	Smart Cache	Suunnittelu	
Järjestelmän väylänopeus	8 GT/s	Alustatyyppi *	Tower
Prosessorin kanta	LGA 1151 (pistoke H4)	Tuotteen väri	musta
Prosessorin litografia	14 nm	Ohjelmisto	
Prosessorin säikeet	12	Microsoft Hyper-V Server 2012 R2	
Prosessorin käyttötilat	64-bittinen	Microsoft Hyper-V Server 2016	
Kellotus	U0	Microsoft Windows Server 2012 R2	
Väylätyyppi	DMI3	Datacenter Microsoft Windows Server 2016 Datacenter Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard Microsoft Windows Server 2016 Standard Microsoft Windows Server 2012 R2 Essentials Microsoft Windows Server 2016 Essentials Microsoft Windows Server 2012 R2 Foundation Microsoft Windows Storage Server 2012 R2 Standard Microsoft Windows Storage Server 2016 Standard Microsoft Hyper-V Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Microsoft Windows Server 2012 Standard Microsoft Windows Server 2012 Essentials Microsoft Windows Server 2012 Foundation	
Prosessorin koodinimi	Coffee Lake	Yhteensopivat käyttöjärjestelmät *	
Tjunction	100 °C	CPU-kokoonpano (maks.) 1	
Prosessorin tukema suurin sisäinen muisti	128 GB	Enhanced Intel SpeedStep Technology ✓	
Prosessorin tukemat muistityypit	DDR4-SDRAM		
Prosessorin tukemat muistin kellonopeudet	2666 MHz		
Prosessorin tukema muistin kaistanleveys (maks.)	41,6 GB/s		
Execute Disable Bit	✓		
Joutotilat	✓		
Thermal Monitoring -teknologia	✓		
PCI Express -väylien enimmäismäärä	16		
PCI Express kokoonpanot	1x16, 2x8, 1x8+2x4		
Prosessorin pakkausko	37.5 x 37.5 mm		
Tuetut ohjepaketit	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2		
Prosessorin ydin	SR3WS		
Skaalautuvuus	1S		

Proessori		Suorittimen erityispiirteet	
Saatavilla olevat upotetut vaihtoehdot	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Muisti		Intel® Hyper-Threading -teknologia (Intel® HT Technology)	✓
Sisäinen muisti *	16 GB	Intel® Turbo Boost -teknologia	2.0
Sisäisen muistin tyyppi *	DDR4-SDRAM	Intel® Quick Sync Video -teknologia	✓
Muistipaikat	4	Intel® InTru™ 3D -teknologia	✓
ECC	✓	Intel® Clear Video HD -teknologia (Intel® CVT HD)	✓
Sisäinen enimmäismuisti *	128 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tallennusväline		Intel® Trusted Execution -teknologia	✓
Kokonaistallennuskapasiteetti *	0 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
HDD-käyttöliittymä	SATA, Serial Attached SCSI (SAS)	Intel® VT-x, jossa Extended Page Tables (EPT)	✓
RAID-tuki *	✓	Intel® Secure Key	✓
RAID-tasot	0, 1, 5, 6, 10	Intel® TSX-NI	✓
Optisen aseman tyyppi *	✗	Intel® OS Guard	✓
Grafiikka		Intel® Clear Video Technology	✓
Sisäinen näytönohjain	✓	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Sisältyvän näytönohjaimen malli	Intel UHD Graphics P630	Intel® Clear Video Technology MID (Intel® CVT for MID)	✓
Sisäisen näytönohjaimen perustaajuus	350 MHz	Intel® 64	✓
Sisäisen näytönohjaimen dynaaminen taajuus (maks.)	1200 MHz	Intel® Secure Key Technology-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen enimmäismuisti	64 GB	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Sisäisen näytönohjaimen OpenGL-versio	4.5	Intel® TSX-NI-versio	1,00
Sisäisen näytönohjaimen DirectX-versio	12.0	ARK ID -proessori	134860
Tuettujen näyttöjen lukumäärä (sisäinen näytönohjain)	3	Virranhallinta	
Sisäisen näytönohjaimen tunnus	0x3E96	Virtalähde *	450 W
Verkko		Ympäristöolosuhteet	
LAN-kontrolleri	Intel I210	Käyttölämpötila (T-T)	5 - 45 °C
Ethernet LAN	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	10 - 85%
Kaapelitekniikka	10/100/1000Base-T(X)	Sertifikaatit	
Ethernet-liitännän tyyppi	Gigabitti Ethernet	Sertifiointi	CB, RoHS, WEEE, GS, CE, CSA us, ULc/us, FCC Class A, VCCI:V3 Class A + JIS 61000-3-2, GOST-R, KC, CCC, C-Tick, BSMI
Liitettävyys		Paino ja mitat	
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	2	Tuotteen leveys	177 mm
USB 2.0 -porttien määrä	4	Tuotteen syvyys	560 mm
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyyppin porttien määrä	4	Tuotteen korkeus	455 mm
		Muut ominaisuudet	
		iSCSI-tuki	✓



4059595886274

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 22-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date