



DELL Precision T1700 Intel® Xeon® E3 V3 Family E3-1241V3 16 Giga Bites DDR3-SDRAM 256 Giga Bites SSD NVIDIA® Quadro® K2200 Windows 7 Professional Mini Tower Stație de lucru Negru

Marcă : DELL

Familia de produse: Precision

Codul produsului: 1700-4357

Nume produs : T1700

DELL Precision T1700. Frecvență procesor: 3,5 GHz, Familia de procesoare: Intel® Xeon® E3 V3 Family, Procesor: E3-1241V3. Memorie internă: 16 Giga Bites, Tip de memorie internă: DDR3-SDRAM, Memorie viteză de ceas: 1600 MHz. Capacitate totală de stocare: 256 Giga Bites, Suport media de stocare: SSD, De tipul de unitate optică: DVD±RW. Model adaptor grafic dedicat: NVIDIA® Quadro® K2200. Sistem de operare cu condiția: Windows 7 Professional, Arhitectura sistem de operare: 64-bit. Sursa de alimentare: 365 W. Tip de sasiu: Mini Tower. Tipul de produs: Stație de lucru



Procesor		Performanță	
Producătorul procesorului *	Intel	Tipul de produs *	Stație de lucru
Familia de procesoare *	Intel® Xeon® E3 V3 Family	Software	
Procesor *	E3-1241V3	Arhitectura sistem de operare	64-bit
Numărul de nuclee de procesor	4	Sisteme de operare în caz de recuperare	Windows 8.1
Fire de execuție procesor (threads)	8	Sistem de operare cu condiția *	Windows 7 Professional
Frecvență boost procesor	3,9 GHz	Caracteristici speciale procesor	
Frecvență procesor *	3,5 GHz	Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA)	×
Priza Processor	LGA 1150 (Mufă H3)	Tehnologie Intel® Wireless Display (WiDi)	×
Memorie cache procesor	8 Mega bites	Intel® 64	✓
Tip procesor cache	Cache inteligent	Tehnologie Enhanced Intel SpeedStep	✓
Rată magistrală sistem	5 GT/s	Opțiuni încorporate disponibile	×
Tip de magistrală	DMI2	Tehnologie Intel® InTru™ 3D	×
Paritate FSB	×	Intel® Insider™	×
Tehnologie de fabricare procesor/Litography	22 nm	Tehnologie Intel® Clear Video HD	×
Moduri operare procesor	32-bit, 64-bit	Tehnologia Intel® Clear Video	×
Serie procesor	Intel Xeon E3-1200 v3	Intel® VT-x cu Extended Page Tables (EPT)	✓
Nume de cod procesor	Haswell	Intel® TSX-NI	✓
Thermal Design Power (TDP)	80 W	Stări de repaus (idle)	✓
Versiune sloturi PCI Express	3.0		
Număr maxim căi PCI Express	16		
PCI Express configurations	1x8, 2x8, 1x8+2x4		
Număr de procesoare instalate	1		
Pas cu pas	C0		

Procesor		Caracteristici speciale procesor	
Memorie internă minimă acceptată de procesor	32 Giga Bites	Tehnologie de Monitorizare Termală	✓
Tipuri memorie acceptate de procesor	DDR3-SDRAM	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Viteze de ceas acceptate de procesor	1333,1600 MHz	Intel® AES New Instructions	✓
Lățime bandă memorie acceptată de procesor	25,6 GB/s	Intel® Secure Key	✓
ECC acceptat de procesor	✓	Intel® OS Guard	✓
Memorie		Tehnologie Intel® Trusted Execution	✓
		Execute Disable Bit (funcționalitate protecție)	✓
Memorie internă *	16 Giga Bites	Tehnologie Intel® FDI	✗
Maximum de memorie internă *	32 Giga Bites	Intel® Flex Memory Access	✓
Tip de memorie internă	DDR3-SDRAM	Intel® Fast Memory Access	✓
Amplasare memorie (sloturi x dimensiune)	4 x 4 Giga Bites	Intel® Smart Cache	✓
Sloturi pentru memorii	4x DIMM	Intel® Enhanced Halt State	✓
Memorie viteza de ceas	1600 MHz	Comutare Intel® bazată pe cereri	✗
Canale de memorie	Cu două canale	Tehnologie Intel® Clear Video pentru MID	✗
Medii de stocare		Mărime ambalaj procesor	37.5 x 37.5 milimetri
		Seturi de instrucțiuni Supported	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Capacitate totală de stocare *	256 Giga Bites	Scalabilitate	15
Suport media de stocare *	SSD	Configurație CPU (max)	1
De tipul de unitate optică *	DVD±RW	Litografie grafică și IMC	22 nm
Numărul de SSD-uri instalate	1	Specificații soluție termală	PCG 2013D
SSD capacitatea de unitate	256 Giga Bites	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Suport RAID	✓	Versiune Intel® Identity Protection Technology	1,00
Niveluri RAID	0, 1, 5, 10	Versiune Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	1,00
Grafică		Versiune Intel® Secure Key Technology	1,00
		Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Adaptor grafic la-bord *	✗	Versiune Intel® TSX-NI	1,00
Model adaptor grafic dedicat *	NVIDIA® Quadro® K2200	Tehnologie Intel® Dual Display Capable	✗
Adaptor memorie discrete graphics	4 Giga Bites	Tehnologie Intel® I/O Acceleration	✓
Model adaptor grafic la-bord *	Indisponibil	Tehnologie Intel® Rapid Storage	✗
Frecvență de lucru adaptor grafic on-board	350 MHz	Procesor ARK ID	80909
Frecvență dinamică adaptor grafic on-board (max)	1200 MHz	Tehnologie Intel® Smart Response	✗
Memorie maximă adaptor grafic on-board	1,74 Giga Bites	Tehnologie Intel® Rapid Start	✗
Număr ecrane suportate (on-board graphics)	3	Tehnologie Intel® Turbo Boost	2.0
Versiune DirectX adaptor grafic on-board	11.2	Tehnologie Intel® Smart Connect	✗
Număr unități execuție	20	Tehnologie Intel® Hyper-Threading	✓
Rețea		Tehnologie Intel® Quick Sync Video	✗
		Tehnologie Intel® My WiFi (Intel® MWT)	✗
Ethernet LAN *	✓	Tehnologie Intel® Identity Protection	✓
Viteză transfer de date Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Tehnologie Intel® Anti-Theft	✓
Tehnologia cablării	10/100/1000Base-T(X)	Procesor non-conflict	✗
Wi-Fi *	✗	Managementul energiei	
Opțiune Wake-on-LAN	✓	Sursa de alimentare *	365 W
Conexiune		Certificate	
		Certificare	CECP, GS
Număr porturi USB 2.0 *	6	Sustenabilitate	
Cantitate porturi USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Tip-A *	4	Certificate de sustenabilitate	ENERGY STAR
Număr porturi VGA (D-Sub)	1		
Portul DVI	✗		
Număr de DisplayPort	1		
PS / 2 cantitate porturi	2		
Porturi Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Microfon, Jack line-in	✓		
Leșiri căști	1		

Conexiune		Greutate și dimensiuni	
Line ieșire	✓	Lățime *	175 milimetri
Line-intrare	✓	Adâncime *	435 milimetri
Cantitatea Serial porturi	1	Înălțime *	360 milimetri
Sloturi de extensie		Conținutul de ambalaje	
PCI Express x1 sloturi	1	Mouse inclus	✗
Sloturi PCI Express x16 (Gen 2.x)	1	Tastatură inclusă	✗
Sloturi PCI Express x16 (Gen 3.x)	1	Manual	✓
PCI sloturi	1	afișaj	
Design		Ecran inclus *	✗
Tip de sasiu *	Mini Tower	Alte caracteristici	
Plasare acceptată	Vertical	Număr discuri optice	1
Sistem de răcire apă	✗	Tehnologie Intel® Virtualization	VT-d, VT-x
Număr de bay-uri de 3.5"	2		
Număr de bay-uri de 5.25"	2		
Slot cablu de siguranță	✓		
Tip slot cablu cu sistem de blocare	Kensington		
Culoarea produsului *	Negru		
Performanță			
Chipset-ul plăcii de bază	Intel® C226		
Sistem audio	HD		
Protecție parolă	✓		

Catalog Object Cloud



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.