



DELL Optiplex 790 Intel® Core™ i5 i5-2400 4 GB DDR3-SDRAM 320 GB Windows 7 Professional Desktop PC Nero

Marchio : DELL

Codice prodotto: P790-6931

Nome del prodotto : Optiplex 790

DELL Optiplex 790. Frequenza del processore: 3,1 GHz, Famiglia processore: Intel® Core™ i5, Modello del processore: i5-2400. RAM installata: 4 GB, Tipo di RAM: DDR3-SDRAM, Velocità memoria: 1333 MHz. Capacità totale di archiviazione: 320 GB, Tipo drive ottico: DVD-ROM. Modello scheda grafica integrata: Intel® HD Graphics 2000. Sistema operativo incluso: Windows 7 Professional, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 250 W. Tipo di case: Desktop. Tipo di prodotto: PC. Colore del prodotto: Nero



Processore		Slot espansione	
Produttore processore *	Intel	Slot PCI	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5	Design	
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di seconda generazione	Tipo di case *	Desktop
Modello del processore *	i5-2400	Numero di vani per drive 3.5"	1
Numero di core del processore	4	Numero di vani per drive 5.25"	1
Numero di threads del processore	4	Colore del prodotto *	Nero
Frequenza del processore turbo massima	3,4 GHz	Prestazione	
Frequenza del processore *	3,1 GHz	Chipset scheda madre	Intel® Q65 Express
Presa per processore	LGA 1155 (Socket H2)	Tipo di prodotto *	PC
Cache processore	6 MB	Software	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Architettura sistema operativo	64-bit
Bus di sistema	5 GT/s	Sistema operativo incluso *	Windows 7 Professional
Tipo di bus	DMI	Caratteristiche speciali del processore	
FSB Parity	×	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	×
Litografia processore	32 nm	Intel® 64	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Serie di processore	Intel Core i5-2400 Desktop Series	Opzioni incorporate disponibili	✓
Nome in codice del processore	Sandy Bridge	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Thermal Design Power (TDP)	95 W	Intel® Insider™	✓
Tcase	72,6 °C	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Versione degli slot PCI Express	2.0	Tecnologia Intel® Clear Video	×
Numero massimo di corsie Express PCI	16	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Numero di processori installati	1	Idle States	✓
CPU multiplier (bus/core ratio)	31	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	32 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3-SDRAM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Velocità memory clock supportate dal processore	1066,1333 MHz	Execute Disable Bit	✓
Banda di memoria supportata dal processore (max)	21 GB/s	Intel® FDI Technology	✓
ECC supportato dal processore	×	Intel® Flex Memory Access	✓
Memoria		Intel® Fast Memory Access	✓
RAM installata *	4 GB	Intel® Enhanced Halt State	✓
RAM massima supportata *	16 GB		
Tipo di RAM	DDR3-SDRAM		

Memoria		Caratteristiche speciali del processore	
Struttura memoria	2 x 2 GB	Intel® Demand Based Switching	✗
Slot memoria	4x DIMM	Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Velocità memoria	1333 MHz	Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5 mm
Canali di memoria	Dual-channel	Istruzioni supportate	AVX
Archiviazione		CPU configuration (max)	1
Capacità totale di archiviazione *	320 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Tipo drive ottico *	DVD-ROM	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Numero di hard drive installati	1	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Capacità hard disk	320 GB	Tecnologia Intel® Dual Display Capable	✓
Interfaccia hard disk	SATA III	Intel® Rapid Storage Technology	✗
Velocità di rotazione hard disk	7200 Giri/min	Processore ARK ID	52207
Lettore di schede integrato	✓	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Grafica		Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Scheda grafica integrata *	✓	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✗
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® HD Graphics	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel® HD Graphics 2000	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	850 MHz	Processore (da zone) Conflict free	✗
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1100 MHz	Gestione energetica	
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	2	Alimentazione *	250 W
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x102	Certificati di sicurezza	
Collegamento in rete		Certificati di conformità	RoHS
Collegamento ethernet LAN *	✓	Certificazione	CECP, TCO 05, WEEE
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Sostenibilità	
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Certificati di sostenibilità	EPEAT Gold, ENERGY STAR
Connettività		Dimensioni e peso	
Quantità porte USB 2.0 *	10	Larghezza *	102 mm
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	Profondità *	410 mm
Porta DVI	✗	Altezza *	360 mm
Quantità DisplayPorts	1	Peso *	7,56 kg
Quantità porte PS/2	2	Contenuto dell'imballo	
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Mouse incluso	✗
Microfono, spinotto d'ingresso	✓	Tastiera inclusa	✗
Uscite per cuffie	2	Display	
Uscita di linea	✓	Schermo incluso *	✗
Porte seriali	1	Altre caratteristiche	
Slot espansione		Caratteristiche sicurezza	TPM
x1 slot PCI Express	1	Particolarità networking	Gigabit Ethernet
PCI Express x16 slots	1	Famiglia della scheda grafica	Intel

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.