

FUJITSU PC ESPRIMO P556/2 I5-7400 8GB 1TB WIN 10 PRO



Fujitsu P556, ESPRIMO. Famiglia processore: Intel Core i5-7xxx, Modello del processore: i5-7400, Presa per processore: Socket H4 (LGA 1151). Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Struttura memoria: 1 x 8 GB, Slot memoria: 2x DIMM. Supporto di memoria: HDD, Interfaccia hard disk: Serial ATA III. Modello scheda grafica integrata: Intel HD Graphics 630. Sistema operativo incluso: Windows 10 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit

Processore

Frequenza del processore	3 GHz
Famiglia processore	Intel Core i5-7xxx
Modello del processore	i5-7400
Numero di core del processore	4
Frequenza del processore turbo massima	3,5 GHz
Presa per processore	Socket H4 (LGA 1151)
Cache processore	6 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Bus di sistema	8 GT/s
Numero di threads del processore	4
Numero di processori installati	1
Versione degli slot PCI Express	3.0
Litografia processore	14 nm
Modalità di funzionamento del processore	64-bit
Passo	B0
Tipo di bus	DMI3
Nome in codice del processore	Kaby Lake
Thermal Design Power (TDP)	65 W
Numero massimo di corsie Express PCI	16
configurazione PCI Express	1x16,1x8+2x4,2x8
Tjunction	100 °C
Memoria interna massima supportata dal processore	64 GB
Processore (da zone) Conflict free	Si
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR3L-SDRAM,DDR4-SDRAM
Velocità memory clock supportate dal processore	1333,1600,2133,2400 MHz
Canali di memoria supportati dal processore	Doppio
ECC supportato dal processore	No
Memoria di tensione supportata dal processore	1,35 V

Memoria

RAM installata	8 GB
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM
RAM massima supportata	32 GB
Struttura memoria	1 x 8 GB
Slot memoria	2x DIMM
Velocità memoria	2133 MHz

Non-ECC	Si
Drive ottico	
Tipo drive ottico	No
Connettività	
Quantità porte USB 2.0	4
Quantità di porte USB 3.0 (3.1 Gen 1) di tipo A	2
Porta DVI	Si
Quantità DisplayPorts	1
Quantità porte PS/2	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Ingresso di linea	Si
Uscita di linea	Si
Microfono, spinotto d'ingresso	Si
Uscite per cuffie	1
Dimensioni e peso	
Larghezza	175 mm
Profondità	425 mm
Altezza	353 mm
Peso	9 kg
Gestione energetica	
Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60
Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240
Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Range di umidità di funzionamento	5 - 85%
Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	Si
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)
Wi-Fi	No
Archiviazione	
Capacità totale hard disk	1000 GB
Supporto di memoria	HDD
Numero di unità di archiviazione installate	1
Numero di hard drive installati	1
Capacità hard disk	1000 GB
Interfaccia hard disk	Serial ATA III
Velocità di rotazione hard disk	7200 Giri/min
Dimensione hard disk	3.5"
Certificati di sicurezza	
Conformità RoHS	Si
Certificazione	Europe: CE, USA/Canada: FCC Class B cCSAus;\nHCT / HCL entry / WHQL
Certificazione Energy Star	Si
Conformità EPEAT	Oro
Certificato Blue Angel	Si
Software	
Sistema operativo incluso	Windows 10 Pro
Architettura sistema operativo	64-bit
Contenuto dell'imballo	
Schermo incluso	No
Manuale dell'utente	Si
Slot espansione	
x1 slot PCI Express	2
Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Design	

Colore del prodotto	Nero
Tipo di case	Microtorre
Posizionamento supportato	Verticale
Numero di vani per drive 3.5"	3
Numero di vani per drive 5.25"	2
Blocco cavo	Si
Tipologia slot blocco cavo	Kensington

Grafica

Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica integrata	Si
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Modello scheda grafica integrata	Intel HD Graphics 630
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	350 MHz
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	1000 MHz
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	64 GB
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0
Versione OpenGL dell'adattatore della scheda grafica integrata	4.4
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	5912

Caratteristiche speciali del processore

Intel® vPro™ Technology	No
Intel® 64	Si
Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	Si
Opzioni incorporate disponibili	No
Intel® InTru™ 3D Technology	Si
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	Si
Tecnologia Intel® Clear Video	Si
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Si
Intel® TSX-NI	Si
Idle States	Si
Tecnologia Thermal Monitoring	Si
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	No
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Si
Intel® Secure Key	Si
Intel® OS Guard	Si
Execute Disable Bit	Si
Intel® Enhanced Halt State	Si
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Si
Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	Si
Dimensione della confezione del processore	37.5 x 37.5
Istruzioni supportate	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Codice del processore	SR32W
Scalabilità	1S
CPU configuration (max)	1
Descrizione della soluzione termica	PCG 2015C
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Si
Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	Si
Processore ARK ID	97147
Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	Si
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	Si

Prestazione

Tipo di prodotto	PC
Chipset scheda madre	Intel H110
Chip audio	Realtek ALC671
Sistema audio	5.1 channels
Protezione della password	Si
Protezione password	BIOS, HDD, Supervisore, Utente

L'immagine e la descrizione dei prodotti sono puramente indicative. Le specifiche tecniche possono cambiare senza preavviso. Per ottenere una descrizione accurata si consiglia di visitare il sito del produttore. Gdv Tecnica snc non risponde di eventuali differenze riscontrabili tra le caratteristiche indicate nella descrizione qui presente e le caratteristiche del prodotto consegnato

Gdv Tecnica snc

Via Mughina 69 08100 Nuoro | P.IVA: 00983080912 | Tel: 078439269 | Fax: 0784235177 | Email: info@gdvtecnica.it