

Codice SKU: **CPUINT690**EAN: **8071505093005****Prezzo: 168,99 € (IVA inclusa)**

CPU INTEL I5-13400F 2,5Ghz 20MB SK1700 TRAY NO FAN

Descrizione

Scheda Tecnica

Altre caratteristiche

L2 cache	9728 KB
Caratteristiche	
Codice del Sistema Armonizzato (8542310001
Condizioni d'uso	PC/Client/Tablet
configurazione PCI Express	1×16+1×4, 2×8+1×4
CPU configuration (max)	1
Execute Disable Bit	Sì
Idle States	Sì
Istruzioni supportate	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Numero di classificazione del co	5A992C
Numero massimo di corsie Express	20
Opzioni incorporate disponibili	No
Revisione DMI (Direct Media Inte	4.0
Scalabilità	1S
Segmento di mercato	Desktop
Sistema di tracciamento automati	740.17B1
Tecnologia Thermal Monitoring	Sì
Versione degli slot PCI Express	4.0, 5.0

Caratteristiche speciali del processore

Controllo di esecuzione basato s	Sì
Intel Thread Director	Sì
Intel® 64	Sì
Intel® AES New Instructions (Int	Sì
Intel® Boot Guard	Sì
Intel® Control-flow Enforcement	Sì
Intel® Deep Learning Boost (Inte	Sì
Intel® Gaussian & Neural Acceler	Sì
Intel® Hyper Threading Technolog	Sì
Intel® OS Guard	Sì
Intel® Secure Key	Sì
Intel® Virtualization Technology	Sì
Intel® Volume Management Device	Sì
Intel® VT-x with Extended Page T	Sì
Tecnologia Intel Turbo Boost Max	No
Tecnologia Intel® Speed Shift	Sì
Tecnologia Intel® Standard Manag	Sì
Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Tecnologia Intel® Virtualization	Sì
Tecnologia potenziata Intel Spee	Sì
Condizioni ambientali	
Tjunction	100 °C
Dettagli tecnici	
Data di lancio	Q1'23
Dimensioni e peso	
Dimensione della confezione del	45 x 37.5 mm
Grafica	
Adattatore di scheda grafica sep	No
Modello scheda grafica integrata	Non disponibile
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Scheda grafica integrata	No
Memoria	
Canali di memoria	Dual-channel
Larghezza memoria della banda (m	76,8 GB/s
Memoria interna massima supporta	128 GB
Tipologie di memoria supportati	DDR4-SDRAM, DDR5-SDRAM
Processore	
Cache processore	20 MB

Core delle prestazioni	6
Cores efficienti	4
Famiglia processore	Intel® Core™ i5
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz
Frequenza boost core efficiente	3,3 GHz
Frequenza del processore turbo m	4,6 GHz
Frequenza di base del core delle	2,5 GHz
Frequenza di boost del core dell	4,6 GHz
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di 13a generazione
Massima potenza turbo	148 W
Modalità di funzionamento del pr	64-bit
Modello del processore	i5-13400F
Nome in codice del processore	Raptor Lake
Numero di core del processore	10
Numero di threads del processore	16
Numero massimo di corsie DMI	8
Potenza di base del processore	65 W
Presca per processore	LGA 1700
Produttore processore	Intel
Scatola	Sì
Tipo di cache del processore	Cache intelligente