

Intel NUC 13 Extreme Kit - NUC13RNGi7 Desktop Nero Intel Z690 LGA 1700 i7-13700K

Marchio : Intel

Famiglia del prodotto: NUC

Codice prodotto:
RNUC13RNGI70002

Nome del prodotto : 13
Extreme Kit - NUC13RNGi7

Intel NUC 13 Extreme Kit - NUC13RNGi7. Tipo di case: Desktop, Tipo di prodotto: PC barebone. Chipset scheda madre: Intel Z690, Presa per processore: LGA 1700, Tipo BIOS: EEPROM. Tipi di memoria supportati: DDR-SDRAM, Numero di slot di memoria: 2, RAM massima supportata: 64 GB. Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Interfaccia dispositivo di archiviazione: PCI Express, Serial ATA III, Livelli RAID: 0, 1. Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 2. Standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax). Tipo di raffreddamento: Attivo. Alimentazione: 750 W



Processore		Design	
Processore integrato *	✓	Interruttore On/Off	✓
Produttore processore	Intel	Indicatori LED	✓
Famiglia processore	Intel® Core™ i7	Blocco cavo	✓
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 13a generazione	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Modello del processore	i7-13700K	Tipo di prodotto *	PC barebone
Numero di core del processore	16	Stato	Launched
Numero di threads del processore	24	Famiglia di prodotto	Intel NUC
Frequenza del processore turbo massima	5,4 GHz	Serie di prodotto	Intel NUC kit
Cache processore	30 MB	Nome in codice del prodotto	Raptor Canyon
L2 cache	24 MB		
Thermal Design Power (TDP)	125 W		
CPU configuration (max)	1		
Memoria		Prestazione	
tipo di slot di memoria *	SO-DIMM	Chipset scheda madre	Intel Z690
Numero di slot di memoria *	2	Presa per processore	LGA 1700
RAM massima supportata	64 GB	Numero di processori supportati	1
Tipi di memoria supportati	DDR-SDRAM	Tipo BIOS	EEPROM
Canali di memoria	Dual-channel	Sistema audio	7.1 canali
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS)	G157815L2
		Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	5A992C
Archiviazione		Caratteristiche speciali del processore	
Tipi di unità di archiviazione supportate *	HDD & SSD	Opzioni incorporate disponibili	✗
Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati *	M.2,2.5	Intel® Rapid Storage Technology	✓
Dimensione SSD	M.2	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Interfaccia dispositivo di archiviazione	PCI Express, Serial ATA III	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
numero di dispositivi di archivio supportati	5	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Livelli RAID	0, 1	Intel® 64	✓
		Idle States	✓
		Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
		Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Grafica			
Scheda grafica integrata *	✓		

Grafica		Caratteristiche speciali del processore	
Famiglia della scheda grafica	Intel	Execute Disable Bit	✓
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics 770	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
Risoluzione massima	7680 x 4320 Pixel	Tecnologia Intel Optane pronta	✓
Numero di display supportati	3	Tecnologia Intel® Platform Trust (Intel® PTT)	✓
Audio		Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Altoparlanti incorporati *	✗	Dati logistici	
Collegamento in rete		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	8471500150
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Certificati di sicurezza	
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	IEC/EN/UL 60950-1 IEC/EN/UL 62368-1 FCC Part 15B/15C/15E CISPR/EN 55032/55024 ICES-003 VCCI 32 BSMI CNS 13438 KN 32/35 AS/NZS CISPR 32 EN 300 328 EN 301 893 EN 300 440 EN 301 489-1/3/17 EN 62311 AS/NZS 4268 AS/NZS 2772.2 ARPANSA	
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Killer Wi-Fi 6E AX1690	Certificazione	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Software	
Wi-Fi *	✓	Sistema operativo Windows supportato	Windows 11 x64
Bluetooth	✓	Sistema operativo Linux supportato	✓
Connettività		Sistema operativo compatibile	Windows 11 (64-bit)
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2	Sistema operativo incluso	✗
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	6	Sostenibilità	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, RoHS
Quantità porte HDMI *	1	Gestione energetica	
Versione HDMI	2.1	Tipo alimentazione *	Alimentatore interno
Microfono, spinotto d'ingresso	✓	Alimentazione	750 W
Uscite per cuffie	1	Numero di alimentatori	1
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Condizioni ambientali	
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	2	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 35 °C
Numero di connettori SATA III	4	Intervallo di temperatura	-20 - 40 °C
Slot per scheda M.2 (wireless)	Killer™ Wi-Fi 6E AX1690i	Dimensioni e peso	
Numero di USB	11	Larghezza	129 mm
Slot della scheda M.2 (archiviazione)	2 via PCH + 1 via CPU (NVMe)	Profondità	337 mm
Quantità di porte Thunderbolt 4	2	Altezza	318 mm
Slot espansione		Contenuto dell'imballo	
Versione degli slot PCI Express	5, 4.0	Cavo alimentazione incluso	✓
Design		Altre caratteristiche	
Tipo di case *	Desktop	Data di lancio	Q4'22
Colore del prodotto *	Nero	Numero di connettori SATA	4
Tipo di raffreddamento *	Attivo	Dimensione hard disk	2.5"
		Anno di introduzione	2022
		Durata della garanzia	3 anno/i



5032037257077

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