

Intel NUC 12 Enthusiast Kit - NUC12SNKi72 SFF Nero i7-12700H

Marchio : Intel

Famiglia del prodotto: NUC

Codice prodotto:
RNUC12SNKi72002



Nome del prodotto : NUC 12
Enthusiast Kit - NUC12SNKi72

Intel NUC 12 Enthusiast Kit - NUC12SNKi72. Tipo di case: SFF, Tipo di prodotto: Mini PC barebone. Tipi di memoria supportati: DDR4-SDRAM, Numero di slot di memoria: 2, RAM massima supportata: 64 GB. Tipi di unità di archiviazione supportate: SSD, Interfaccia dispositivo di archiviazione: PCI Express, Serial ATA III. Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 1. Standard Wi-Fi: Wi-Fi 6E (802.11ax), Versione Bluetooth: 5.2. Tipo di raffreddamento: Attivo. Alimentazione: 330 W



Processore		Connettività	
Processore integrato *	✓	Slot per scheda M.2 (wireless)	2230 (E-key)
Produttore processore	Intel	Numero di USB	10
Famiglia processore	Intel® Core™ i7	Slot della scheda M.2 (archiviazione)	3 2280
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Quantità di porte Thunderbolt 4	2
Modello del processore	i7-12700H	Jack DC-in	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Slot espansione	
Cache processore	24 MB	Versione degli slot PCI Express	3.0, 4.0
Banda di memoria supportata dal processore (max)	51,2 GB/s	Design	
CPU configuration (max)	1	Tipo di case *	SFF
Memoria		Colore del prodotto *	Nero
tipo di slot di memoria *	SO-DIMM	Tipo di raffreddamento *	Attivo
Numero di slot di memoria *	2	Interruttore On/Off	✓
Numero di slot DIMM	2	Indicatori LED	✓
RAM massima supportata	64 GB	Materiale della scocca	Metallo, Plastica
Velocità di memoria supportate	3200 MHz	Blocco cavo	✓
Tipi di memoria supportati	DDR4-SDRAM	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Canali di memoria	Dual-channel	Tipo di prodotto *	Mini PC barebone
Larghezza memoria della banda (massima)	51,2 GB/s	Stato	Launched
Voltaggio della memoria	1.2 V	ARK ID	196170
Slot per scheda di memoria rimovibile	SD Express PCIe G3 NVMe UHS-I	Prestazione	
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	Numero di processori supportati	1
Archiviazione		Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✗
Tipi di unità di archiviazione supportate *	SSD	Sistema audio	7.1 canali
Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati *	M.2	Sensore a raggi infrarossi di consumo	✓
Dimensione SSD	M.2	Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS)	G157815L2
Interfaccia dispositivo di archiviazione	PCI Express, Serial ATA III	Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	5A992C
NVMe	✓	Caratteristiche speciali del processore	
numero di dispositivi di archivio supportati	3	Ammissibilità della piattaforma Intel® vPro™	✗
Letture di schede integrato	✓	Tecnologia Intel Audio HD	✓
Tipi schede di memoria	SDXC	Opzioni incorporate disponibili	✗
Grafica		Intel® Rapid Storage Technology	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Famiglia della scheda grafica	Intel	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Modello scheda grafica integrata	Intel Iris Xe Graphics	Intel® Flex Memory Access	✓
Scheda grafica dedicata	Intel Arc A770M	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Tipo memoria adattatore grafico	GDDR6		

Grafica		Caratteristiche speciali del processore	
Risoluzione massima	5120 x 2880 Pixel	Execute Disable Bit	✓
Numero di display supportati	4	Tecnologia Intel Optane pronta	✓
Audio		Tecnologia Intel® Platform Trust (Intel® PTT)	✓
Altoparlanti incorporati *	✗	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Collegamento in rete		Caratteristiche	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Programma di lunga durata (XL)	✗
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Software	
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Killer Wi-Fi 6E AX1690	Sistema operativo Windows supportato	Windows 11 x64
Collegamento ethernet LAN *	✓	Sistema operativo compatibile	Windows 10, 64-bit*
Wi-Fi *	✓	Gestione energetica	
Controller LAN	Intel I225-LM	Tipo alimentazione *	Alimentatore esterno
Bluetooth	✓	Alimentazione	330 W
Versione Bluetooth	5.2	Numero di alimentatori	1
Connettività		Adattatore di voltaggio output AC	19.5 V
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	6	Dimensioni e peso	
Quantità porte HDMI *	1	Larghezza	230 mm
Versione HDMI	2.1	Profondità	180 mm
Quantità DisplayPorts	1	Altezza	60 mm
versione DisplayPort	1.4	Altre caratteristiche	
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Data di lancio	Q3'22
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Numero di connettori SATA	1
Porta uscita S/PDIF	✓		
Numero di connettori SATA III	1		



5032037239691



5032037239684

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