

Intel NUC 12 Pro Mini PC NUC12WSKi7 Intel® Core™ i7 16 GB DDR4-SDRAM 500 GB SSD Windows 11 Pro UCFF Nero

Marchio : Intel

Famiglia del prodotto: NUC

Codice prodotto:
RNUC12WSKI70XC2



Nome del prodotto : NUC 12
Pro Mini PC NUC12WSKi7

Intel NUC 12 Pro Mini PC NUC12WSKi7. Famiglia processore: Intel® Core™ i7. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Velocità memoria: 3200 MHz. Capacità totale di archiviazione: 500 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Iris Xe Graphics. Wi-Fi. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 120 W. Tipo di case: UCFF, Colore del prodotto: Nero



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	porta seriale via intestazione interna	✗
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7		
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Design	
Numero di core del processore	12	Tipo di case *	UCFF
Numero di threads del processore	16	Blocco cavo	✓
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Cache processore	18 MB	Colore del prodotto *	Nero
Thermal Design Power (TDP)	35 W	Anno di introduzione	2022
Versione degli slot PCI Express	4.0	Prestazione	
Numero di processori supportati	1	Posizionamento di mercato	Business
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR4-SDRAM	Fattore di forma scheda madre	UCFF
Memoria		Sistema audio	7.1 canali
RAM installata *	16 GB	Altoparlanti incorporati	✗
RAM massima supportata *	64 GB	Tipo BIOS	EEPROM
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Struttura memoria	2 x 8 GB	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Slot memoria	2x SO-DIMM	Stato	Launched
Numero di slot DIMM	2	Software	
Velocità memoria	3200 MHz	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✗	Architettura sistema operativo	64-bit
Canali di memoria	Dual-channel	Sistema operativo compatibile	Windows 10 IoT Enterprise* Linux*
Tipi di memoria supportati	DDR4-SDRAM	Caratteristiche speciali del processore	
Archiviazione		Tecnologia Intel Audio HD	✓
Capacità totale di archiviazione *	500 GB	Opzioni incorporate disponibili	✗
Supporto di memoria *	SSD	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo drive ottico *	✗	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
numero di dispositivi di archivio supportati	2	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Capacità SSD totale	500 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Numero di SSD installati	1	Execute Disable Bit	✓
Capacità SSD	500 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	CPU configuration (max)	1
NVMe	✓	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Dimensione SSD	M.2	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Letture di schede integrato	✗	Versione del Firmware ME Intel®	16
Grafica		Tecnologia Intel Optane pronta	✗
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		
Scheda grafica integrata *	✗		

Grafica		Caratteristiche speciali del processore	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Tecnologia Intel® Platform Trust (Intel® PTT)	✓
Produttore di GPU integrato	Intel	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics		
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Alimentazione *	120 W
Velocità trasferimento Ethernet LAN	2500 Mbit/s	Voltaggio input DC	12 - 20 V
Controller LAN	Intel I225-V		
Wi-Fi *	✓	Condizioni ambientali	
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Produttore del controller WLAN	Intel		
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Sostenibilità	
Tipo di antenna	2x2	Certificati di sostenibilità	China Energy Label (CEL), ENERGY STAR, ErP, REACH, RoHS
Bluetooth	✓		
Versione Bluetooth	5.3	Dimensioni e peso	
Connettività		Larghezza *	117 mm
Quantità porte USB 2.0 *	1	Profondità *	112 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3	Altezza *	37 mm
Quantità porte HDMI *	1	Contenuto dell'imballo	
Versione HDMI	2.1	Schermo incluso *	✗
Quantità DisplayPorts	1	Cavo alimentazione incluso	✓
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Dati logistici	
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	8471500150
Jack DC-in	✓	Altre caratteristiche	
Slot per scheda M.2 (wireless)	2230 (E-key) (E)	Tipo alimentazione	External AC adapter
Slot della scheda M.2 (archiviazione)	2280 NVMe (M); 2242 SATA (B)	Famiglia della scheda grafica	Intel
		Tipo di raffreddamento	Attivo
		Numero di connettori SATA	1
		Numero di display supportati	2
		ARK ID	121639
		Numero di USB	4
		Basette aggiuntive	Front_panel (PWR, RST, 5V, 5Vsby, 3.3Vsby); Internal 2x2 power connector
		Numero di classificazione del controllo delle esportazioni (ECCN)	5A992C
		Sistema di tracciamento automatico della classificazione delle merci (CCATS)	G157815L2



5032037248389

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