

Shuttle NC10U5 barebone per PC/stazione di lavoro Nero i5-8265U Intel SoC BGA 1528 1,6 GHz

Marchio : Shuttle

Codice prodotto: NC10U5

Nome del prodotto : NC10U5

Shuttle NC10U5. Tipo di prodotto: Mini PC barebone. Chipset scheda madre: Intel SoC, Presa per processore: BGA 1528, Tipo BIOS: AMI. Tipi di memoria supportati: DDR4-SDRAM, Numero di slot di memoria: 2, RAM massima supportata: 32 GB. Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Interfaccia dispositivo di archiviazione: Serial ATA III. Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45): 1. Standard Wi-Fi: 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n). Tipo di raffreddamento: Attivo. Alimentazione: 65 W



Processore		Prestazione	
Produttore processore	Intel	Tipo BIOS	AMI
Famiglia processore	Intel® Core™ i5	Dimensione memoria BIOS	8 Mbit
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di ottava generazione	Chip audio	Realtek ALC662
Modello del processore	i5-8265U	Caratteristiche speciali del processore	
Numero di core del processore	4	Opzioni incorporate disponibili	✗
Numero di threads del processore	8	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Frequenza del processore turbo massima	3,9 GHz	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Frequenza del processore	1,6 GHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Processore integrato *	✓	Tecnologia Intel® Turbo Boost	2.0
Litografia processore	14 nm	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
L3 cache	6 MB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Thermal Design Power (TDP)	15 W	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Nome in codice del processore	Whiskey Lake	Intel® 64	✓
CPU configuration (max)	1	Intel® My WiFi Technology (Intel® MWT)	✓
Memoria		Idle States	✓
tipo di slot di memoria *	SO-DIMM	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Numero di slot di memoria *	2	Tecnologia Thermal Monitoring	✓
RAM massima supportata	32 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Velocità di memoria supportate	2133,2400,2666 MHz	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Tipi di memoria supportati	DDR4-SDRAM	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✗
Canali di memoria	Dual-channel	Execute Disable Bit	✓
Voltaggio della memoria	1.2 V	Intel® TSX-NI	✗
Archiviazione		Intel® Secure Key	✓
Tipi di unità di archiviazione supportate *	HDD & SSD	Intel® Smart Response Technology	✓
Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati *	2.5"	Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Interfaccia dispositivo di archiviazione	Serial ATA III	Intel® OS Guard	✓
numero di dispositivi di archivio supportati	1	Tecnologia Intel® Clear Video	✓
Lettore di schede integrato	✓		
Tipi schede di memoria	SD, SDHC, SDXC		

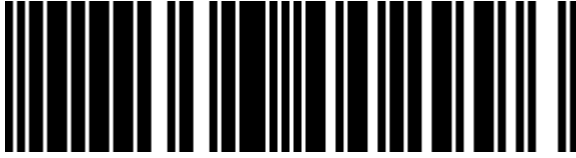
Grafica		Caratteristiche speciali del processore	
Scheda grafica integrata *	✓	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x) ✓	
Famiglia della scheda grafica	Intel		
Modello scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics 620		
Collegamento in rete		Dati logistici	
Standard Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84713000
Collegamento ethernet LAN *	✓	Certificati di sicurezza	
Tecnologia Ethernet su cavi in rame	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Certificazione	CE, FCC, BSMI, RCM, RED, VCCI RoHS, ErP
Wi-Fi *	✓	Software	
Controller LAN	Intel® I211	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10
Connettività		Sistema operativo Linux supportato	✓
Quantità porte USB 2.0 *	2	Sostenibilità	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1	Gestione energetica	
Quantità porte HDMI *	1	Tipo alimentazione *	Alimentatore esterno
Versione HDMI	2.0a	Alimentazione	65 W
Quantità DisplayPorts	1	Numero di alimentatori	1
versione DisplayPort	1.2	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	1	Adattatore di voltaggio output AC	19 V
Jack DC-in	✓	Adattatore di corrente output AC	3,42 A
Slot espansione		Condizioni ambientali	
Versione degli slot PCI Express	3.0	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Numero di slot di M.2 (M)	1	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
configurazione PCI Express	1x4, 2x2	Dimensioni e peso	
Design		Larghezza	142 mm
Colore del prodotto *	Nero	Profondità	142 mm
Tipo di raffreddamento *	Attivo	Altezza	42 mm
Interruttore On/Off	✓	Peso	400 g
Indicatori LED	HDD, Potenza	Peso dell'imballo	1,2 kg
Materiale della scocca	Plastica	Contenuto dell'imballo	
Montaggio standard VESA	✓	Cavo alimentazione incluso	✓
Panel mounting interface 24/5000		Adattatore AC/DC	✓
Interfaccia per montaggio a pannello	75 x 75,100 x 100 mm	Guida rapida	✓
Tipo di prodotto *	Mini PC barebone	Drivers inclusi	✓
Sicurezza	CB, BSMI, ETL	Altre caratteristiche	
Prestazione		Paese di origine	Cina
Chipset scheda madre	Intel SoC	Processore ARK ID	149088
Presa per processore	BGA 1528		



0887993001999



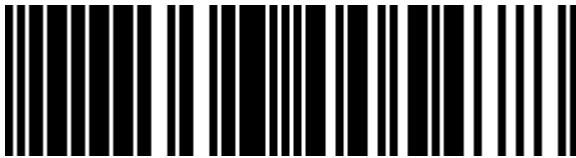
887993001999



0887993002996



887993002996



0887993005478



887993005478

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.