

ASUS PN40-BC092MC Intel® Celeron® N4000 2 GB DDR4-SDRAM 32 GB eMMC FreeDOS Mini PC Nero

Marchio : ASUS

Codice prodotto: 90MS0181-M00920

Nome del prodotto : PN40-BC092MC

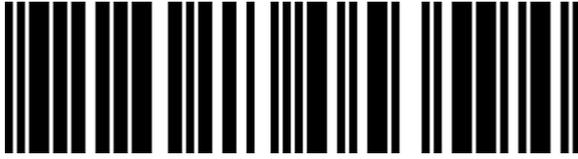


- Windows 10 Pro - ASUS recommends Windows 10 Pro
 - Design estremamente silenzioso, senza ventola * con l'ultimo processore Intel® Celeron®
 - Dimensioni ultracompatte con dimensioni 115 x 115 x 49 mm e volume di 0,62 litri
 - Design del telaio scorrevole per un facile aggiornamento dei componenti in due fasi
 - Dual storage design con HDD o SSD da 2,5 pollici e SSD * o eMMC M.2 per bilanciare velocità e capacità in base alle proprie esigenze
 - Connettività I/O completa con HDMI 2.0, Mini DisplayPort, USB 3.1 Gen 1 Type-C e una porta VGA o COM
 - Affidabilità 24/7: ampiamente testato per garantire affidabilità a lungo termine
- Intel Celeron N4000 (4M Cache, up to 2.60 GHz), 2GB DDR4, 32GB eMMC, Intel UHD Graphics 600, FreeDOS



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Porta DVI	✗
Famiglia processore *	Intel® Celeron®	Quantità porte HDMI *	1
Modello del processore *	N4000	Quantità di Mini DisplayPort	1
Numero di core del processore	2	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	2	Microfono, spinotto d'ingresso	✗
Frequenza del processore turbo massima	2,6 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza del processore *	1,1 GHz	Jack DC-in	✓
Presa per processore	BGA 1090	Design	
Cache processore	4 MB	Tipo di case *	Mini PC
Litografia processore	14 nm	Montaggio standard VESA	✓
Modalità di funzionamento del processore	64-bit	Blocco cavo	✓
Nome in codice del processore	Gemini Lake	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Thermal Design Power (TDP)	6 W	Colore del prodotto *	Nero
Scenario Design Power (SDP)	4,8 W	Prestazione	
Tjunction	105 °C	Tipo di prodotto *	Mini PC
Versione degli slot PCI Express	2.0	Software	
Numero massimo di corsie Express PCI	6	Sistema operativo incluso *	FreeDOS
configurazione PCI Express	1x2, 1x2+2x1, 1x4, 2x1, 4x1	Caratteristiche speciali del processore	
Numero di processori installati	1	Intel® 64	✓
Memoria interna massima supportata dal processore	8 GB	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
Tipologie di memoria supportati dal processore	DDR4-SDRAM, LPDDR4-SDRAM	Opzioni incorporate disponibili	✗
Velocità memory clock supportate dal processore	2400 MHz	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC supportato dal processore	✗	Idle States	✓
		Tecnologia Thermal Monitoring	✓

Memoria		Caratteristiche speciali del processore	
RAM installata *	2 GB	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
RAM massima supportata *	8 GB	Intel® Secure Key	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® OS Guard	✓
Slot memoria	2x SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Velocità memoria	2400 MHz	Intel® Enhanced Halt State	✓
Canali di memoria	Dual-channel	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Archiviazione		Dimensione della confezione del processore	25 x 24 mm
Capacità totale di archiviazione *	32 GB	CPU configuration (max)	1
Supporto di memoria *	eMMC	UART	✓
Tipo drive ottico *	✗	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Letto di schede integrato	✗	Intel® Identity Protection Technology	1,00
Grafica		Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Versione della Tecnologia Intel® Smart Response	0,00
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Processore ARK ID	128988
Modello scheda grafica integrata *	Intel® UHD Graphics 600	Intel® Smart Response Technology	✗
Frequenza di base dell'adattatore della scheda grafica integrata	200 MHz	Tecnologia Intel® Turbo Boost	✗
Frequenza di burst dell'adattatore grafico a bordo	650 MHz	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
Frequenza dinamica dell'adattatore della scheda grafica integrata (max)	650 MHz	Tecnologia Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Memoria massima dell'adattatore della scheda grafica installata	8 GB	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
Numero di visualizzazioni (scheda grafica integrata)	3	Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT)	✗
Versione DirectX dell'adattatore della scheda grafica integrata	12.0	Processore (da zone) Conflict free	✓
ID dell'adattatore della scheda grafica installata	0x3185		
Numero di unità di esecuzione	12		
Collegamento in rete		Gestione energetica	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Alimentazione *	65 W
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Certificati di sicurezza	
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Certificazione	BSMI/CB/CE/FCC/UL/CCC/C-Tick/RF/VCCI
Wi-Fi *	✗	Sostenibilità	
Connettività		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Quantità porte USB 2.0 *	1	Dimensioni e peso	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	3	Larghezza *	115 mm
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1	Profondità *	115 mm
		Altezza *	49 mm
		Peso *	700 g
		Contenuto dell'imballo	
		Schermo incluso *	✗
		Montatura VESA inclusa	✓
		Adattatore AC/DC	✓



4718017053594

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