ASUS PRIME N100I-D D4 NA (integrated CPU) mini ITX

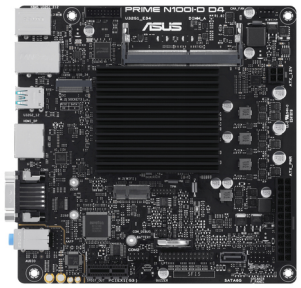


Marke : ASUS

Artikel-Code: 90MB1F70-M0EAYC

Produktname : PRIME N100I-D D4

- Ultraschnelle Konnektivität: PCIe 3.0 x1 Steckplatz, 16Gbps M.2 Unterstützung, USB 3.2 Gen 2 auf der Rückseite, USB 3.2 Gen 1 Frontpanel-Anschluss und 1Gb Ethernet
- Umfassende Kühlung: CPU-Kühlkörper
- Bessere Wartungsfreundlichkeit: COM-Debug-Header zur Erleichterung von Bau- und Supportprozessen
Prime N100I-D D4 Mainboard Intel N100 (Intel N100 Prozessor, PCIe 3.0, USB 3.2 Gen 2, M.2, DDR4) ASUS PRIME N100I-D D4. Prozessorhersteller: Intel, Prozessorsockel: NA (integrated CPU), Kompatible Prozessoren: Intel Processor N. Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM, RAM-Speicher maximal: 16 GB, Arbeitsspeicher Typ: SO-DIMM. Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III, Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD. Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet. Komponente für: PC, Motherboardformfaktor: mini ITX, Motherboard Chipsatz Familie: Intel



Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorsockel *	NA (integrated CPU)
Kompatible Prozessoren *	Intel Processor N
Prozessor	N100
Anzahl Prozessorkerne	4
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	16 GB

Speicher	
Unterstützte Arbeitsspeicher *	DDR4-SDRAM
Anzahl der Speichersteckplätze *	1
Arbeitsspeicher Typ	SO-DIMM
ECC-Kompatibilität	Nicht-ECC
Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit	2133,2400,2666,2800,2933,3200 MHz
Unterstützte Speichertaktrate (max.)	3200 MHz
RAM-Speicher maximal *	16 GB
Unbuffered Speicher	✔

Speicher-Controller	
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen *	M.2, SATA III
Maximale unterstützte Anzahl der HDD	1
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	2

Grafik	
Parallele Verarbeitungstechnologie *	Nicht unterstützt

Interne E/A-Anschlüsse	
Anzahl USB 2.0 Schnittstellen *	1
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse *	1
SATA III Anschlüsse *	1
S/PDIF aus Stecker	✔
Audio-Anschluss	✔
Front Panel Audiostecker	✔

E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse *	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	1
Anzahl PS/2 Anschlüsse	1
Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse *	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Kopfhörerausgänge	1
Line-in	✔
Mikrofon-Eingang	✔
Anzahl COM-Anschlüsse	1

Netzwerk	
Ethernet/LAN	✔
Ethernet Schnittstellen Typ	Gigabit Ethernet
WLAN *	✘
Top WLAN-Standard	Nicht verfügbar

Merkmale	
Audio Kanäle *	7.1 Kanäle
Komponente für *	PC
Motherboardformfaktor *	mini ITX
Motherboard Chipsatz Familie *	Intel
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10 x64, Windows 11

Erweiterungssteckplätze	
PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze	1

BIOS	
BIOS-Typ *	UEFI AMI
BIOS-Speichergröße	128 Mbit

Verpackungsdaten

Interne E/A-Anschlüsse	
ATX Stromstecker (24-pol.)	✔
Zahl der Chassisventilatorstecker	1
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	1
Zahl der COM Stecker	1
TPM-Anschluss	✔
12-V-Stromanschluss	✔

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	227 mm
Verpackungstiefe	185 mm
Verpackungshöhe	60 mm
Paketgewicht	664 g

Gewicht und Abmessungen	
Breite	170 mm
Tiefe	170 mm

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	SATA

4711387262320

Catalog Object Cloud

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 18-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date