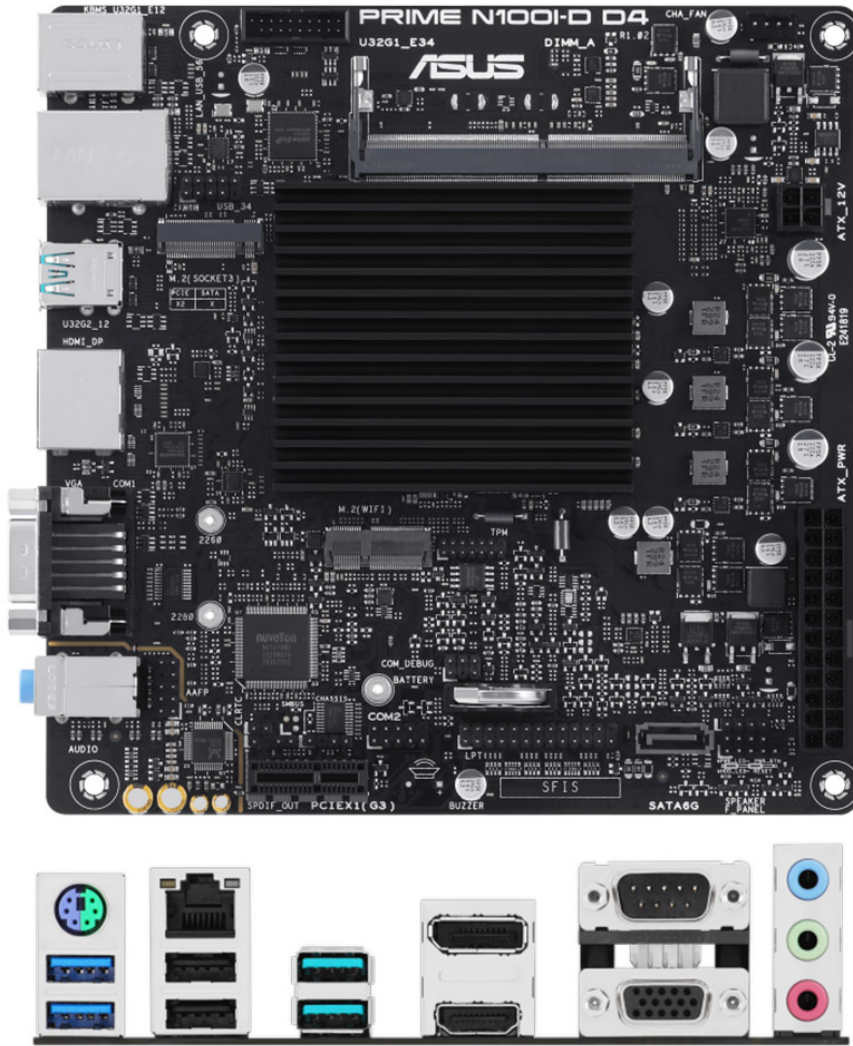


289.00 EUR

incl. 19% VAT, plus [shipping](#)

- 4x up to 3,40 Ghz !
- 1x DDR4 DIMM !
- Mini ITX !
- 90MB1F70-M0EAYC !



Energy-efficient, fanless motherboard featuring the Intel® N100 processor, with PCIe® 3.0, DisplayPort™/HDMI™/VGA, USB 3.2 Gen 2 port, M.2 Wi-Fi slot, SATA 6 Gbps, LPT header, COM port, COM header, and Q-LED Core.

ASUS Prime series motherboards are expertly engineered to unleash the full potential of the Intel® N100 processor. Boasting a robust power design, comprehensive cooling solutions, and intelligent tuning options, the PRIME N100I-D D4 offers users and PC DIY builders a range of performance optimizations via intuitive software and firmware features.

- Intel® Quad-Core Processor N100 (up to 3.4 GHz)
- Supports 1 DDR4 DIMM
- 1 PCIe 3.0 x4 (x2 mode), 1 M.2 Key E for WiFi
- Graphics Output Options: 1x HDMI, 1x DisplayPort, 1x VGA
- 7.1 CH HD Audio
- 1x SATA3, 1x M.2 (PCIe Gen3x2)
- 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB 3.2 Gen 2, 2x USB 2.0
- 1x LAN

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 • RAM-Speicher maximal: 16 GB • Arbeitsspeicher Typ: SO-DIMM • Ohne ECC: Ja • Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit: 2133,2400,2666,2800,2933,3200 MHz • Unterstützte Speichertaktrate (max.): 3200 MHz • Unbuffered Speicher: Ja
Gewicht und Abmessungen	• Breite: 170 mm • Tiefe: 170 mm
Netzwerk	• WLAN: Nein • Eingebauter Ethernet-Anschluss: Ja • Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet • 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: Ja • Audio-Anschluss: Ja
Interne E/A-Anschlüsse	• Front Panel Audiostecker: Ja • ATX Stromstecker (24-pol.): Ja • Zahl der Chassisventilatorstecker: 1 • Anzahl Molex Anschlüsse 4pin: 1 • Zahl der COM Stecker: 1 • TPM-Verbinder: Ja • 12-V-Stromanschluss: Ja • 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 VGA (D-Sub) Anschlüsse: 1
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	• Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1 • Anzahl PS/2 Anschlüsse: 1 • Anzahl DisplayPort Anschlüsse: 1 • Kopfhörerausgänge: 1 • Line-in: Ja • Mikrofon-Eingang: Ja • Anzahl COM-Anschlüsse: 1
Speicher-Controller	• Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III • Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD • Maximale unterstützte Anzahl der HDD: 1 • Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke: 2
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