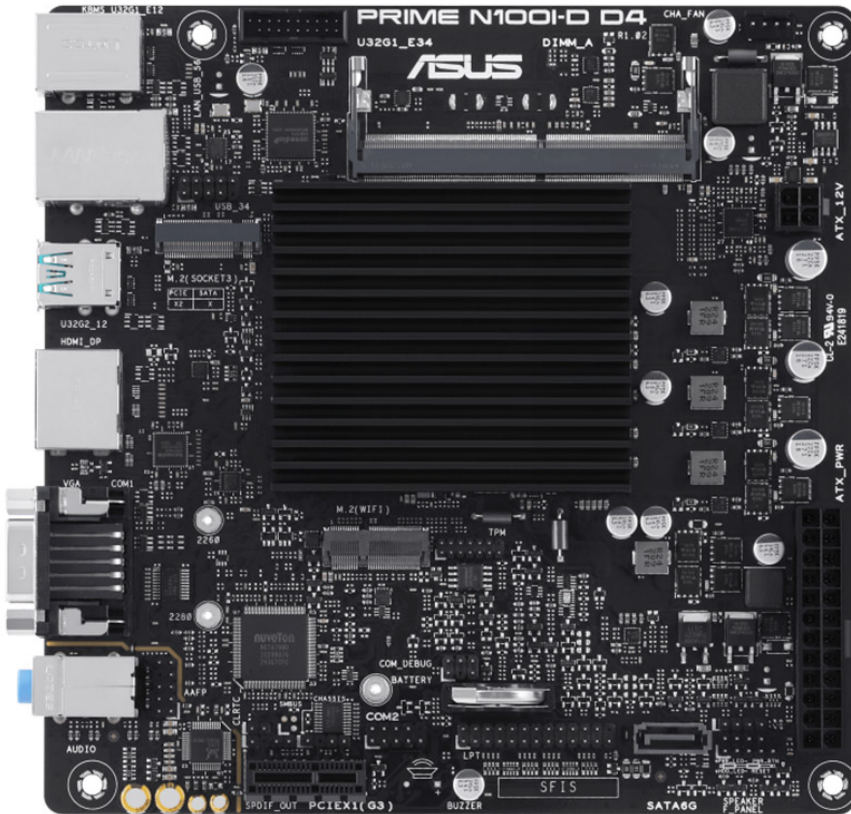


289.00 EUR

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	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prozessorhersteller: Intel</li><li>• Prozessorsockel: NA (integrated CPU)</li><li>• Kompatible Prozessoren: Intel Processor N</li><li>• Prozessor: N100</li><li>• Anzahl Prozessorkerne: 4</li><li>• Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt: 16 GB</li><li>• Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM</li><li>• Anzahl der Speichersteckplätze: 1</li><li>• RAM-Speicher maximal: 16 GB</li></ul>
Speicher	<ul style="list-style-type: none"><li>• Arbeitsspeicher Typ: SO-DIMM</li><li>• Ohne ECC: Ja</li><li>• Unterstützte Arbeitsspeichergeschwindigkeit: 2133,2400,2666,2800,2933,3200 MHz</li><li>• Unterstützte Speichertaktrate (max.): 3200 MHz</li><li>• Unbuffered Speicher: Ja</li></ul>
Gewicht und Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Breite: 170 mm</li><li>• Tiefe: 170 mm</li></ul>
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none"><li>• WLAN: Nein</li><li>• Eingebauter Ethernet-Anschluss: Ja</li><li>• Ethernet Schnittstellen Typ: Gigabit Ethernet</li><li>• Anzahl USB 2.0 Schnittstellen: 1</li><li>• USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anschlüsse: 1</li><li>• SATA III Anschlüsse: 1</li><li>• S/PDIF aus Stecker: Ja</li><li>• Audio-Anschluss: Ja</li></ul>
Interne E/A-Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"><li>• Front Panel Audiostecker: Ja</li><li>• ATX Stromstecker (24-pol.): Ja</li><li>• Zahl der Chassisventilatorstecker: 1</li><li>• Anzahl Molex Anschlüsse 4pin: 1</li><li>• Zahl der COM Stecker: 1</li><li>• TPM-Verbinder: Ja</li><li>• 12-V-Stromanschluss: Ja</li><li>• Anzahl USB 2.0 Anschlüsse: 2</li><li>• USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A: 2</li><li>• USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A: 2</li><li>• Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45): 1</li><li>• Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse: 1</li></ul>
E/A-Anschlüsse auf der Rückseite	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anzahl HDMI-Anschlüsse: 1</li><li>• Anzahl PS/2 Anschlüsse: 1</li><li>• Anzahl DisplayPort Anschlüsse: 1</li><li>• Kopfhörerausgänge: 1</li><li>• Line-in: Ja</li><li>• Mikrofon-Eingang: Ja</li><li>• Anzahl COM-Anschlüsse: 1</li><li>• Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III</li></ul>
Speicher-Controller	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD &amp; SSD</li><li>• Maximale unterstützte Anzahl der HDD: 1</li><li>• Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke: 2</li></ul>
Erweiterungssteckplätze	<ul style="list-style-type: none"><li>• PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse: 1</li><li>• Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze: 1</li></ul>
BIOS	<ul style="list-style-type: none"><li>• BIOS-Typ: UEFI AMI</li><li>• BIOS-Speichergöße: 128 Mbit</li></ul>