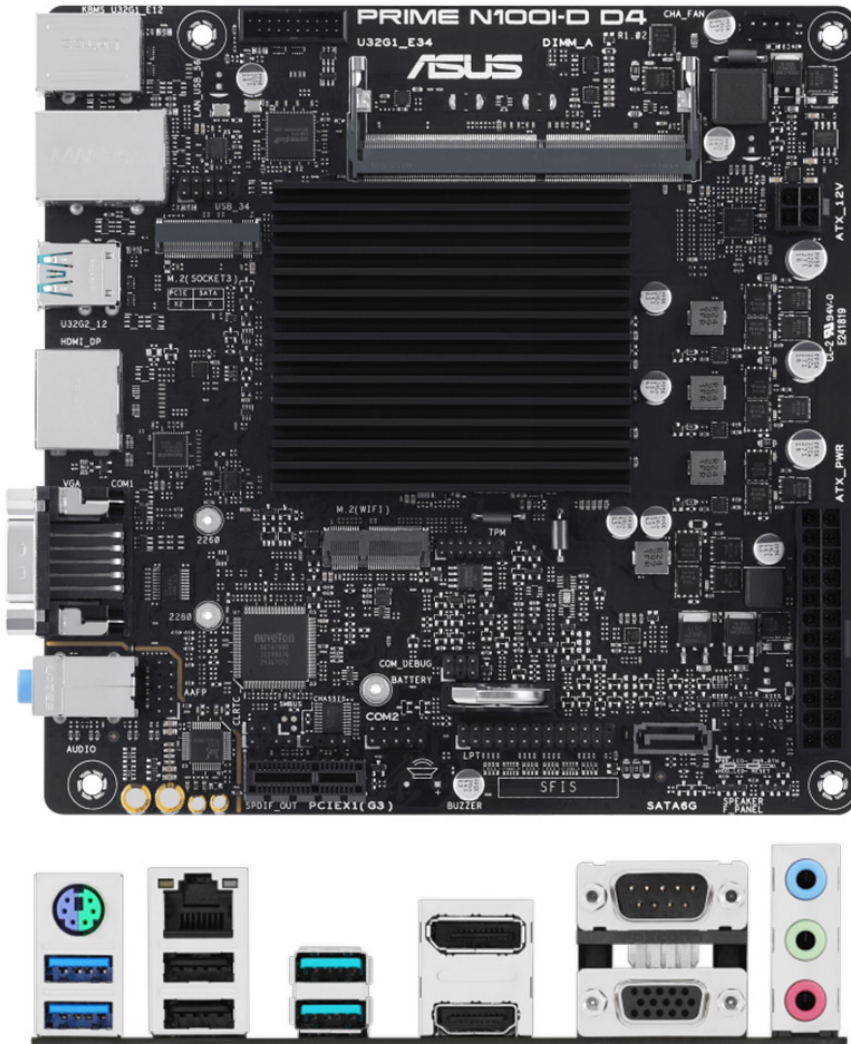


0.00 EUR

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">• Prozessorhersteller: Intel• Prozessorsockel: NA (integrated CPU)• Kompatible Prozessoren: Intel Processor N• Prozessor: N100• Anzahl Prozessorkerne: 4• Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt: 16 GB• Unterstützte Arbeitsspeicher: DDR4-SDRAM• Anzahl der Speichersteckplätze: 1• RAM-Speicher maximal: 16 GB
Speicher	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• Breite: 170 mm• Tiefe: 170 mm
Netzwerk	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• 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	<ul style="list-style-type: none">• 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• Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen: M.2, SATA III
Speicher-Controller	<ul style="list-style-type: none">• Unterstützte Speicherlaufwerke: HDD & SSD• Maximale unterstützte Anzahl der HDD: 1• Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke: 2
Erweiterungssteckplätze	<ul style="list-style-type: none">• PCI-Express x1 (Gen 3.x)-Anschlüsse: 1• Anzahl der M.2 (M)-Steckplätze: 1
BIOS	<ul style="list-style-type: none">• BIOS-Typ: UEFI AMI• BIOS-Speichergöße: 128 Mbit