



- Intel N100 Quadcore, 4x 3.4GHz
- integrierter passiver Kühlkörper (ohne Lüfter)
- 8 GB DDR4-3200 (1x8GB) Markenspeicher (SO-DIMM)
- Intel UHD Graphics 710, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)
- ASUS Prime N100I-D D4-CSM, Intel N100 Quadcore, Mini-ITX
- 7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard
- 500 GB M.2 SSD (NVMe)
- ITX-Mini Chieftec BU-12B-300, schwarz
- 300W TFX-Netzteil
- Windows 11 Pro, inkl. Norton 360
- Service36 comfort

567,90 €

inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

Business Mini PC Micro N100

Artikelnummer
104735

Konfigurationscode
55ZR6

Lieferzeit
● 4 - 7 Werktage

Datum
18.05.2025

Im Mini PC Micro N100 kommt ein sehr stromsparender Intel N100 4-Kern Prozessor zum Einsatz. Die Systeme sind für sämtliche Office Aufgaben bestens gerüstet.

Auf einen Blick:

- stromsparende CPU mit 4 leistungsstarken Kernen
- Intel UHD Grafik mit Mehrschirmbetrieb und 4K Auflösung über Display-Port / HDMI
- kleines Gehäuse mit externer Stromversorgung
- komplett Geräuschlos dank passiver Kühlung

Mit seinen geringen Abmessungen von 22x6.3x19.7cm (LxBxH) findet dieser PC überall seinen dezenten Platz. Das System lässt sich auch waagrecht platzieren.

Mit der schnellen SSD gehören lange Boot- und Ladezeiten der Vergangenheit an. Ein effizientes Arbeiten ohne Wartezeiten - eine SSD ist die wichtigste Empfehlung für die moderne Arbeitswelt.

Die gängigen Anschlüsse wie HDMI, Display-Port, Netzwerk, USB3.2 und USB2 sorgen für ein gut ausgestattetes Bürogerät.

Wir setzen ausschliesslich qualitativ hochwertige Komponenten namhafter Hersteller ein, die für zuverlässige und langlebige Komponenten bekannt sind.



Intel N100 Quadcore, 4x 3.4GHz

Prozessor

Typ	N100
Modell	N100
Sockel	FCBGA1264
Taktfrequenz	2.9 GHz
Turbo-Takt	3.4 GHz
unterstützte Speichertypen	bis DDR4-3200
Integrierte Grafik	Intel UHD Graphics
TDP (Thermal Design Power)	6 Watt

8 GB DDR4-3200 (1x8GB) Markenspeicher (SO-DIMM)

RAM

Typ	DDR4
Bauform	SO-DIMM
Kapazität	8 GB
Speichertakt	3200 MHz
ECC	nein
XMP	nein
Spannung	1.2 V

Intel UHD Graphics 710, DirectX12, FullHD, UltraHD (4K)

Spezifikation

Prozessorhersteller	Intel
Prozessortyp	HD Graphics
Grafikprozessor	UHD Graphics 710

ASUS Prime N100I-D D4-CSM, Intel N100 Quadcore, Mini-ITX

Spezifikationen

Chipsatz	Intel N100
Sockel	SoC
Format	Mini-ITX
Breite	17,0 cm
Länge	17,0 cm
Soundtyp	7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, digital
Soundchip	Realtek®
Netzwerktyp	Gigabit-LAN (10 bis 1000Mbit)
Netzwerkchip	Realtek RTL8111H
WLAN	nein

Speicherbänke	1
Speicherbelegung (max.)	16 GB
Speichertyp	DDR4
Speicherformate	2133 MHz bis 3200 MHz (O.C.)
Dual-Channel-Unterstützung	ja
Multi-GPU (Crossfire)	nein
Multi-GPU (SLI)	nein
RAID	nein
TPM	nein

Anschlüsse

PS/2	1
VGA	1
DVI	nein
HDMI	1
DisplayPort	1
Netzwerk (RJ45)	1
USB 2.0	2
USB 3.0	nein
USB 3.1 (Typ A)	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein
USB 3.2 (5Gbit) Typ A	2
USB 3.2 (10Gbit) Typ A	2
Audio (Klinken)	3
S/PDIF (optisch)	nein

Anschlüsse (intern)

SATA3 (6GB/s)	2
M.2 Sockel (x4 PCIe)	nein
USB 3.0/3.2 (Gen1, 5 GB/s)	1 (für 2 USB3.0 Ports)
USB 2.0 (onboard)	2
Steckplätze PCIe 3.0 x16	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x16 (x4 mode)	nein
Steckplätze PCIe 3.0 x1	nein
Steckplätze PCIe 2.0 x1	1
CPU Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
Zusatz Lüfter Anschluss	1x 4-Pin
24-Pin EATX Strom	1
8-Pin ATX 12V Strom	nein
4-Pin ATX 12V Strom	1
Front Audio Anschluss	ja
COM (Seriell) Anschluss	1
S/PDIF Out (onboard)	ja

7.1 (8-Kanal) Surround-Sound, Digital Audio, onboard

Anschlüsse und Schnittstellen

Mikrofon	1
----------	---

Kopfhörerausgang	1
Subwoofer-Out	1

Spezifikationen

Soundchip	onboard
Soundtyp	7.1 Kanal

500 GB M.2 SSD (NVMe)

Merkmale

Kapazität	500 GB
Schnittstelle	M.2 (PCIe)
Formfaktor	M.2 2280
Geschwindigkeit (lesen)	bis 3000 MB/s
Geschwindigkeit (schreiben)	bis 2000 MB/s
IOPS 4K (lesen)	bis 74.000
IOPS 4K (schreiben)	bis 85.000
Lebensdauer (MTBF)	ca 1.6 Millionen Stunden

Gewicht & Abmessungen

Länge	80 mm cm
Breite	22 mm cm
Gewicht	10 g kg

ITX-Mini Chieftec BU-12B-300, schwarz

Design

Formfaktor	Mini-ITX
Seitenfenster	nein
Dämmung	nein
Fronttür	nein
Grundfarbe	schwarz

Einbaumöglichkeiten

max. Grafikkartenlänge	15 cm
max. CPU-Kühler Höhe	6.5 cm
5.25 Zoll Schacht (extern)	1

Anschlüsse und Schnittstellen

USB 2.0	0
USB 3.0	2
Mikrofon	1
Kopfhörerausgang	1
Cardreader	ja

Gewicht & Abmessungen

Breite	9 cm
Tiefe	29 cm
Höhe	28 cm

300W TFX-Netzteil

Strom

Nennleistung	300W
Effizienz	ab 80%
80 PLUS	80 PLUS
Format	TFX

Windows 11 Pro, inkl. Norton 360

Lizenz

Typ	Betriebssystem
Version	Windows 11 Pro

Versionstyp	Vollversion
Bit	64 Bit
Sprache	multilingual (deutsch, englisch, französisch,...)
Lizenz	1 PC
Lizenztyp	digital
Datenträger	ohne
Installation	sofort startbereit, komplett mit Treibern installiert
Anwendungen	Antivirus

Service36 comfort

Allgemein

Garantie	36 Monate
Abholservice	36 Monate deutschlandweit
Service & Support	lebenslang
Expressbearbeitung	ja