

- Prozessor: Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3.0 GHz (18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.6 GHz)
 - Betriebssystem Windows 11 Pro
 - Prozessor Core i5 Hexa-Core (6 Kerne)
 - Prozessorsockel FCLGA1700 Socket
 - Anzahl Prozessoren 1
 - Speicherkapazität 8 GB - Speicherlayout 1 x 8 GB
 - RAM-Speicher maximal 128 GB - DDR5 SDRAM
 - Speicherkartensteckplätze 4 Stück(e)
 - HDD Schnittstelle: 2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports
 - Supports SATA Raid, no NVMe Raid
 - RAID Level RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
 - SSD Schnittstelle PCIe 4.0
 - SSD Speicherkapazität 500 GB
 - Leistungen
 - Geräuschpegel 22,7 dB(A) Idle-Mode, 30 dB(A) CPU Volllast Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
 - Audio Kanäle 8-Kanal
 - Motherboard Chipsatz Intel B760
 - Audio-System High-Definition-Audio
 - Design
 - Gehäusotyp Mini Tower
 - Zertifizierung Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland
 - Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC
- Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
- Tastatur Formfaktor TERRA Keyboard by Cherry
- Tastatur
- Übertragungstechnik Kabel
- Geräteschnittstelle USB
- Technische Details
- Lokalisation Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
- Lieferumfang
- Zubehör im Lieferumfang Quick Start Guide, Netzkabel EU
- Tastatursprache Deutsch
- Erweiterungssteckplätze 1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x16 slot (@ x1 mode)
 - Gewicht und Abmessungen
- Höhe 37.5 cm
- Breite 18 cm
- Tiefe 38.4 cm
- Gewicht 7 kg
- Sonstige Funktionen
- Anzahl der Erweiterungseinschübe 1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25")
- 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5")
- 1 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)
- 1 intern - 6.4 cm (2.5")
- Schnittstelle 4x USB 3.2 Gen1 ports Type-A (2x vorne), 2x USB 2.0 ports
- 1x LAN RJ-45, 3x Audio jacks, 2x PS/2
- Option: 2x COM, 1x LPT, 1x TPM module
- Kompatible Betriebssysteme Windows 10, Windows 11
 - Motherboardhersteller ASUS PRO B760M-C-CSM

- 24-7 ready
- Kühlung TERRA Silent Cooler
- Dieses Gerät wird als informationstechnische Einrichtung (ITE) der Klasse B eingestuft und ist hauptsächlich für den Betrieb im Wohn- und Bürobereich vorgesehen. Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien bestätigt: (1) EMV-Richtlinie 2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit (2) Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
- Spezielle Eigenschaften TPM 2.0 - Secure Boot - Windows Autopilot-ready - 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
- Maus enthalten TERRA Wheel optical by Cherry
- Grafik
- Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz
DP max. 7680 x 4320 @60Hz
VGA max. 1920x1200
- Grafikkarte Intel UHD Graphics 770
- On-Board Grafikadaptermodell Intel UHD Graphics 770
- Grafikschnittstellen: 1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA
- Unterstützt Quad-Monitoring
- Energiequelle ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet
Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%
Stromverbrauch (Standby) Ø 1.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung 400 W
Nennleistung Ø 18 Watt Idle-Mode
Ø 70 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
- Netzteil Eingangsspannung Wechselstrom 230 V (50 Hz)
- Betriebstemperatur 5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich 10-75% (nicht kondensierend)
- Netzwerk
Ethernet (LAN) RJ45
LAN-Controller Intel I219V, WOL/PXE
Data Link Protokolle Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
- Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW