

# TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 7000 Komplettsystem Core i7 RAM: 16 GB DDR5 SDRAM HDD: 1.000 Serial ATA USB 3.0 Midi/Minitower Windows 11 Professional



|                      |           |
|----------------------|-----------|
| <b>Artikelnummer</b> | 900114091 |
| <b>Gewicht</b>       | 1kg       |
| <b>Länge</b>         | 1mm       |
| <b>Breite</b>        | 1mm       |
| <b>Höhe</b>          | 1mm       |

## Produktbeschreibung

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 7000 Komplettsystem Core i7 RAM: 16 GB DDR5 SDRAM HDD: 1.000 Serial ATA USB 3.0  
Midi/Minitower Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Core i7-14700 (max. 5,4 GHz), Midi-Tower PC608 | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial | 16 GB DDR5-RAM, 1 TB M.2-SSD PCIe |  
Intel UHD Grafik 770 (2x DP, 1x HDMI, 1x VGA) | unterstützt bis zu 4x Displays | Tastatur, Wheel Maus optical

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
|                                  | <b>Allgemein</b>  |
| <b>Prozessor</b>                 | Intel Core i7 (14. Gen.) 14700 / 33 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 5,4 GHz)   |
| <b>Betriebssystem</b>            | Windows 11 Pro  |
|                                  | <b>Software</b>   |
| <b>vorinstallierte Software</b>  | 1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden  |
|                                  | <b>Prozessor</b>  |
| <b>Prozessorfamilie</b>          | Core i7   |
| <b>Anzahl Prozessorkerne</b>     | 20-Core   |
| <b>Prozessorsockel</b>           | FCLGA1700 Socket  |
| <b>Anzahl Prozessoren</b>        | 1   |
|                                  | <b>Speicher</b>   |
| <b>Speicherkapazität</b>         | 16 GB   |
| <b>Speicherlayout</b>            | 2 x 8 GB  |
| <b>RAM-Speicher maximal</b>      | 128 GB  |
| <b>Speichertaktfrequenz</b>      | PC5600 MHz  |
| <b>Interner Speichertyp</b>      | DDR5 SDRAM  |
| <b>Speicherkartensteckplätze</b> | 4 Stück(e)  |
| <b>Memory Formfaktor</b>         | DIMM 288-PIN  |
|                                  | <b>Speichermedium</b>   |
| <b>Gesamtspeicherkapazität</b>   | 1 TB  |
| <b>HDD Schnittstelle</b>         | 2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA Raid, no NVMe Raid   |
| <b>RAID Level</b>                | RAID 0 RAID 1 RAID 10   |
| <b>SSD Schnittstelle</b>         | PCIe 4.0  |
| <b>SSD Speicherkapazität</b>     | 1 TB  |
| <b>HDD Kapazität</b>             | 1 x 1 TB - SSD  |
| <b>Anzahl Einschübe</b>          | 4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280) PCIe/NVMe 4.0 x4  |
| <b>Speichermedien</b>            | SSD M.2   |
|                                  | <b>Leistungen</b>   |
| <b>Serie</b>                     | Business  |
| <b>Produkttyp</b>                | Personal-Computer   |
| <b>Geräuschpegel</b>             | 24,0 dB (Idle-Mode)   |
| <b>Audio Kanäle</b>              | 8-Kanal   |
| <b>Motherboard Chipsatz</b>      | Intel B760  |
| <b>Audio-System</b>              | High-Definition-Audio   |
|                                  | <b>Design</b>   |
| <b>Gehäusetyp</b>                | Midi Tower  |
| <b>Zertifizierung</b>            | 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) |
| <b>Tastatur Formfaktor</b>       | TERRA Tastatur (kabelgebunden)  |
|                                  | <b>Tastatur</b>   |
| <b>Übertragungstechnik</b>       | Kabel   |
| <b>Geräteschnittstelle</b>       | USB   |
|                                  | <b>Technische Details</b>   |
| <b>Lokalisation</b>              | Deutschland/ Österreich/ Luxemburg  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Zubehör im Lieferumfang</b>                        | <b>Lieferumfang</b><br>Quick Start Guide, Netzkabel EU  |
| <b>Tastatursprache</b>                                | Deutsch   |
| <b>Erweiterungssteckplätze</b>                        | <b>Erweiterungssteckplätze</b><br>1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x1   |
| <b>Höhe</b>   | <b>Gewicht und Abmessungen</b><br>43,5 cm   |
| <b>Breite</b>   | 18 cm   |
| <b>Tiefe</b>  | 42 cm   |
| <b>Gewicht</b>  | 8 kg  |
| <b>Anzahl der Erweiterungseinschübe</b>               | <b>Sonstige Funktionen</b><br>1 von vorne zugänglich - 13,3 cm ( 5.25" ) 1 von vorne zugänglich - 8,9 cm ( 3.5" ) 2 intern - 8,9 cm ( 3.5"/ 2.5" mit Adapter)1 intern 6,4 cm (für 2.5" SSD)   |
| <b>Schnittstelle</b>                                  | 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 2x DisplayPorts, 1x HDMI® port, 1x VGA port   |
| <b>Kompatible Betriebssysteme</b>                     | Windows 10, Windows 11  |
| <b>Motherboardhersteller</b>                          | ASUS PRO B760M-C-CSM 24-7 ready   |
| <b>Kühlung</b>  | TERRA Silent Heatpipe Cooler  |
| <b>Konformität mit Industriestandards</b>             | 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. |
| <b>Spezielle Eigenschaften</b>                        | TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front  |
| <b>Maus enthalten</b>                                 | <b>Maus</b><br>TERRA Maus (kabelgebunden)   |
| <b>Integrierter Grafik-Adapterspeicher</b>            | <b>Grafik</b><br>Dynamisch  |
| <b>Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung</b> | DisplayPort 1.2 max. 4096 x 2304@60Hz HDMI 2.1 max. 4096 x 2160@60Hz D-Sub (VGA) max. 1920 x 1200@60Hz  |
| <b>Grafikkarte</b>                                    | Intel UHD Graphics 770  |
| <b>Eingebautes Grafikkartenmodell</b>                 | Intel UHD Graphics 770  |
| <b>Grafikschnittstellen</b>                           | 1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring   |
| <b>Energiequelle</b>                                  | <b>Energie</b><br>ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%   |
| <b>Stromverbrauch (Standby)</b>                       | Ø 1.5 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)  |
| <b>Maximale Eingangsleistung</b>                      | 400 W   |
| <b>Nennleistung</b>                                   | Ø 26 Watt Idle-Mode Ø 98 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="https://www.wortmann.de/green">https://www.wortmann.de/green</a> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)   |
| <b>Netzteil Eingangsspannung</b>                      | Wechselstrom 230 V ( 50 Hz )  |
| <b>Betriebstemperatur</b>                             | <b>Betriebsbedingungen</b><br>5 °C - 35 °C  |
| <b>Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich</b>           | 10-75% (nicht kondensierend)  |

|   |   |
|---|---|
| <b>Ethernet (LAN)</b>                     | <b>Netzwerk</b>                         |
| <b>LAN-Controller</b>                     | RJ45                                    |
| <b>Data Link Protokolle</b>               | 1x Intel 1Gb Ethernet, WOL by PME, PXE  |
|   | Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet |
| <b>Optisches Laufwerk - Typ</b>           | <b>Optisches Laufwerk</b>               |
|   | Keine(r)                                |
| <b>Bewegungerfassungs<br/>Technologie</b> | <b>Eingabegerät</b>                     |
|   | Optisch                                 |
| <b>Geräteschnittstelle</b>                | USB                                     |

Technische Details:

Allgemeines  
Produktlinie  
TERRA TERRA PC-BUSINESS  
Modellbezeichnung  
BUSINESS 7000  
CPU  
Core i7  
Hauptspeicher  
16 GB  
Speichertyp  
DDR5; SDRAM  
Gehäuse  
Midi/Minitower  
Betriebssystem  
Windows 11 Professional  
Gewicht  
8 kg  
Farbe  
Blau  
Stückzahl  
4er  
Festplatte  
Festplatten-Art  
Festplatte; Solid State Disk  
Festplatte  
1000 GB  
Festplattentyp  
Serial ATA  
HDD-Bus-Standard  
SATA  
Schnittstellen/Konnektivität  
Steckplätze  
PCI  
Schnittstellen  
USB 3.0  
Technische Daten  
Typ  
Komplettsystem  
Lokalisierung  
Deutschland ; Luxemburg  
Sonstiges / Zubehör  
Kennzeichnung  
Der Blaue Engel

## Weitere Bilder

