



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT vPro GREENLINE

Intel vPro™/ Imagestabilität bis Q2 2021

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009703

Referenznummer: 1009703

€ 807,33

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate
inkl. 19 % MwSt.



Professional TERRA Business PC mit Intel Core Technologie der 9. Generation. Unterstützt die Intel® vPro™ Technologie. **Out-of-Band-Management mit der Intel vPro® Plattform.** Selbst bei abgeschalteten oder bei Systemen deren Betriebssystem abgestürzt, bzw. deren Storage-Medium defekt ist, erlaubt vPro® die Diagnose und Reparatur von PCs aus der Ferne. **Das verwendete Mainboard bietet eine Image-Stabilität bis Q2-2021.**

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (9. Gen.) 9500 / 3.0 GHz (9M SmartCache, bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro

Software

vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
--------------------------	--

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151v2 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	2 x 4 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	2666 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	250 GB
HDD Schnittstelle	6x Serial-ATA 3 (6.0 Gb/s) 1x M.2 Socket 3 (S-ATA und PCIe mode), 1x M.2 Socket 3 (x4 PCIe mode), 1x M.2 Socket E 2230 CNVI für WLAN + Bluetooth
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1 x 250 GB - SSD
Anzahl Einschübe	7 Stück(e)
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22.6 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff

Audio Kanäle	8-Kanal High-Definition
Motherboard Chipsatz	Intel Q370
Audio-System	High Definition Audio
Design	
Gehäusotyp	Midi Tower
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry
Tastatur	
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
Technische Details	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 3.0/2.0 x16 2x PCIe 3.0/2.0 x1 1x PCI
Gewicht und Abmessungen	
Höhe	43 cm
Breite	18.1 cm
Tiefe	43.6 cm
Gewicht	8 kg
Sonstige Funktionen	
Anzahl der Erweiterungseinschübe	2 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") 2 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)
Schnittstelle	2x PS/2, 3x Audio I/O, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen2 Type A, 2x USB 3.1 Gen1 (vorne) 1x RJ-45, 1x HDMI, 2x DP, 1x VGA Optional: 2x COM (seriell), 1x LPT (parallel)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME Q370M-C Business Series Designed für den 24/7 Betrieb
Konformität mit Industriestandards	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	Unterstützt Intel vPro-Technology mit geeigneten CPUs Imagestabilität des Mainboards bis ca. Q4/2020
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
	Grafik
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096x2160 @ 24Hz/ 2560x1600 @ 60Hz DP max. 4096x2304 @ 60 Hz VGA max. 1920x1200
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
	Leistung
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 10 %/ 20 %/ 50 % / 100 %): 82 %/ 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	350 Watt
Nennleistung	Ø 19 Watt Long Idle-Mode Ø 86 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	100-240 V~ / 50-60 Hz
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	Netzwerk
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter
LAN-Controller	Intel I219LM, WOL/ PXE Unterstützt iAMT 11 mit geeigneten CPUs
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
	Eingabegerät
Bewegungerfassungs-Technologie	Optisch

Geräteschnittstelle USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

PC Bring-In-Service 36 Monate

PC Bring-In-Service 48 Monate

PC Bring-In-Service 60 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 48 Monate

TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 60 Monate

Zubehörartikel

Seriell I/O (COM DB9) ATX
Slot mit 50 cm Kabel
Artikel-Nr.: 2119028



GIGA CNVI GC-CI22M_A
WLAN/ BT Intel AC9560
Upgrade Kit
Artikel-Nr.: 2120171



RAM DDR4 4GB /
PC2666 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690032



TERRA LED 2456W PV
schwarz DP, HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030008



TERRA LED 2462W PV
silber DP/HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030013



TERRA LED 2256W PV
schwarz DP, HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030021

Händlerinformationen**CWCON.DE****Carlos Wagner Consulting**

Ihr Partner für IT und Telekommunikation

Koltershäuschen 1 b
42799 Leichlingen

Tel. 02174/7189492
Fax 02174/7189491

Wir sind für Sie da!