



IHR ANGEBOT

erstellt durch

EDV Sprakel Inh. Nicole Seewig

Ihr Fachhändler:

EDV Blitz
Sprakeler Straße 38
48159 Münster

Ihr Ansprechpartner:

Sven Beier
Tel. 0176 - 22 749104
info@edv-blitz.com

WORTMANN AG

IT. MADE IN GERMANY.



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 7000

PC312

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009981

Referenznummer: 1009981

€ 824,00

Bring-In-Service 24 Mon.
inkl. 19 % MwSt.



DISPLAY
QUAD



SSD
NVMe



Sichern Sie Ihren geschäftlichen Erfolg. Moderne IT Clients von TERRA, mit aktuellen Prozessoren und Betriebssystemen können dabei helfen, digitale Bedrohungen frühzeitig zu erkennen und abzuwehren. Dieser TERRA PC mit Intel Core Prozessor der 12. Generation ist für die Anforderungen eines modernen Arbeitsumfelds ausgelegt.

Profitieren Sie von robusten und zuverlässigen TERRA Business-PCs mit schnellem SSD Speichermedium. Einfach erweiterbar, energieeffizient und leistungsstark.

Integrierte Schutzmechanismen. Windows 11 mit Antiviren- und Schadsoftwareschutz der nächsten Generation. Tracking-Verhinderung*. Alles integriert, immer aktualisiert. *Erfordert die neueste Version von Microsoft Edge.

Windows 11 Pro: für hybrides Arbeiten entwickelt.

Das sicherste Windows. Leistungsstarker, sofort einsatzbereiter Schutz mit verbessertem Phishing Schutz, passwortloser Sicherheit und mehr Kontrolle über Anwendungen und Zugriff von überall. Windows 11 schützt geschäftliche und persönlichen Daten durch verschiedene Ebenen der Anwendungssicherheit.

Zusätzliche Artikelbilder

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i7 (12. Gen.) 12700 / 25 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.9 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro

Software

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

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i7
Anzahl Prozessorkerne	12-Core
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	500 GB
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
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2

Leistungen

Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	24,0 dB (Idle-Mode)
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
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0/3.0 x16 slot 2x PCIe 3.0 x1
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	37.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	38.4 cm
Gewicht	8 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	1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA 5x USB 3.2 Gen1 ports Type-A (2x vorne), 2x USB 2.0 ports, 1x USB 3.2 Gen2 Type-C 1x LAN RJ-45, 3x Audio jacks, 1x PS/2 Option: 1x COM, 1x LPT, 1x TPM module
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte B760M DS3H
Kühlung	TERRA Silent Heatpipe Cooler
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	TPM 2.0 Secure Boot

windows AutoPlay-ready
2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front

Maus

Maus enthalten TERRA Wheel optical by Cherry

Grafik

Integrierter Grafik-Adapterspeicher Dynamisch

Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung DisplayPort 1.2 max. 4096 x 2304@60Hz
HDMI 2.1 max. 4096 x 2160@60Hz
D-Sub (VGA) max. 1920 x 1200@60Hz

Grafikkarte Intel UHD Graphics 770

Eingebautes Grafikkartenmodell Intel UHD Graphics 770

Grafikschnittstellen 1x HDMI, 2x DP (Display Port), 1x VGA
Unterstützt Quad-Monitoring

Energie

Energiequelle ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet
Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%

Stromverbrauch (Standby) Ø 1.5 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
0,25 Watt Soft off (S5 Mode)

Maximale Eingangsleistung 400 W

Nennleistung Ø 26 Watt Idle-Mode
Ø 98 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <https://www.wortmann.de/green> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)

Netzteil Eingangsspannung Wechselstrom 230 V (50 Hz)

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur 5 °C - 35 °C

Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich 10-75% (nicht kondensierend)

Netzwerk

Ethernet (LAN) RJ45

LAN-Controller Realtek 2.5GbE LAN chip (2.5 Gbps/1 Gbps/100 Mbps, WOL/PXE)

Data Link Protokolle Ethernet
Fast Ethernet
Gigabit Ethernet
2.5 Gb Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW

Eingabegerät

Bewegungserfassungs-Technologie Optisch

Geräteschnittstelle USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

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



RAM DDR4 8GB /
PC3200 /UB/ 1Rx16/
Samsung
Artikel-Nr.: 2691000

Händlerinformationen

Ihr Fachhändler:

EDV Blitz
Sprakeler Straße 38
48159 Münster

Ihr Ansprechpartner:

Sven Beier
Tel. 0176 - 22 749104
info@edv-blitz.com

Wir sind für Sie da!

