Datenblatt:

TERRA PC-Mini 6000V6.1 SILENT GREENLINE

24/7 ready, WLAN, optional: Tastatur + Maus

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009972

Referenznummer: 1009972

€ 772,31

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

CPU HEXA CORE | SSD NVMe | DISPLAY TRIPLE

Windows 11 | intel CORE i5

Kompakter 1.5 Liter TERRA PC-Mini mit Intel Core Prozessoren der 12. Generation im robusten Vollmetall-Gehäuse. Geeignet für den 24/7 Dauerbetrieb mit geeigneten SSDs.*
*(Erhältlich via individueller BTO-Fertigung).

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

Details

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12400 / 18 MB Intel Smart Cache, max. Turbo-Frequency 4.4 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1700 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO DIMM, 260-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (2280) PCIe/NVMe Gen4 1x 2.5" SATA 6Gb/s (max 7mm Höhe)
RAID Level	Kein Raid-Support
Integrierter Kartenleser	Nicht vorhanden
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	21.7 dB(A) Idle-Mode Lüfterdrehzahl 2100 rpm, 31.5 dB(A) Operation Mode Lüfterdrehzahl 2900 rpm, Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
Audio Kanäle	Stereo

Motherboard Chipsatz	Intel B760
Audio-System	High Definition Audio
	Design
Gehäusetyp	Mini-Format
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 24-7 ready (Regelmässige Lüfterwartung erforderlich) Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Tastatur Formfaktor	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
	Technische Details
Lokalisation	International
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Install Guide (DE/ EN/ FR), Treiber CD, Netzteil, WLAN-Antenne, Standfuss, VESA Mounting Kit inkl. Schrauben
Tastatursprache	Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten.
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	4.2 cm
Breite	17.5 cm
Tiefe	17.5 cm
Gewicht	1185 g
	Sonstige Funktionen
Schnittstelle	Vorne: 2x USB 3.2 Type-A, 1x USB 3.2 Type-C, 2x USB 2.0 Type-A, 1x Audio Hinten: 2x USB 3.2 Type-A, 1x USB 2.0 Type-A. 1x LAN, DC-in, 2x DP 1.4, 1x HDMI (austauschbar zu COM oder 2ten LAN port), 1x Kensington Lock, 1x WiFi Antennen Port
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Kühlung	Aktiv
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	1 Watt interner Lautsprecher Secure Boot TPM 2.0 Microsoft Autopilot-ready Barbone MIL-STD-810H Barebone 24-7 ready Optional Staubfilter
	Maus
Maus enthalten	Optional
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch

Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI 4096x2160 @ 60Hz (4K), Display Port 3840x2160 @ 60Hz (4K)
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 730 (1130 MHz)
Grafikschnittstellen	2x Display Port 1.2, 1x HMDI 2.0 Unterstützt Triple-Monitoring
	Energie
Energiequelle	Externes lüfterloses Netzteil Effizienz/ Efficiency : > 87%
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.70 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,40 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	150 Watt
Nennleistung	Ø 10 Watt Idle-Mode Ø 40 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe http://www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingansgsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	5 °C - 50 °C Hinweis: Für hohe Umgebungstemperaturen ab 40° werden SSD Laufwerke empfohlen und SO-DIMM Speicher mit erweitertem Temperaturbereich.
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10 - 80% (nicht kondensierend)
	Netzwerk
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
WLAN-Standards	Intel AX211 Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 5.3
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gb Ethernet, IEEE 802.11ax Bluetooth 5.3
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
	Eingabegerät
Geräteschnittstelle	USB Hinweis: Tastatur optional erhältlich.

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

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

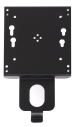
TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 36 Monate

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

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

Zubehörartikel

Mounting PC-Micro/Mini f.TFT PV / Multistand V2.0
Artikel-Nr.: 1400033



Halterung PC-Micro/Mini f.PV-Serie/ Multifuss V3.0
Artikel-Nr.: 1400144

COM Port für PC-Mini V6
Artikel-Nr.: 1400310

Staubfilter PC-Mini V6/ V6.1

Artikel-Nr.: 1400334

2nd LAN Port PC-Mini V6.1
Artikel-Nr.: 1400372

Mounting Kit PC-Micro/Mini for TFT 2X35W HA series
Artikel-Nr.: 1407067

Händlerinformationen

EDV SYSTEME Peter Franke
Hunnenberg 20 | 39524 Kamern
Tel.: 039382 41856 | Mobil: 0174 9840148
www.edv-systeme-franke.de
Hardware | Software | Netzwerk | Internet
Wir kümmern uns um Ihre IT!

Wir sind für Sie da!