Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 6000 SILENT

PC212

Herstellername:	WORTMANN AG
Artikel-Nr.:	1000133
Referenznummer:	1000133

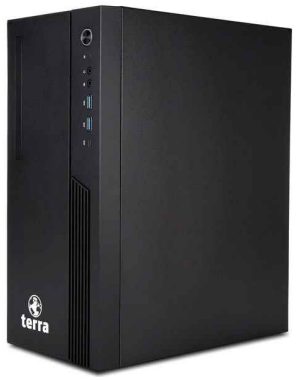
Bring-In-Service 24 Mon.

Um im Wettbewerb die Nase vorn zu haben und mit den anspruchsvollen Prozessen der Digitalisierung Schritt zu halten, benötigen Unternehmen den Aufgaben angemessene Technologien. Dieser TERRA PC mit Intel Core ULTRA Prozessor der neuesten Generation ist für die Anforderungen eines modernen Arbeitsumfelds ausgelegt. Profitieren Sie von robusten und zuverlässigen TERRA Business-PCs. Einfach erweiterbar, energieeffizient und leistungsstark.

Zusätzliche Artikelbilder

houseWorX
computer & haushalt schmolmüller

Claudio Schmolmüller
6714 Nüziders, Landstraße 34
Weitere Infos: www.houseworx.at
05552 / 64012 info@houseworx.at



Details

	Allgemein
Prozessor	Intel® Core Ultra 5 225 (20M Cache, up to 4.90 GHz, 10 Cores, 10 Threads)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	Deka-Core (10 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	256 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 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 5.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports, supports SATA Raid 0/1/5/10
RAID Level	RAID 0, 1, 5, 10 (Kein M.2 NVMe RAID support)
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB

HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Anzahl Einschübe	2x M.2 PCIe 5.0; 4x SATA 6 Gb/s
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,7 dB(A) Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel B860
Audio-System	High Definition Audio
	Design
Gehäusetyp	Micro-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 Tastatur Deutsch (kabelgebunden)
	Tastatur
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	Technische Details
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel
Tastatursprache	Deutsch
	Erweiterungssteckplätze
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 5.0 x16, 1x PCIe 4.0 x16 (supports x4), 1x PCIe 4.0 x1
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	35.3 cm
Breite	16.8 cm
Tiefe	30.5 cm
Gewicht	5.2 kg
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25" Ultra Slim) 1 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter) 1 intern - 6.4 cm (2.5")
Schnittstelle	Vorne: 2x USB A, 1x USB C, Audio; Hinten: 1x USB C, 1x USB A 3.2, 2x USB 2.0, 2x DP; 1x HDMI; 2x PS/2; 1x RJ-45, 3x Audio
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11

Motherboardhersteller	ASUS Pro B860M-C-CSM 24/7 ready
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	TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready 1x USB-C + 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
	Maus
Maus enthalten	TERRA Maus (kabelgebunden)
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Max. 7680 x 4320
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel Graphics
Eingebaute Grafikadapter	Integriert
Grafikschnittstellen	2x DP, 1x HDMI Supports Triple-Monitoring
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil meets 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 10 %/ 20 %/ 50 % / 100 %): 82 %/ 82 % / 85 % / 82 %
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.7 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,33 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	350 Watt
Nennleistung	Ø 24 Watt Short Idle-Mode Ø 92 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 Eingansgsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	Netzwerk
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219V, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk

	Eingabegerät
Bewegungerfassungs 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

HLDS DVD±RW/±R UltraSlim [SATA] GUD1N/9.5 black (bulk) Flache Standard-Frontblende
Artikel-Nr.: 2260002

TERRA LCD/LED 2448W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030225

TERRA LCD/LED 2748W V3 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030227

TERRA LCD/LED 2448W PV V3.1 schwarz HDMI/DP/USB-C/ GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030238

TERRA LCD/LED 2748W PV V3.1 schwarz HDMI/DP/USB-C GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030239