



Datenblatt:

TERRA PC BUSINESS 6000

PC212

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000196

Referenznummer: 1000196

€ 789,00

Bring-In-Service 24 Mon.



- Tastatur, Wheel Maus optical Profitieren Sie von robusten und zuverlässigen TERRA Business-PCs. 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.

Windows ist schneller, leistungsstärker und sicherer als je zuvor.

Zusätzliche Artikelbilder

WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

	Allgemein
Prozessor	CPU AMD RYZEN 5 PRO 8500G 6 Cores / 12 Threads max. 5.0 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	AMD Ryzen 5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core (6 Kerne)
Prozessorsockel	AM5
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	256 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM

Speicherkartensteckplätze	4 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM, 288-PIN
Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	2x M.2 2280 PCIe 4.0 x4/x2, 4x SATA 6Gb/s (RAID 0, 1, 5, 10 Support only for SATA)
RAID Level	RAID 0 RAID 1 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	22,7 dB(A) Idle-Mode, 30 dB(A) CPU Volllast Messabstand nach DIN EN ISO 7779: 0.5m
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Giga B840M
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 EU
Tastatursprache	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	1x PCI Express x16 slot (Ryzen 9000 Series) 1x PCI Express x16 slot, supporting PCIe 3.0 and running at x4
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 3.2 Type A, 1x USB 3.2 Type C, 2x Audio Hinten: 2x USB 3.2 Type A, 1x USB 3.2 Type C, 4x USB 2.0 Type A, 2x DP, 1x HDMI, 1x RJ45, 3x Audio jacks
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Gigabyte B840M DS3H
Kühlung	AMD Wraith Stealth CPU 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 Autopilot-ready 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + 1x USB 3.2 Gen2 Typ C + Audio in Front
Maus	
Maus enthalten	TERRA Maus (kabelgebunden)
Grafik	
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI max. 4096 x 2160 @ 60Hz DP max. 7680 x 4320 @60Hz
Grafikkarte	AMD Radeon™ 740M
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon™ 740M
Grafikschnittstellen	1x HDMI, 2x DP (Display Port) Unterstützt Triple-Monitoring
Energie	
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 20 %/ 50 % / 100 %): 82 % / 86 % / 82 %
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	350 W
Nennleistung	Ø 18 Watt Idle-Mode Ø 70 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 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
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Optisches Laufwerk	
Optisches Laufwerk - Typ	Optional
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 DDR5 8GB /
PC4800 /UB/ Micron
Artikel-Nr.: 2690151