



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 6900LE

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009904

Referenznummer: 1009904

€ 769,00

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



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 i7 Prozessor der 10. 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



WORTMANN AG
IT. MADE IN GERMANY.



Details

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i7 (10. Gen.) 10700 / 2.9 GHz (16 MB SmartCache, bis zu 4.8 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Core i7
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)
Prozessorsockel	FCLGA1200 Socket
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM, 288-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	4x SATA 6Gb/s ports, 1x M.2 slot (Key M) (supports PCIe 3.0 x4)
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	23,8 dB im Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel H510
Audio-System	High Definition Audio
	Design

Gehäusotyp	Midi 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
Übertragungstechnik	Tastatur Kabel
Geräteschnittstelle	USB
Lokalisation	Technische Details Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Zubehör im Lieferumfang	Lieferumfang Quick Start Guide, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	Erweiterungssteckplätze 1x PCIe 4.0 (11th Gen) /3.0 (10th Gen) x16 slot, 2x PCIe 3.0 x1 slots Intel 11th Gen processors support PCIe 4.0 x16. 10th Gen processors support PCIe 3.0 x16
Höhe	Gewicht und Abmessungen 37.5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	38.4 cm
Gewicht	7 kg
Anzahl der Erweiterungseinschübe	Sonstige Funktionen 1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5") Einbaukorb für weitere Laufwerke optional
Schnittstelle	4x USB 3.2 Gen 1 ports (2x vorne), 4 x USB 2.0 ports (all Type-A) 1x DisplayPort, 1x D-Sub (VGA), 1x HDMI, 1x LAN RJ5, 3x Audio, 2x PS/2 Optional: 1x COM
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	Asus Prime H510M-A
Kühlung	TERRA Silent CPU Kühler (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 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
Maus enthalten	Maus TERRA Wheel optical by Cherry

	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch bis zu 1 GB Shared Memory
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI 4096 x 2160 @ 60Hz (11th Gen CPU), 4096 x 2160 @ 24Hz (10th Gen CPU) DP 4096 x 2304 @60Hz VGA max. 1920x1200
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
Grafikschnittstellen	1x DP, 1x HDMI, 1x VGA Unterstützt Dual-Monitoring
	Leistung
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (Load Light 85%/ Load Typical 88%, Load Full 85%)
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.2 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	450 W
Nennleistung	Ø 17 Watt Idle-Mode Ø 79 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
Eingebauter Ethernet-Anschluss	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
Bewegungserfassungs Technologie	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

PC Service 36 Monate

PC Service 48 Monate

PC 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



TERRA LCD/LED 2747W
schwarz HDMI GREENLINE
PLUS
Artikel-Nr.: 3030041



TERRA LCD/LED 2448W PV
V2 schwarz DP/HDMI
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030193



TERRA LCD/LED 2427W
black HDMI, DP
GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030201

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!