

TERRA PC-BUSINESS All-in-One mit Monitor Komplettsystem Core Ultra 5 RAM: 16 GB DDR5 HDD: 1.000 Serial ATA Bluetooth 5 USB 2.0 3.0 Windows 11 Professional

Artikelnummer	900199754
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TERRA PC-BUSINESS All-in-One mit Monitor Komplettsystem Core Ultra 5 RAM: 16 GB DDR5 HDD: 1.000 Serial ATA Bluetooth 5 USB 2.0 3.0 Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

TERRA Greenline Serie | 10-Point-Touch Display 23.8" (60,5 cm) Frameless | Höhenverstellung, Pivot Funktion, | Core Ultra 5 225 (bis zu 4,9 GHz) | 16 GB DDR5 SO-DIMM, 1 TB M.2-SSD PCIe | Intel HD Grafik integriert | WebCam 5MP versenkbar | GbE-LAN, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.2 | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial | (!) Ohne Tastatur & Maus

	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
	Bildschirm
Display-Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Display-Typ	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv
Helligkeit	300 cd/m²
Reaktionszeit	14ms ms
Kontrastverhältnis	1300:1
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	LBL (Hardware Low Bluelight)
Bildschirmdiagonale	60,5 cm (23.8")
	Prozessor
Prozessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	10 Core
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	FCLGA1851 Socket
Motherboard Chipsatz	Intel H810
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1x 16 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
HDD Schnittstelle	2x S-ATA 6 GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 5.0 x4 NVMe)
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe 5.0 (NVMe)
SSD Speicherkapazität	1 TB
HDD Kapazität	1 x 1 TB - solid state
Speichermedien	SSD M.2
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	0,5 Sone
	Tastatur
Geräteschnittstelle	USB
	Technische Details

Lokalisation	International
	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzteil, Netzkabel EU
Tastatur enthalten	Optional
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	max.: 52.0 min.: 38,9 cm
Breite	54,0 cm
Tiefe	5.4 Grundfläche Fuss: 25.4 x 24.3 (B x T) cm
Gewicht	7,5 kg
	Sonstige Funktionen
Erweiterungssteckplätze	1x 2.5" (HDD + SSD) 1x M.2 Type 2230, PCI Express + USB (belegt mit M.2 WLAN/ BT Modul) 1x M.2 Type 2280 (SSD)
Schnittstelle	Rechts: 1x USB 3.2 Gen1, 1x USB 3.2 Gen2x2 (20Gps) Type-C Unten: Line in/out, 2x USB 3.2 Gen2 Type-A, 2x USB 2.0, HDMI 2.0, Display Port 1.4, RJ-45, DC-in
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Maximale Kühlkapazität	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	WebCam 5MP 2x 3W Stereo Lautsprecher Bluetooth G-Sensor Kensington-Lock Höhenverstellung 130 mm Pivot Funktion Neigbarkeit -5°/ +20° VESA Vorrichtung 100x100 mm Standfuss demontierbar Oberflächendesinfektion Kategorie A: Die Displayoberfläche darf mit Desinfektionsmitteln gereinigt werden. Es ist darauf zu achten, dass nur mit angefeuchteten Tüchern gearbeitet wird. Niemals das Gerät direkt einsprühen! Gehäuseteile nur mit mildem Reiniger abwischen TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready
	Design
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar 8.0, EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECCDas Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
	Maus
Maus enthalten	Optional
	Grafik
Maximale Auflösung	HDMI 2.0 max. 4096x2160 @ 60 Hz (4K), DP 1.4 4096x2304 @ 60 Hz (4K) Unterstützt Triple-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Grafikkarte	Intel UHD Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics
	Energie
Energiequelle	Externes lüfterloses Netzteil
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.9 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,20 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	120 Watt
Nennleistung	Ø 32 Watt Short Idle-Mode 103 kWh pro Jahr (ETEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
	Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	5° C - 35° C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
Ethernet (LAN)	Netzwerk Netzwerkadapter (RJ-45)
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 211 Frequenzband: 2,4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax Bluetooth 5.3
Geräteschnittstelle	Eingabegerät USB
Audio Kanäle	Audio 8-Kanal
Audio-System	Integriert

Technische Details:

Allgemeines
Produktlinie
TERRA TERRA PC-BUSINESS
Modellbezeichnung
BUSINESS 1000
CPU
Core Ultra 5
Hauptspeicher
16 GB
Speichertyp
DDR5
Betriebssystem
Windows 11 Professional
Gewicht
7,5 kg
Stückzahl
2er
Festplatte
Festplatten-Art
Festplatte; Solid State Disk
Festplatte
1000 GB
Festplattentyp
Serial ATA
HDD-Bus-Standard
SATA
Schnittstellen/Konnektivität
Steckplätze
PCI-Express
Schnittstellen
Bluetooth 5; Bluetooth; USB 2.0; USB 3.0
Technische Daten
Typ
All-in-One mit Monitor
Paneltypen
LCD
Auflösung nativ
1,92 * 1,08
Touchscreen
Multitouch-Funktion; Pivot
(Bild-)Diagonale Zoll

23,8 "