



Datenblatt:

TERRA PC-Micro 6100 Ultra 5 125H GREENLINE

Schwarzer kompakter KI-ready Micro-PC

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000064

Referenznummer: 1000064

Bring-In-Service 24 Mon.



SIZE
MICRO



SSD
NVMe



DISPLAY
QUAD



Für alle die mehr wollen. Mini-PC mit vier nativen Grafikanschlüssen.

Kleine Mini-PCs mit vollem Funktionsumfang.

Die TERRA PCs der Micro Serie sind klein und kompakt und bieten Anwendern die erforderliche Performance, die für ein effektives Arbeiten notwendig ist. Energieeffizient und platzsparend mit Intel Core Ultra 5 Prozessor und PCIe SSD Speichermedium. Im Lieferumfang enthalten: VESA Mounting Kit zur Montage hinter einem TFT Display.

Der schwarze PC integriert sich hervorragend in Ihre Arbeitsumgebung. Erleben Sie die Vorteile des kleinen Formfaktors. Für ein ergonomischen Arbeiten empfehlen wir den Einsatz von kabellosen Tastatur-Maus Kombinationen.

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™ Ultra 5 Prozessor 125H (18 MB Cache, bis zu 4.50 GHz)
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Processor
Anzahl Prozessorkerne	14-Core
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	PC5600 MHz
Interner Speichertyp	DDR5
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO DIMM, 204-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	500 GB
HDD Schnittstelle	1x M.2 2280 PCIe Gen4 x4 1x M.2 2242 PCIe Gen4 x4
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	500 GB
HDD Kapazität	1 x 500 GB - SSD

Anzahl Einschübe	1
Speichermedien	SSD M.2
Leistungen	
Serie	Business Medical Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Audio Kanäle	Stereo
Audio-System	High Definition Audio
Design	
Gehäusetyp	Micro-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 Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Tastatur Formfaktor	Optional
Technische Details	
Lokalisation	International
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Quick Install Guide, Netzteil, Euro-Netzkabel 3-polig, VESA Montage Kit.
Gewicht und Abmessungen	
Höhe	5.06 cm
Breite	11.5 cm
Tiefe	11.5 cm
Gewicht	0.6 kg
Sonstige Funktionen	
Schnittstelle	Vorne: 3x USB 3.2 Gen 2 ports (Type A), 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen 2x2 (Type C) DC-in, 2x LAN RJ-45, 2 x HDMI™, 2x USB 4.0 Gen3x2 Type-C (to DP), 2x USB 2.0
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	TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready
Maus	
Maus enthalten	Optional
Grafik	
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch

Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	HDMI™ max 4096 x 2304 @ 60Hz (HDMI 2.1 TMDS) HDMI™ max 7680 x 4320 @ 60Hz (HDMI2.1 FRL) USB 4.0 Gen3x2 Type-C DP supports DP 1.4a max. 7680 x 4320 @ 60Hz / 3840x2400 @ 120Hz
Grafikkarte	Intel® Arc Graphics
Eingebautes Grafikkartenmodell	Integriert
Grafikschnittstellen	2x HDMI, 2x Type-C zu DP Unterstützt Quad-Monitoring
Energie	
Energiequelle	Externes Lüfterloses Netzteil Effizienz/ Efficiency : >= 85%
Stromverbrauch (Standby)	Ø 2.6 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,40 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	120 Watt
Nennleistung	Ø 15 Watt Idle-Mode Ø 67 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 100/240 V (50/60 Hz)
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	+23°C ±5°C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10 - 80% (nicht kondensierend)
Netzwerk	
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	1x Intel i226-V, 2.5 Gigabit LAN + 1x Intel i219V, 1 Gigabit LAN
WLAN-Standards	Intel® Wi-Fi 6E AX211(Gig+)
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit 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