



Datenblatt:

TERRA PC-BUSINESS 5000 SILENT GREENLINE

Innovativer convertible Slim Desktop PC. Optional: Standfuß für LCDs mit VESA

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009693

Referenznummer: 1009693

€ 649,00

24 Monate Garantie (Bring-in)



Kompakter leistungsstarker TERRA Business PC mit Intel® Core™ Prozessor der 8. Generation, schnellem PCIe-SSD Speichermedium, im platzsparendem und leisem Small Formfaktor (SFF) Gehäuse. Die rückseitige abschließbare Abdeckung verhindert das Abziehen von Kabeln und die unbefugte Nutzung der Schnittstellen.

Einsatzgebiete:

- Büro- und Office Anwendungen
- Schulungsräume
- Ärzte und Hotels

Mit dem optionalem VESA Standfuß für LCDs wird aus diesem System ein günstiger All-in-One Rechner. Extrem flexibel einsetzbar. Horizontale und vertikale Nutzung möglich.

Zusätzliche Artikelbilder



Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i3 (8. Gen.) 8100 / 3.6 GHz (6M Cache)
Betriebssystem	Windows 10 Pro

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i3
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151v2 Socket
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Speichertaktfrequenz	2666 MHz
Interner Speichertyp	DDR4 SDRAM
Speichersteckplätze	2 Stück(e)

Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
Speichermedien	
Gesamtspeicherkapazität	250 GB
Festplatten-Schnittstelle	4x SATA3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 (SATA & PCIe 2x mode)
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1 x 250 GB - SSD
Speichermedien	SSD M.2
Leistung	
Serie	Business - Slim Desktop
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	22,9 dB Idle-Mode
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	Intel H310 Express
Audio-System	High Definition Audio
Design	
Gehäusotyp	Small Form Factor
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	TERRA Keyboard by Cherry
Tastatur	
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
Technische Details	
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Standfüße für den vertikalen Betrieb Handbuch, Netzkabel
Tastaturlayout	Deutsch
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	Slot 1: PCIe 3.0 x16 Slot 2: PCIe 3.0 x1 Slot 3: PCIe 3.0 x1
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	9.5 cm
Breite	34.1 cm
Tiefe	38 cm

Gewicht	6 kg
Weitere Spezifikationen	
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25" Slim-Format) 1 von vorne zugänglich - 8.9 cm (3.5" Slim-Format) 1 intern - 8.9 cm (3.5") 1 intern - 6,3 cm (2.5") für SSD
Schnittstelle	2x PS/2, 1x RJ-45, 1x HDMI, 1x DVI-D, 1x VGA 3x Audio I/O, 2x USB 2.0, 4x USB 3.1 Gen1 Type-A (2x vorne) Optional: 1x COM (seriell)
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	Asus PRIME H310M-A R2.0
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	Convertible Gehäuse Slim Desktop mit rückseitiger Abdeckung Horizontal und vertikal einsetzbar Optional: Standhalterung für LCDs mit VESA (75/ 100 mm) Aufnahme Nur Steckkarten im Low-Profile Format nutzbar TPM 2.0 2x USB 3.1 Gen1 Typ A + Audio in Front
Maus	
Maus enthalten	TERRA Wheel optical by Cherry
Grafik	
Grafikschnittstellen	VGA, DVI-D, HDMI Unterstützt Dual-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch bis zu 1 GB Shared Memory
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	VGA + DVI-D max. 1920x1200 @ 60Hz, HDMI max. 4096x2160 @ 24Hz/ 2560x1600 @ 60Hz
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz)
Energie	
Energiequelle	TFX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche Energieeffizienz (bei Auslastung 20 %/ 50 % / 100 %): 84 % / 86 % / 84 %
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.2 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	300 Watt
Nennleistung	Ø 18 Watt Long Idle-Mode Ø 80 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 Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Betriebsbedingungen	

Temperaturbereich in Betrieb 5 °C - 35 °C

Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich 10-75% (nicht kondensierend)

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss Netzwerkadapter

LAN-Controller Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE

Data Link Protokolle Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ DVD±RW

Eingabegerät

Bewegungserfassungs-Technologie Optisch

Geräteschnittstelle USB

Software

vorinstallierte Software 1 Monat Testversion für neue Microsoft® Office 365 Kunden

Service (optional erhältlich)

24 Monate Garantie (Bring-in)

24 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

36 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

48 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

60 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

36 Monate Garantie (Bring-in)

48 Monate Garantie (Bring-in)

60 Monate Garantie (Bring-in)

Zubehörartikel



Avance H100/ H200 VESA-Standardhalterung für LCD/TFT
Artikel-Nr.: 2050018

Seriell I/O (COM DB9) ATX Slot mit 50 cm Kabel
Artikel-Nr.: 2119028



VGA Zubehör LP-Slotblech für VGA/ COM
Artikel-Nr.: 2560232



RAM DDR4 8GB / PC2666 /UB/ Samsung (1Rx8)
Artikel-Nr.: 2690031



TERRA LED 2456W PV schwarz DP, HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030008



TERRA LED 2226W black HDMI GREENLINE PLUS
Artikel-Nr.: 3030020