


# Datenblatt:

## TERRA PC 5060

### Basis PC. Optional: Tastatur

| | |
|---|---|
| **Herstellername:** | WORTMANN AG |
| **Artikel-Nr.:** | EU1009629 |
| **Referenznummer:** | EU1009629 |

**€ 509,00**

**Bring-In-Service 24 Mon.**













## Details

| | |
|---|---|
| | **Allgemein** |
| Prozessor | Intel Core i5 (10. Gen.) 10400 / 2.9 GHz (12 MB SmartCache, bis zu 4.3 GHz mit Intel Turbo Boost Technology) |
| Betriebssystem | Kein Betriebssystem |
| | **Prozessor** |
| Prozessorfamilie | Core i5 |
| Anzahl Prozessorkerne | Hexa-Core (6 Kerne) |
| Prozessorsockel | FCLGA1200 Socket |
| Anzahl Prozessoren | 1 |
| | **Speicher** |
| RAM-Speicher | 8 GB |
| Speicherlayout | 1 x 8 GB |

| | |
|---|---|
| RAM-Speicher maximal | 64 GB |
| Speichertaktfrequenz | 3200 MHz |
| Interner Speichertyp | DDR4 SDRAM |
| Speichersteckplätze | 4 Stück(e) |
| Memory Formfaktor | DIMM 288-PIN |
| | **Speichermedium** |
| Gesamtspeicherkapazität | 250 GB |
| HDD Schnittstelle | 4x SATA-3 (6.0 Gb/s), 1x M.2 Socket 3, Type 2242/2260/2280 (S-ATA & PCIe x4 mode) |
| RAID Level | Kein Raid-Support |
| SSD Schnittstelle | PCIe (NVMe) |
| SSD Speicherkapazität | 250 GB |
| Festplattenkapazität | 1 x 250 GB - SSD |
| Speichermedien | SSD M.2 |
| | **Leistungen** |
| Serie | Business |
| Produkttyp | Personal-Computer |
| Geräuschpegel | 23.8 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff |
| Audio Kanäle | 8-Kanal |
| Motherboard Chipsatz | Intel H510 |
| Audio-System | High Definition Audio |
| | **Design** |
| Gehäusetyp | Mini Tower |
| Zertifizierung | Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland<br>Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC |
| Tastatur Formfaktor | Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten. |
| | **Technische Details** |
| Lokalisation | International |
| | **Lieferumfang** |
| Zubehör im Lieferumfang | Quick Start Guide, Netzkabel EU |
| Tastaturlayout | Optional. Keine Tastatur im Lieferumfang enthalten. |
| | **Erweiterungssteckplätze** |
| Erweiterungssteckplätze | 1x PCIe 4.0 (11th Gen CPU) /3.0 (10th Gen CPU) x16 slot, 2x PCIe 3.0 x1 slots |
| | **Gewicht und Abmessungen** |
| Höhe | 37.5 cm |
| Breite | 18 cm |
| Tiefe | 39 cm |
| Gewicht | 7 kg |

| | |
|---|---|
| | **Sonstige Funktionen** |
| Anzahl der Erweiterungseinschübe | 2 von vorne zugänglich - 13.3 cm ( 5.25" )<br>1 von vorne zugänglich - 8.9 cm ( 3.5" )<br>1 intern - 8.9 cm ( 3.5" )<br>1 intern - 6.4 cm ( 2.5" ) |
| Schnittstelle | 2x PS/2, 1x LAN (RJ45), 3x Audio jacks, 4x USB 3.2 Gen1 Type-A (2x vorne), 4x USB 2.0<br>1x DP, 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x VGA (unterstützt bis zu 2x Displays gleichzeitig)<br>Optional: 1x COM |
| Kompatible Betriebssysteme | Windows 10, Windows 11 |
| Motherboardhersteller | Gigabyte H510M S2H |
| 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<br>2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front |
| | **Maus** |
| Maus enthalten | TERRA Wheel optical by Cherry |
| | **Grafik** |
| Grafikschnittstellen | 1x HDMI, 1x DP, 1x DVI-D, 1x VGA<br>Unterstützt Dual-Monitoring |
| Integrierter Grafik-Adapterspeicher | Dynamisch |
| Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung | HDMI 4096 x 2160 @ 30Hz<br>DP 4096 x 2304 @60Hz<br>DVI/ VGA 1920x1200 |
| Grafikkarte | Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz) |
| On-Board Grafikadaptermodell | Intel UHD Graphics 630 (1100 MHz) |
| | **Leistung** |
| Energiequelle | ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche<br>Energieeffizienz (bei Auslastung 10 %/ 20 %/ 50 % / 100 %): 82 %/ 82 % / 85 % / 82 % |
| Stromverbrauch (Standby) | Ø 2.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)<br>0,20 Watt Soft off (S5 Mode) |
| Maximale Eingangsleistung | 350 Watt |
| Nennleistung | Ø 32.5 Watt Idle-Mode<br>Ø 114 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)<br>Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden) |
| Netzteil Eingansgsspannung | Wechselstrom 230 V ( 50 Hz ) |
| | **Betriebsbedingungen** |
| Temperaturbereich in Betrieb | 5 °C - 35 °C |

| | |
|---|---|
| Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich | 10-75% (nicht kondensierend) |
| | **Netzwerk** |
| Eingebauter Ethernet-Anschluss | RJ45 |
| LAN-Controller | Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE |
| Data Link Protokolle | Ethernet<br>Fast Ethernet<br>Gigabit Ethernet |
| | **Optisches Laufwerk** |
| Optisches Laufwerk - Typ | DVD±RW |
| | **Eingabegerät** |
| Bewegungerfassungs Technologie | Optisch |
| Geräteschnittstelle | USB<br>Hinweis: Tastatur optional erhältlich. |

## Service (optional erhältlich)

Bring-In-Service 24 Mon.

PC Bring-In-Service 36 Monate

PC Bring-In-Service 48 Monate

PC Bring-In-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



Cardreader 75-in-1 + USB-Port BLACK 3.5" Bulk
**Artikel-Nr.:** 2471123



RAM DDR4 8GB / PC3200 /UB/ Samsung
**Artikel-Nr.:** 2691000



Cherry Keyboard KC 1000 [ES] black +++
**Artikel-Nr.:** 2810573



Cherry Keyboard KC 1000 [UK] black
**Artikel-Nr.:** 2810594



TERRA Keyboard 3000 Corded [US/EU] USB black
**Artikel-Nr.:** 2810664