

Datenblatt:

TERRA PC-Mini 6000PV2 (Lüfterlos)

24/7-ready , WLAN, COM, 2x LAN. Optional: Tastatur + Maus



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009726

Referenznummer: 1009726

CHF 1'099.00

Bring-In-Service 24 Mon.
exkl. MWSt.



Lüfterlos. Leise. Stromsparend.

Passiv gekühlter 1,3 Liter Mini-PC im Industrie-Design. Der kompakte TERRA PC im robusten Metallgehäuse mit universellen Anschlussmöglichkeiten. Ideal für geräuschsensible Umgebungen. Freigegeben für den 24/7 Dauerbetrieb mit geeigneten SSD Speichermedien. **Auch als Intel Core i3 oder Core i7 Variante erhältlich.**

Einsatzgebiete:

- Office oder Media PC
- Digital Signage
- Point of Sales (POS), Point of Interest (POI)
- Steuerungs-PC

Details

Allgemein

Prozessor	Intel® Core™ i5-8265U Processor (6 MB SmartCache, bis zu 3.9 GHz)
Betriebssystem	Windows 10 Pro

Software

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

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	Embedded in SOC
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	32 GB
Speichertaktfrequenz	3200 MHz
Interner Speichertyp	DDR4
Speichersteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	SO DIMM 260-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	240 GB
HDD Schnittstelle	1x S-ATA-3 für 1x 2,5" max. 12.5mm Höhe 1x M.2 2242/ 2260/ 2280 (PCIe/SATA)
Integrierter Kartenleser	Ja
SSD Schnittstelle	SATA-3
SSD Speicherkapazität	240 GB
Festplattenkapazität	1 x 240 GB - SSD - 24/7 ready
Kompatible Speicherkarten	SD-Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte, SDXC Speicherkarte
Anzahl Einschübe	2
Speichermedien	SSD 2.5"

Leistungen

Serie	Business Industry Micro/ Mini Format
Produkttyp	Personal-Computer
Audio Kanäle	Stereo
Audio-System	High Definition Audio

Design

Gehäusotyp	Mini-Format
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 24-7 ready (Regelmässige Wartung (Staub) erforderlich) Freie Luftzirkulation erforderlich

Tastatur Formfaktor	Optional
---------------------	----------

Technische Details

Lokalisation	International
--------------	---------------

Anwendungsgebiet	Digital Signage
------------------	-----------------

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang	Quick Install Guide, Treiber-CD, Netzteil, Standfuss, VESA Montage Kit
-------------------------	--

Tastaturlayout	Optional
----------------	----------

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze	1x M.2 Typ 2242/ 2260/ 2280 (PCIe/ SATA) 1x M.2-2230-AE (belegt mit WLAN Modul)
-------------------------	--

Gewicht und Abmessungen

Höhe	3.95 cm
------	---------

Breite	16.5 cm
--------	---------

Tiefe	20 cm
-------	-------

Gewicht	1.54 kg
---------	---------

Sonstige Funktionen

Schnittstelle	Vorne: 2x USB 3.2 Gen2 (Typ A), 4x USB 2.0, SD-Cardreader, Line-out, Mic-in Hinten: COM 1 (RS-232/422/485), 2x LAN RJ45, 2x USB 3.2 Gen2, 1x DP 1.2, 1x HDMI 2.0a, 1x D-Sub VGA DC-In, Anschluss für externen Einschalter Optional: COM 2-Port anstatt VGA-Anschluss
---------------	---

Kompatible Betriebssysteme	Windows 10 (64-Bit) Unsupported OS by WAG: Linux (64-Bit)
----------------------------	--

Kühlung	Passiv, lüfterlos
---------	-------------------

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	Lüfterlose Heatpipe Kensington Lock (seitlich) 19"-fähig mit optionalen Zubehör Optional: Hutschienen Montage Kit
-------------------------	--

Maus

Maus enthalten	Optional
----------------	----------

Grafik

Grafikschnittstellen	1x HDMI, 1x DP (Display Port), 1x VGA Unterstützt Triple-Monitoring
----------------------	--

Integrierter Grafik-	Dynamisch
----------------------	-----------

Leistung

Integrierter Grafik-Adapter
maximale Auflösung HDMI bis 3840x2160 @ 60Hz (4K), DP bis 3840x2160 @ 60Hz (4K)

Grafikkarte Intel HD Graphics 620

On-Board
Grafikadaptermodell Intel HD Graphics 620

Leistung

Energiequelle Externes lüfterloses Netzteil

Stromverbrauch (Standby) Ø 0.8 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
0,30 Watt Soft off (S5 Mode)

Maximale Eingangsleistung 65 W

Nennleistung Ø 8 Watt Idle-Mode
Ø 38 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 0 °C - 40 °C

Empfohlener
Luftfeuchtigkeitsbereich 10 - 80% (nicht kondensierend)

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-
Anschluss Netzwerkadapter - integriert

LAN-Controller 1x Intel i219LM + 1x Intel i211
Unterstützt WOL, PXE, Teaming

WLAN-Standards Realtek RTL8821AE M.2-2230 Modul

Data Link Protokolle Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Bluetooth 4.0

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ Ohne optisches Laufwerk

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



Ext.Einschalter f.TERRA
PC-Mini + Nettop 3030
Artikel-Nr.: 1407060



VESA Universal
Halterungskit TFT
Artikel-Nr.: 2050004



Shuttle 19" Rack Mount
Artikel-Nr.: 2050009



Hutschienen-Montage-Kit
DIR01
Artikel-Nr.: 2050010



Tischnetzteil MPG 90W/19V/
2.5mm
Artikel-Nr.: 2090036

RAM SO-DIMM DDR4 8GB /
PC3200 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690056

Händlerinformationen

edecom computer sa

*via principala 23
7166 Trun*

Tel. 081 943 31 31

Email info@edecom.ch

Wir sind für Sie da!