



# Datenblatt:

## TERRA AIO 2420

Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1000175

**Referenznummer:** 1000175

**€ 1.279,00**

**TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate**  
inkl. 19 % MwSt.



## Windows 11

Geschäftsergebnisse mit Windows 11 Pro PCs optimieren  
Neue Windows 11 PCs zum Eckpfeiler Ihrer technologischen Infrastruktur machen

Höhenverstellbarer TERRA All-In-One-PC  
im sehr schicken, rahmenlosen Design.  
Der TERRA AIO-PC 2420 HA V2 mit leistungsstarker  
Intel Core Ultra 5 CPU ist elegant, performant, leise  
und verfügt jetzt über eine versenkbare WebCam.  
TERRA All-in-One PCs sind perfekt für  
Empfangsbereiche in Unternehmen,  
bei Ärzten, Anwälten, Apotheken,  
Hotellobbys oder einfach im Büro. Mit der  
optional erhältlichen VESA-Halterung  
befestigen Sie das System einfach an der Wand.

### 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

**Windows ist schneller, leistungsstärker und sicherer als je zuvor.**

**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.

## Zusätzliche Artikelbilder



## Details

### 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/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	14ms ms
Kontrastverhältnis	1300:1
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	LBL (Hardware Low BlueLight)

**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.

Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")
<b>Prozessor</b>	
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
<b>Speicher</b>	
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
<b>Speichermedium</b>	
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
HDD Schnittstelle	2x S-ATA 6GB/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
<b>Optisches Laufwerk</b>	
Optisches Laufwerk - Typ	Ohne optisches Laufwerk
<b>Leistungen</b>	
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	0,5 Sone
<b>Tastatur</b>	
Geräteschnittstelle	USB
<b>Technische Details</b>	
Lokalisation	International
<b>Lieferumfang</b>	

Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzteil, Netzkabel EU
Tastatur enthalten	Optional
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
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
<b>Sonstige Funktionen</b>	
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
<b>Design</b>	
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar 8.0, EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
<b>Maus</b>	
Maus enthalten	Optional
<b>Grafik</b>	
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
<b>Energie</b>	
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 (EPEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe <a href="http://www.wortmann.de/green">www.wortmann.de/green</a> und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V ( 50/60 Hz )
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	5° C - 35° C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
<b>Netzwerk</b>	
Ethernet (LAN)	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
<b>Eingabegerät</b>	
Geräteschnittstelle	USB
<b>Audio</b>	
Audio Kanäle	8-Kanal
Audio-System	Integriert

### Service (optional erhältlich)

---

Bring-in Service 24 months

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

**WORTMANN AG**  
IT. MADE IN GERMANY.



Adapter MPG FSP150M-  
KBA  
**Artikel-Nr.:** 2090294



LCD TFT Wandhalter Tronje  
AR011, 15"-2X", max.12kg  
**Artikel-Nr.:** 2095513



LCD TFT Wandhalter Tronje  
AR210, 15"-2X", max.12kg  
**Artikel-Nr.:** 2095514



RAM SO-DIMM DDR5 16GB /  
PC4800 /UB/ Micron  
**Artikel-Nr.:** 2690148



CHERRY Desktop DW 3000  
[DE] Wireless black  
**Artikel-Nr.:** 2810100



CHERRY Desktop DW 3000  
[US/EU] Wireless black  
**Artikel-Nr.:** 2810103

## Händlerinformationen

**Computerservice Koridaß**  
**Bremthaler Str. 21**  
**65207 Wiedbaden-Naurod**

**Tel. 06127 7058000**  
**Fax. 06127 7058001**

**mail: kontakt@koridass-computer.de**  
**web: www.koridass-computer.de**

*Wir sind für Sie da!*

