

# Datenblatt:

## TERRA All-In-One-PC 2212 R2 GREENLINE Touch

Incl. WiFi & Webcam

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1009936

**Referenznummer:** 1009936

**Bring-in Service 24 months**



Die TERRA All-in-One PCs mit Touch Technologie der Reihe 2212 sind echte Allroundtalente. Sie sind elegant, performant und geräuscharm. Der Einsatz dieser schicken All-in-One PCs mit Intel Core Prozessoren hilft den Arbeitsbereich mit übersichtlichem Kabelmanagement zu optimieren. Egal ob im Büro, in Empfangsbereichen, in Hotellobbys, an einer Wand befestigt - die Einsatzmöglichkeiten sind vielfältig.

### 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 i5 (12. Gen.) 12400 / 2.5 GHz bis zu 4.4 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 18 MB Intel Smart Cache |
| 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 TN Type - 10-point Multitouch - Kapazitiv |
| Helligkeit                     | 250 cd/m <sup>2</sup>                         |
| Reaktionszeit                  | 5 ms  |
| Kontrastverhältnis             | 1000:1  |
| Bildwinkel, horizontal         | 170°  |
| Bildwinkel, vertikal           | 160°  |
| LED-Hintergrundbeleuchtungstyp | LED-Hintergrundbeleuchtung                    |
| Bildschirmdiagonale            | 54.6 cm ( 21.5" )                             |

### Prozessor

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Prozessorfamilie                   | Core i5                      |
| Anzahl Prozessorkerne              | Hexa-Core                    |
| Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren | 1                            |
| Prozessorsockel                    | FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP) |
| Motherboard Chipsatz               | Intel H610                   |
| Anzahl Prozessoren                 | 1                            |

|                           |  |
|---------------------------|--|
|                           | <b>Speicher</b>  |
| Speicherkapazität         | 16 GB  |
| Speicherlayout            | 1x 16 GB   |
| RAM-Speicher maximal      | 64 GB  |
| Speichertaktfrequenz      | 3200 MHz   |
| Interner Speichertyp      | DDR4   |
| Speicherkartensteckplätze | 2 Stück(e)   |
| Memory Formfaktor         | SO DIMM 260-PIN  |
|                           | <b>Speichermedium</b>  |
| Gesamtspeicherkapazität   | 500 GB   |
| HDD Schnittstelle         | 1x S-ATA 6GB/s<br>1x M.2 type 2260/ 2280 (SATA & PCIe 3.0 x4 NVMe) |
| RAID Level                | Kein Raid-Support  |
| Integrierter Kartenleser  | Nein   |
| SSD Schnittstelle         | PCIe (NVMe)  |
| SSD Speicherkapazität     | 500 GB   |
| HDD Kapazität             | 1 x 500 GB - solid state   |
| Speichermedien            | SSD M.2  |
|                           | <b>Optisches Laufwerk</b>  |
| Optisches Laufwerk - Typ  | Ultra Slim DVD±RW/±R   |
|                           | <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, Standfuß                |
| Tastatur enthalten        | Optional erhältlich. Nicht im Lieferumfang enthalten.              |
|                           | <b>Gewicht und Abmessungen</b>                                     |
| Höhe                      | 37.6 (30.0 nur TFT) cm   |
| Breite                    | 50.6 cm  |
| Tiefe                     | 19.4 (inkl. Standfuß)/ 4.7 (Panel ohne Fuß) cm                     |
| Gewicht                   | 6.5 kg   |
|                           | <b>Sonstige Funktionen</b>   |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Erweiterungssteckplätze             | 1x 2.5" (HDD + SSD max. 9.5 mm Höhe)<br>1x M.2 type 2260/ 2280 (SATA & PCIe 3.0 x4)   |
| Schnittstelle                       | Rechts: Line-out, Microphone, 1x USB 2.0, 1x USB 3.2 Gen1 Type A<br>Unten: 1x DP, 1x HDMI, 1x LAN-RJ45, 1x Mic-in, 1x Line-out, 1x DC_In<br>2x USB 3.2 Gen2 Type A, 2x USB 2.0  |
| 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             | 2x 2W Lautsprecher<br>0.9 MP Webcam 1280x720<br>VESA-ready 100 x 100 mm<br>TPM 2.0<br>Neigbar 0-140° nach hinten<br>Autopilot-ready<br>Bluetooth<br>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.                    |
|                                     | <b>Design</b>   |
| 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<br>Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)   |
| Formfaktor                          | All-in-One (Komplettlösung)   |
|                                     | <b>Maus</b>   |
| Maus enthalten                      | Optional erhältlich. Nicht im Lieferumfang enthalten.   |
|                                     | <b>Grafik</b>   |
| Maximale Auflösung                  | HDMI 4096 x 2160 @ 24 Hz/ 2560 x 1600 @ 60 Hz, Display Port 4096 x 2304 @ 60 Hz<br>Unterstützt Dual-Monitoring mit Display Port oder HDMI   |
| Integrierter Grafik-Adapterspeicher | Dynamisch   |
| Grafikkarte                         | Intel UHD Graphics 730  |
| Eingebautes Grafikkartenmodell      | Intel UHD Graphics 730  |
|                                     | <b>Energie</b>  |
| Energiequelle                       | Externes lüfterloses Netzteil   |
| Stromverbrauch (Standby)            | Ø 0,90 Watt Sleep-Mode S3, Suspend to RAM, WoL aktiviert<br>Ø 0,30 Watt Off Mode, S5, Soft Off, ErP, DeepSleep aktiviert  |
| Maximale Eingangsleistung           | 120 Watt  |
| Nennleistung                        | Ø 25 Watt Idle-Mode S0<br>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           | 100-240 V~ / 50-60 Hz   |

### Betriebsbedingungen

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Betriebstemperatur                   | 5° C - 35° C                 |
| Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich | 10-75% (nicht kondensierend) |

### Netzwerk

|                      |  |
|----------------------|--|
| Ethernet (LAN)       | Netzwerkadapter (RJ-45)  |
| LAN-Controller       | Realtek RTL8111H, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE  |
| WLAN-Standards       | Intel Dual Band Wireless-AX 200<br>Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz<br>Dual Stream<br>WiFi 6 (802.11ax) |
| Data Link Protokolle | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax<br>Bluetooth 5.2                            |

### Eingabegerät

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Geräteschnittstelle | USB |
|---------------------|-----|

### Audio

|              |            |
|--------------|------------|
| 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

---



Netzteil MPG Tischnetz.  
135W AIO 221x/24x5/2705  
AIO 220X, 2212 R2 V1.0-  
V2.0, 24x5, 2705.  
**Artikel-Nr.:** 2090236



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 DDR4 16GB /  
PC3200 /UB/ Samsung  
**Artikel-Nr.:** 2690207

Kabel Netz 3-pol. UK ->  
Kleblatt (NB/TFT/AIO) BS  
1363 (UK-Stecker) auf C5  
(Euro 3pol)  
**Artikel-Nr.:** 3809226

## Händlerinformationen

---

**alado IT**

Mindener Str. 432

**alado IT**

32479 Hille-Hartum

**Telefon Privatkunden: 0571.730 756-14**

**Telefon Firmenkunden: 0571.730 756-12**

**E-Mail: [info@alado-it.de](mailto:info@alado-it.de)**