



# Datenblatt:

## TERRA AIO 2710

**Höhenverstellbar, Non-Touch-Display inkl. WiFi & BT**

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1000189

**Referenznummer:** 1000189

**€ 899,90**

**TERRA PC 24H Vor-Ort-Service + ME 24 Monate**  
exkl. MWSt.



Höhenverstellbarer All-In-One-PC  
im eleganten, nahezu rahmenlosen Design.  
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.  
Verfügt jetzt über eine versenkbare WebCam.  
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, leistungstärker und sicherer als je zuvor.**

### Zusätzliche Artikelbilder



## Details

### Allgemein

|                |                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prozessor      | Intel Core i5 (14. Gen.) 14400 / 2.5 GHz bis zu 4.7 GHz mit Intel Turbo Boost Technology, 20 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                    | Non-Touch LCD-Display        |
| Helligkeit                     | 300 cd/m²                    |
| Reaktionszeit                  | 14ms ms                      |
| LED-Hintergrundbeleuchtungstyp | LBL (Hardware Low Bluelight) |
| Bildschirmdiagonale            | 68.6 cm (27") "              |

### Prozessor

|                  |         |
|------------------|---------|
| Prozessorfamilie | Core i5 |
|------------------|---------|

|                                |                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Anzahl Prozessorkerne          | 14 Core                                                           |
| Prozessorsockel                | FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)                                      |
| Motherboard Chipsatz           | Intel H610 Express                                                |
| Anzahl Prozessoren             | 1                                                                 |
| <b>Speicher</b>                |                                                                   |
| Speicherkapazität              | 16 GB                                                             |
| Speicherlayout                 | 1x 16 GB                                                          |
| RAM-Speicher maximal           | 64 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<br>1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe) |
| RAID Level                     | Kein Raid-Support                                                 |
| SSD Schnittstelle              | PCIe 4.0 (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                  | 0,6 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                           | min. 42.7/ max. 55.5 cm                                           |
| Breite                         | 61.3 cm                                                           |

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiefe                               | 5.9 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gewicht                             | 8.5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Sonstige Funktionen</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Erweiterungssteckplätze             | 1x 2.5" (HDD + SSD)<br>1x M.2 Type 2230, PCI Express + USB (belegt mit M.2 WLAN/ BT Modul)<br>1x M.2 Type 2280 (SSD)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Schnittstelle                       | Rechts: 2x USB 3.2 Gen1<br>Unten: Line in/out, 2x USB 3.2 Gen2 Type-A, 2x USB 2.0, HDMI 2.0, Display Port 1.2, RJ-45, DC-in                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kompatible Betriebssysteme          | Windows 10, Windows 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Maximale Kühlkapazität              | Aktiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Konformität mit Industriestandards  | 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<br>Mikrofon<br>2x 3W Stereo Lautsprecher<br>Bluetooth<br>Kensington-Lock<br>Höhenverstellung 130 mm<br>Pivot Funktion<br>Neigbarkeit -5°/ +20°<br>VESA Vorrichtung 100x100 mm<br>Standfuss demontierbar<br>Oberflächendesinfektion Kategorie A: Frameless Design<br>Schwenk Funktion 140° rechts/ links.<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 8.0, EN60950, EN55022, EN55024, EN61000-3-2/3, 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Grafik</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Maximale Auflösung                  | HDMI 2.0 max. 4096x2160 @ 60 Hz (4K), DP 1.4 4096x2304 @ 60 Hz (4K)<br>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 1.1 Watt Sleep-Mode S3. Suspend to RAM. WoL activated<br>Ø 0.4 Watt Off Mode. S5. Soft Off. ErP. DeepSleep activated W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximale Eingangsleistung            | 120 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Nennleistung                         | Ø 29 Watt Short Idle-Mode<br>Ø 97 kWh (Energy Star 8.0) per Year (TEC = Typical Energy Consumption)<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            | 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 201<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                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Eingabegerät</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Geräteschnittstelle                  | USB                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Audio</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Audio Kanäle                         | 8-Kanal                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Audio-System                         | Integriert                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Händlerinformationen

---

### MBEDV Service GmbH

An der Worth 13  
31174 Schellerten  
Tel. 05123-4004-0  
Mail: [o.schaefer@mbedv-service.de](mailto:o.schaefer@mbedv-service.de)