



# Datenblatt:

## TERRA ALL-IN-ONE-PC 2405HA GREENLINE

Höhenverstellbar, non-Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth

**Herstellername:** WORTMANN AG

**Artikel-Nr.:** 1009947

**Referenznummer:** 1009947

**PC Service 24 Monate**



Das höhenverstellbare Modell 2405HA kombiniert ein modernes Design mit nahezu randlosem Display mit aktueller Technologie in einem Gerät. Gutes Aussehen inklusive. Das Arbeiten mit diesem eleganten Design AIO-PC, mit Intel Core i5 Prozessor und schneller SSD, in Verbindung mit einem kabellosen Tastatur-Maus-Set (optional erhältlich), hilft Ihren Arbeitsbereich mit übersichtlichem Kabelmanagement zu optimieren. Das Ergebnis: Ihr Schreibtisch verwandelt sich in einen aufgeräumten und übersichtlichen Arbeitsplatz. Besonders bei Bereichen, die vom Kunden einsehbar sind, wie z.B. in Arztpraxen und Empfangsbereichen, ist dies von Vorteil und schafft Vertrauen.

Auch perfekt fürs Home Office. Per WLAN + Bluetooth Funktion jederzeit einsatzbereit.

Windows 11 Pro: für hybrides Arbeiten entwickelt. Das sicherste Windows. Leistungsstarker, sofort ein 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.) 12500 / 3.0 GHz bis zu 4.6 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	Non-Touch LCD-Display - Non-glare
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	8ms
Kontrastverhältnis	3000:1
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	LED-Hintergrundbeleuchtung

Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")
<b>Prozessor</b>	
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>	
RAM-Speicher	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	1 TB
HDD Schnittstelle	1x S-ATA 6GB/s 1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe 4.0 NVMe)
RAID Level	Kein Raid-Support
SSD Schnittstelle	PCIe (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>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.: 51.8. min.: 41.8 cm
Breite	54 cm
Tiefe	5 cm Grundfläche Fuss: 24.5 x 23.5 cm (B x T) GB
Gewicht	8 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: 2x USB 3.2 Gen1 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	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 3W Stereo Lautsprecher Bluetooth Kensington-Lock Höhenverstellung 130 mm Pivot Funktion Neigbarkeit -5°/ +20° VESA Vorrichtung 100x100 mm Standfuss demontierbar TPM 2.0 Schwenkfunktion 140° rechts/ links Frameless Design Farbe: Silber (Front + Fuss), Rückseite + Seite schwarz Secure Boot Windows Autopilot ready
	<b>Design</b>
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), 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. 4096x2304 @ 60 Hz (4K), DP 1.4 4096x2304 @ 60 Hz (4K) Unterstützt Triple-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 770
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 770

### Leistung

Energiequelle	Externes lüfterloses Netzteil
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.3 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,50 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	120 Watt
Nennleistung	Ø 17 Watt Long Idle-Mode 104 kWh pro Jahr (ETEC = 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 )

### Betriebsbedingungen

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

### Netzwerk

Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 200 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax Bluetooth 5.2

### Audio

Audio Kanäle	8-Kanal
Audio-System	Integriert

## Service (optional erhältlich)

---

PC Service 24 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

---



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



Cherry Desktop DW 8000  
[DE] Wireless silver/white  
**Artikel-Nr.:** 2810054



Cherry Desktop DW 8000  
[CH] Wireless silver/white  
**Artikel-Nr.:** 2810055

## Händlerinformationen

---

### **alado IT**

Mindener Str. 432  
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)**