



Datenblatt:

TERRA ALL-IN-ONE-PC 2415HA GREENLINE

Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Cardreader.
Ohne ODD.

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1009867

Referenznummer: 1009867

PC Bring-In-Service 24 Monate



**KOSTENLOSES
UPGRADE***



Windows 11

Höhenverstellbarer TERRA All-in-One-PC im sehr schicken, rahmenlosen Design. Der TERRA AIO-PC 2415 HA mit leistungsstarker Intel Core i5 CPU ist elegant, performant und leise. 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.

Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (10. Gen.) 10500 / 3.1 GHz (12 MB Intel Smart Cache, bis zu 4.5 GHz mit Intel Turbo Boost Technology)
Betriebssystem	Windows 10 Pro Kostenloses Update auf Windows 11 wenn verfügbar*

Software

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

Bildschirm

Bildschirmauflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Display-Typ	LCD - 10-point Multitouch - Kapazitiv
Helligkeit	250 cd/m ²
Reaktionszeit	8ms
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	LED-Hintergrundbeleuchtung
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	Hexa-Core
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	FCLGA1200 (max. 65 Watt TDP)
Motherboard Chipsatz	Intel H470
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB

RAM-Speicher maximal 64 GB

Speichertaktfrequenz 3200 MHz

Interner Speichertyp DDR4

Speicherkartensteckplätze 2 Stück(e)

Memory Formfaktor SO DIMM 260-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität 500 GB

HDD Schnittstelle 1x S-ATA 6GB/s
1x M.2 type 2280 (SATA & PCIe NVMe)

RAID Level Raid 0
Raid 1

SSD Schnittstelle PCIe (NVMe)

SSD Speicherkapazität 500 GB

Festplattenkapazität 1 x 500 GB - solid state

Speichermedien SSD M.2

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ Ohne optisches Laufwerk

Leistungen

Produkttyp Personal-Computer

Geräuschpegel 23.8 dB (Idle-Mode)

Tastatur

Geräteschnittstelle USB

Technische Details

Lokalisation International

Lieferumfang

Zubehör im Lieferumfang Quick Start Guide, Netzteil, Netzkabel EU

Tastatur enthalten Optional

Gewicht und Abmessungen

Höhe max.: 52.3. min.: 41.8 cm

Breite 56.4 cm

Tiefe 5.6
Grundfläche Fuss: 24.5 x 23.5 cm (B x T) cm

Gewicht 8 kg

Sonstige Funktionen

Erweiterungssteckplätze 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: Microphone, Headphone, 3x USB 3.2 Gen2, 1x USB 3.2 Gen2 type-C, HDMI 2.0, Display Port, 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	<p>2x 3W Stereo Lautsprecher Bluetooth Kensington-Lock Höhenverstellung 105 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</p> <p>Design</p> <p>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)</p>
Zertifizierung	
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
Maus enthalten	Optional
Maximale Auflösung	Extern: HDMI/ DP 1.2 max. 4096 x 2160 Unterstützt Triple-Monitoring
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Grafikkarte	Intel UHD Graphics 630
On-Board Grafikadaptermodell	Intel UHD Graphics 630
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 Long Idle-Mode 116 kWh pro Jahr (ETEC = 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)
Betriebstemperatur	5° C - 35° C

Empfohlener
Luftfeuchtigkeitsbereich 10-75% (nicht kondensierend)

Netzwerk

Eingebauter Ethernet-
Anschluss Netzwerkadapter - integriert

LAN-Controller Intel i219V, 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

Eingabegerät

Geräteschnittstelle USB

Audio

Audio Kanäle 8-Kanal

Audio-System Integriert

Hinweise

Zusatzinformationen *Der von Microsoft gesteuerte Upgrade-Prozess hat bereits begonnen. Der genaue Ablauf- und Zeitplan kann je nach Gerät variieren. Mindestanforderungen für ein kostenloses Update finden Sie unter: <https://www.microsoft.com/de-de/windows/windows-11-specifications>

Service (optional erhältlich)

PC Bring-In-Service 24 Monate

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



Netzteil MPG Tischnetz.
135W AIO 221x/24x5/2705
AIO 2205, 2206, 2207, 221x,
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 8GB /
PC3200 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690206



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



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