



Datenblatt:

TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA GREENLINE

Höhenverstellbar, Touch-Display inkl. WLAN + Bluetooth

Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000034

Referenznummer: 1000034

Bring-in Service 24 months



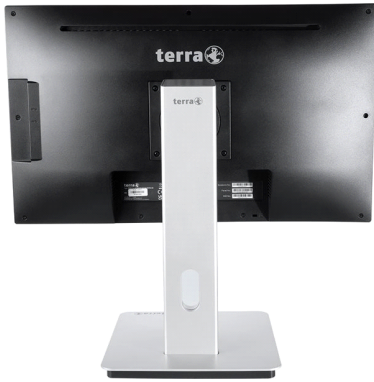
Höhenverstellbarer TERRA All-in-One-PC im sehr schicken, rahmenlosen Design. Der TERRA AIO-PC 2420 HA mit leistungsstarker Intel Core i5 CPU ist elegant, performant, leise und verfügt jetzt über eine versenkbare WebCam. TERRA All-in-One PCs sind perfekt für Empfangsbereiche in Unternehmen, bei Ärzten, 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 Anwendungssicherheit.

Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequency 5.0 GHz, 24 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 - 10-point Multitouch - Kapazitiv
Helligkeit	250 cd/m ²
Reaktionszeit	14ms ms
Kontrastverhältnis	1000:1
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	LBL (Hardware Low Bluelight)
Bildschirmdiagonale	60.5 cm (23.8")

Prozessor

Prozessorfamilie	Core i5
Anzahl Prozessorkerne	14 Core
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)
Motherboard Chipsatz	Intel H610 Express
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

Speicherkapazität	8 GB
Speicherlayout	1 x 8 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB

Speichertaktfrequenz 5600 MHz

Interner Speichertyp DDR5

Speicherkartensteckplätze 2 Stück(e)

Memory Formfaktor SO DIMM 260-PIN

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität 500 GB

HDD Schnittstelle 2x S-ATA 6GB/s
1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 NVMe)

RAID Level Kein Raid-Support

SSD Schnittstelle PCIe (NVMe)

SSD Speicherkapazität 500 GB

HDD Kapazität 1 x 500 GB - solid state

Speichermedien SSD M.2

Optisches Laufwerk

Optisches Laufwerk - Typ Ohne optisches Laufwerk

Leistungen

Produkttyp Personal-Computer

Geräuschpegel 0,5 Sone

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.: 52.0 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

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: 1x USB 3.2 Gen1, 1x USB 3.2 Gen1 Type-C
Unten: Line in/out, 2x USB 3.2 Gen2 (10Bbit/s) Type-A, 2x USB 2.0, HDMI 2.1, 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	<p>WebCam 5MP 2x 3W Stereo Lautsprecher Bluetooth Kensington-Lock Höhenverstellung 105 mm Pivot Funktion Neigbarkeit -5°/ +20° VESA Vorrichtung 100x100 mm Standfuß demontierbar</p> <p>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</p> <p>TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready</p> <p>Design</p> <p>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)</p>
Zertifizierung	
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
Maus enthalten	Optional
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
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 (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	
Ethernet (LAN)	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Realtek Gigabit LAN, WOL/ PXE
WLAN-Standards	Intel Dual Band Wireless-AX 201 Frequenzband: 2.4 GHz + 5 GHz Dual Stream WiFi 6 (802.11ax)
Data Link Protokolle	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax Bluetooth 5.1
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



AIO Netzteil DC Adapter
7.4mm Buchse / 5.5mm
Hohl-Stecker
Artikel-Nr.: 2090221



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 DDR5 8GB /
PC5600 /UB/ Samsung
Artikel-Nr.: 2690108



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

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