

TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA wh GREENLINE All-in-One mit Monitor Komplettsystem Core i5 16 GB DDR5 1.000 Serial ATA Bluetooth 5 USB 2.0 3.0 Windows 11 Professional



Artikelnummer 900100448

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

TERRA ALL-IN-ONE-PC 2420HA wh GREENLINE All-in-One mit Monitor Komplettsystem Core i5 16 GB DDR5 1.000 Serial ATA
Bluetooth 5 USB 2.0 3.0 Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

TERRA Greenline Serie | 10-Point-Touch Display 23.8" (60,5 cm) Frameless | Höhenverstellung, Pivot Funktion, | Core i5-14500 (bis zu 5,0 GHz) | 16 GB DDR5 SO-DIMM, 1 TB M.2-SSD PCIe | Intel HD Grafik integriert, Kensington-Lock | WebCam 5MP versenkbar | GbE-LAN, WLAN 802.11ax, Bluetooth 5.2 | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial | (!) Ohne Tastatur & Maus

	Allgemein
Prozessor	Intel Core i5 (14. Gen.) 14500 / max. Intel Turbo Boost Frequenzy 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	10 Core
Maximale Anzahl an SMP-Prozessoren	1
Prozessorsockel	FCLGA1700 (max. 65 Watt TDP)
Motherboard Chipsatz	Intel H610 Express
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
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
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
HDD Schnittstelle	2x S-ATA 6 GB/s 1x M.2 type 2260/2280 (SATA & PCIe 4.0 x4 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
	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	WebCam 5MP 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
	Design
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar 8.0, EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECCDas Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Formfaktor	All-in-One (Komplettlösung)
	Maus
Maus enthalten	Optional
	Grafik
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 730
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel UHD Graphics 730
	Energie
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)

Betriebsbedingungen

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

Technische Details:

Allgemeines

CPU

Core i5

Hauptspeicher

16 GB

Speichertyp

DDR5

Betriebssystem

Windows 11 Professional

Gewicht

7,5 kg

Stückzahl

2er

Festplatte

Festplatten-Art

Festplatte; Solid State Disk

Festplatte

1000 GB

Festplattentyp

Serial ATA

HDD-Bus-Standard

SATA

Schnittstellen/Konnektivität

Steckplätze

PCI; PCI-Express

Schnittstellen

Bluetooth 5; Bluetooth; USB 2.0; USB 3.0

Technische Daten

Typ

All-in-One mit Monitor; Komplettsystem

Paneltypen

LCD

Auflösung nativ

1,92 * 1,08

Touchscreen

Multitouch-Funktion; Pivot

(Bild-)Diagonale Zoll

23,8 "

Weitere Bilder

