

Datenblatt:

TERRA WORKSTATION 7500 SILENT vPro



Herstellername: WORTMANN AG
Artikel-Nr.: 1000963
Referenznummer: 1000963

fr. 2'419.00

36 Monate Garantie (Bring-in)
inkl. 8.00 % MwSt.



Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Xeon E5-1620v4 / 3.5 GHz, 10M Cache
Betriebssystem	Windows 10 Pro

Prozessor

Prozessorfamilie	Xeon
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	LGA2011
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB REG ECC
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	REG DDR4 DIMM mit ECC
Speichersteckplätze	8 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedien

Gesamtspeicherkapazität	750 GB
Festplatten-Schnittstelle	Serial ATA-600
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SolidStateDrive (SSD) Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1x 250 GB M.2 SSD NVMe + 1x 500 GB HDD
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	10x SATA-3 (6 Gb/s)

Speichermedien SSD M.2
SSD/ HDD 2.5"
HDD 3.5"

Leistung

Serie Workstation
Produkttyp Arbeitsstation
Geräuschpegel 25.9 dB(A) im Operation Office-Mode ohne ODD-Zugriff
Audio Kanäle 6-Kanal
Motherboard Chipsatz Intel C612
Audio-System High-Definition-Audio

Technische Details

Lokalisation International
Anwendungsgebiet AutoCAD Inventor Revit

Verpackungsinhalt

Zubehör im Lieferumfang Handbuch, Windows Recovery DVD, Netzkabel
Tastaturlayout Deutsch

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungssteckplätze 3 PCI Express 3.0 x16 für PEG-Grafikkarten
1 PCI Express 2.0 x16 für PEG-Grafikkarten
1x PCI Express 3.0 x8 @ x4 mode
2x PCI Express 2.0 x8 @ x1 mode

Gewicht & Abmessungen

Höhe 45 cm
Breite 21.0 cm
Tiefe 50.5 cm
Gewicht Brutto 18.9 kg
Netto 13.5 kg

Weitere Spezifikationen

Anzahl der Erweiterungseinschübe 3 von vorne zugänglich - 13.3 cm (5.25") oder 8.9 cm (3.5") mit Einbaurahmen
7 intern - 8.9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)

Schnittstelle 2x PS/2, 2x LAN (RJ-45), 3x Audio I/O, 4x USB 3.0 (1x vorne), 6x USB 2.0 (1x vorne), optional 1x seriell

Kompatible Betriebssysteme Windows 7, Windows 8, Windows 10

Motherboardhersteller FTS D3348-B
Workstation Board, Made in Germany

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 Infineon SLB9660TT12 (TPM 1.2) Chip onboard

Design

Zertifizierung	CE, Produktion nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität:PC2001, SMBios (DMI) 2.3, PCI 2.2,WFM 2.0, EnergyStar, EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Gehäusotyp	Midi Tower
Tastatur Formfaktor	Optional
	Maus
Maus enthalten	TERRA Wheel Mouse optical
	Grafik
Grafikschnittstellen	4x Display Port (DP 1.4)
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	5 GB GDDR5
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	Digital Max Auflösung: 5120x2880
Grafikkarte	NVIDIA Quadro P2000
Eingebaute Grafikkarte	PCI Express - Plug-in-Karte - Aktiv gekühlt - Single Slot NVIDIA Quadro P2000
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, geeignet für Standardbetrieb max. 60 Stunden/Woche
Stromverbrauch (Standby)	Ø 2.0 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert)
Maximale Eingangsleistung	650 W
Nennleistung	Ø 50 Watt Idle-Mode Ø 176 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
	Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb	10 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	Tastatur
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	Netzwerk
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I217LM, WOL/PXE, iAMT 9.1 + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, WOL/PXE
Data Link Protokolle	Ethernet Fast Ethernet Gigabit Ethernet
	Optisches Laufwerk
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
	Eingabegerät

Bewegungserfassungs
Technologie Optisch

Geräteschnittstelle USB

Software

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

Service (optional erhältlich)

36 Monate Garantie (Bring-in)

48 Monate Garantie (Bring-in)

60 Monate Garantie (Bring-in)

36 Monate Vor-Ort-Service

36 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

48 Monate Vor-Ort-Service

48 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

60 Monate Vor-Ort-Service

60 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

Händlerinformationen

Beratung Service von Allmen

Schmiedgasse 7
8307 Ottikon

Telefon 052 347 19 68
E-Mail info@beseva.ch