

Datenblatt:

TERRA WORKSTATION 7550 vPro

Optimal für 3D, CAD, DTP, Raytracing, etc. Für bis zu vier TFT.
Ohne Tastatur!



Herstellername: WORTMANN AG

Artikel-Nr.: 1000965

Referenznummer: 1000965

€ 2.579,00

36 Monate Garantie (Bring-in)



Zusätzliche Artikelbilder





Details

Allgemein

Prozessor	Intel Xeon W-2123 / 3.6 GHz
Betriebssystem	Windows 10 Pro for Workstations

Prozessor

Prozessorfamilie	Xeon
Anzahl Prozessorkerne	Quad-Core (4 Kerne)
Prozessorsockel	LGA2066
Anzahl Prozessoren	1

Speicher

RAM-Speicher	16 GB
Speicherlayout	2 x 8 GB REG ECC
RAM-Speicher maximal	512 GB
Interner Speichertyp	REG DDR4 DIMM mit ECC
Speichersteckplätze	8 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN

Speichermedien

GesamtSpeicherKapazität	750 GB
Festplatten-Schnittstelle	8 x SATA-3 (6 Gb/s), 1 x M.2
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 5 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe (NVMe)
SSD Speicherkapazität	250 GB
Festplattenkapazität	1x 250 GB SSD + 1x 500 GB HDD
Speichermedien	SSD M.2 + 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 C422
Audio-System	High-Definition-Audio
Design	
Gehäusetyp	Tower
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN60950, EN55022,EN55024, EN61000-3-2/3, 89/336/ECC
Tastatur Formfaktor	Optional
Tastatur	
Übertragungstechnik	Ohne Tastatur
Technische Details	
Lokalisation	International
Anwendungsgebiet	Autodesk AutoCAD Autodesk Inventor Autodesk Revit
Lieferumfang	
Zubehör im Lieferumfang	Handbuch, Netzkabel
Erweiterungssteckplätze	
Erweiterungssteckplätze	2x PCI Express 3.0 x16 2x PCI Express 3.0 x8 2x PCI Express 3.0 x8 @ x4 2x PCI Express 3.0 x8 @ x1
Gewicht & Abmessungen	
Höhe	59.8 cm
Breite	24.5 cm
Tiefe	61.7 cm
Gewicht	21.5 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, 6x USB 3.0 , 1x USB 3.1 Type A, 1x USB 3.1 Type C
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10
Motherboardhersteller	FTS D3598-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
	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 Grafikkarten	PCI Express - Plug-in-Karte - Aktiv gekühlt - Single Slot NVIDIA Quadro P2000
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Gold, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (bei Auslastung 20 %/ 50 % / 100 %): 87 %/ 90 % / 87 %
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) 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
Temperaturbereich in Betrieb	10 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)
	Netzwerk
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Netzwerkadapter - integriert
LAN-Controller	Intel I219LM, + Intel I210AT, 10/100/1000 Mbps, iAMT 11 Support, 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)

36 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

48 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

60 Monate Vor-Ort-Service inkl. Medieneinbehalt

60 Monate Garantie (Bring-in)

Zubehörartikel



RAM DDR4 REG 8GB /
PC2400 /ECC/ Samsung
[1Rx8]
Artikel-Nr.: 2190207



TERRA Keyboard 3000
Corded [DE] USB black
Artikel-Nr.: 2810663



TERRA Keyboard 3000
Corded [FR] USB black/noir
Artikel-Nr.: 2810666



TERRA Keyboard 1000
Corded [DE] USB black
Artikel-Nr.: 2810668



TERRA Keyboard 1000
Corded [FR] USB black/noir
Artikel-Nr.: 2810670



TERRA Keyboard 1000
Corded [US/EU] USB black
Artikel-Nr.: 2810671