

Workstation 4 Tower

Workstation, Midi-Tower, Varianten für die Decodierung und Anzeige von 20, 30 oder 60 Video-Streams, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro



Features

- Lizenz für Microsoft Windows¹⁾ 11 Pro 64 Bit Betriebssystem
- 512 GB NVMe M.2 SSD für Betriebssystem
- Kompaktes Gehäuse (Midi-Tower, schwarz)
- Tastatur und Maus (schwarz) enthalten
- Kompatibel mit VMC-2 und VMC-3

Features Variante Basic

- CPU Intel Xeon²⁾ W3-2423, 6-Core, 2,1GHz
- 16 GB DDR5 RAM
- NVIDIA³⁾-Grafikkarte für die gleichzeitige Dekodierung und Anzeige von bis zu 20 HD Video-Streams
- Ausgabe auf einem UHD oder zwei Full HD Monitoren unterstützt

Features Variante Standard

- CPU Intel Xeon²⁾ W3-2435, 8-Core, 3,1GHz
- 32 GB DDR5 RAM
- NVIDIA³⁾-Grafikkarten für die gleichzeitige Dekodierung und Anzeige von bis zu 30 HD Video-Streams
- Ausgabe auf zwei UHD oder drei Full HD Monitoren unterstützt

Features Variante Professional

- CPU Intel Xeon²⁾ W3-2435, 8-Core, 3,1GHz
- 32 GB DDR5 RAM
- NVIDIA³⁾-Grafikkarten für die gleichzeitige Dekodierung und Anzeige von bis zu 60 HD Video-Streams
- Ausgabe auf zwei UHD oder drei Full HD Monitoren unterstützt

Geeignet für

- SeMSy[®] Compact
- Hemisphere[®] SeMSy[®] Workstation Software

Geeignet für

- SeMSy[®] Compact
- Hemisphere[®] SeMSy[®] Workstation Software

Geeignet für

- SeMSy[®] Compact
- Hemisphere[®] SeMSy[®] Workstation Software
- Hemisphere[®] SeMSy[®] Variodecoder Software

1) Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken von Microsoft Corporation mit Hauptsitz in Redmond, Washington, USA

2) Intel und Xeon sind Marken oder eingetragene Marken von Intel Corporation mit Hauptsitz in Santa Clara, Kalifornien, USA

3) NVIDIA ist eine Marke oder eingetragene Marke von NVIDIA Corporation mit Hauptsitz in Santa Clara, Kalifornien, USA

Workstation 4 Tower

Workstation, Midi-Tower, Varianten für die Decodierung und Anzeige von 20, 30 oder 60 Video-Streams, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro

Workstation	
	009286.401 Workstation 4 Tower (Basic) Workstation, Midi-Tower, Xeon-W 6-Core 2,1GHz CPU, 16GB DDR5 RAM, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro (64 Bit), ohne HDDs, 1x NVIDIA GeForce RTX 3050 Grafikkarte (Dekodierung und Anzeige)
	009157.401 Workstation 4 Tower (Standard) Workstation, Midi-Tower, Xeon-W 8-Core 3,1GHz CPU, 32 GB DDR5 RAM, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro (64 Bit), ohne HDDs, 1x NVIDIA T400 Grafikkarte (Dekodierung), 1x NVIDIA GeForce RTX 4060 Grafikkarte (Dekodierung und Anzeige)
	009157.402 Workstation 4 Tower (Professional) Workstation, Midi-Tower, Xeon-W 8-Core 3,1GHz CPU, 32 GB DDR5 RAM, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro (64 Bit), ohne HDDs, 1x NVIDIA T400 Grafikkarte (Dekodierung), 1x NVIDIA RTX 4000 SFF Grafikkarte (Dekodierung und Anzeige)

Optionen Hardware	
	007521 HDD 2000 GB, SATA, 3.5"
	007305 HDD 4000 GB, SATA, 3.5"
	009156 HDD 6000 GB, SATA, 3.5"
	007914 HDD 8000 GB, SATA, 3.5"
	008997 HDD 10000 GB, SATA, 3.5"
	009023 HDD 12000 GB, SATA, 3.5"
	009174 HDD 14000 GB, SATA, 3.5"
	008183 HDD 16000 GB, SATA, 3.5"
	008055 HDD 18000 GB, SATA, 3.5"
	009141 HDD 20000 GB, SATA, 3.5"
	009000 HDD 22000 GB, SATA, 3.5"

Leistungen	
004845	DSI - System Setup Assemblierung (Festplatten, Speichermodule, Controller, Firmware), Setup des RAID-Systems, Installation und Update des Betriebssystems inklusive Treiber, Installation der Software, System-Tests (Run-in)
003692	DSI - FAT System Customizing Erfassung projektspezifischer Anforderungen, individuelle Anpassung und Konfiguration des Systems (Stundensatz)
004905	DSI - 3rd Party Workstation Evaluation (Daily Rate) Verifizierung der Kompatibilität einer 3rd Party Workstation, Performance-Test, Burn-in Test (24h), inkl. Testbericht (ohne Langzeittest)

Workstation 4 Tower

Workstation, Midi-Tower, Varianten für die Decodierung und Anzeige von 20, 30 oder 60 Video-Streams, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200 W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro

Komponenten	Basic	Standard	Professional
CPU	Intel Xeon W3-2423, 6-Core, 2,1GHz	Intel Xeon W3-2435, 8-Core, 3,1GHz	Intel Xeon W3-2435, 8-Core, 3,1GHz
RAM	16 GB DDR5	32 GB DDR5	32 GB DDR5
SSD	1x 512 GB M.2 NVMe (für Betriebssystem)		
Laufwerksschächte	2x 2,5" (intern) 2x 3,5" (intern) 2x 5,25" (Frontseite)		
RAID Level	RAID 1 (SSD/HDD)		
Lüfter	2x 120 mm (Rückseite)		
Netzteil	1x 1200 W		

Grafikkarte	Basic	Standard	Professional
Dekodierung	--	1x NVIDIA T400 (single slot)	1x NVIDIA T400 (single slot)
Dekodierung und Anzeige	1x NVIDIA GeForce RTX 3050 (dual slot)	1x NVIDIA GeForce RTX 4060 (dual slot)	1x NVIDIA RTX 4000 SFF (dual slot)
Gesamt-Performance Dekodierung	Bis zu 20 HD Video-Streams	Bis zu 30 HD Video-Streams	Bis zu 60 HD Video-Streams
Ausgabe	1x UHD oder 2x Full HD Monitore	2x UHD oder 3x Full HD Monitore	2x UHD oder 3x Full HD Monitore

Anschlüsse	Basic	Standard	Professional
Monitor	2x DisplayPort 1.4a 1x HDMI 2.1	3x DisplayPort 1.4a 1x HDMI 2.1a	4x Mini DisplayPort 1.4a
Audio (Realtek ALC888S-VD)	Frontseite: 1x Mikrofon (3,5 mm Klinke) 1x Kopfhörer (3,5 mm Klinke) Rückseite: 7.1 HD Audio + 1x Digitaler optischer S/PDIF-Ausgang (Toslink)		
USB	Frontseite: 2x USB 3.2 Gen 1 Typ A (5 Gbps) 1x USB 3.2 Gen 2x2 Typ C (20 Gbps) Rückseite: 4x USB 3.2 Gen 2x1 Typ A (10 Gbps) 1x USB 3.2 Gen 2x2 Typ C (20 Gbps)		
Ethernet	LAN 1: RJ45 (Rot), 1GBase-T/1000Base-T (Intel Ethernet-Controller I210-AT), Shared with BMC/IPMI LAN 2: RJ45 (Schwarz), 10GBase-T (Marvell Ethernet-Controller AQc113)		
Sonstiges	1x Serielle Schnittstelle (COM1) 1x VGA (standardmäßig im BIOS deaktiviert)		

Elektrische Daten	
Spannungsversorgung	115 – 230 V AC ±5%, 50/60 Hz, 4,8 A – 2,4 A
Leistungsaufnahme	Max. 550 W
Wärmeleistung	Max. 1877 BTU/h

Mechanische Daten	
Abmessungen (B x H x T)	Ca. 193 x 424 x 526 mm
Gewicht	Ca. 13 kg (ohne Festplatten)
Farbe	Schwarz

Umgebungsbedingungen	
Temperatur	+10°C bis +35°C
Empfohlene Temperatur	+20°C bis +25°C
Luftfeuchtigkeit	8 – 90% RH, nicht kondensierend
Luftbelastung	Staubfrei

Workstation 4 Tower

Workstation, Midi-Tower, Varianten für die Decodierung und Anzeige von 20, 30 oder 60 Video-Streams, 512 GB M.2 SSD, 1x Netzteil 1200W, 1x Tastatur, 1x Maus, 1x Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro

Software

Betriebssystem	Lizenz für Microsoft Windows 11 Pro 64 Bit (nicht vorinstalliert)
Sprache Betriebssystem	Englisch (weitere auf Anfrage)

Zulassungen und Zertifizierungen

Typ	CE, FCC, RCM
-----	--------------

Dallmeier electronic GmbH & Co.KG | Bahnhofstr. 16, 93047 Regensburg, Germany | +49 941 8700-0 | dallmeier.com

Mit * gekennzeichnete Marken sind eingetragene Marken von Dallmeier electronic GmbH & Co.KG.

Die Nennung von Marken Dritter dient lediglich Informationszwecken. Dallmeier respektiert das geistige Eigentum Dritter und ist stets um die Vollständigkeit bei der Kennzeichnung von Marken Dritter und Nennung des jeweiligen Rechteinhabers bemüht. Sollte im Einzelfall auf geschützte Rechte nicht gesondert hingewiesen werden, berechtigt dies nicht zu der Annahme, dass die Marke ungeschützt ist.

Technische Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können vom tatsächlichen Produkt abweichen.



See more.