

# Server Rack-Mount 1RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0 GHz CPU,  
16 GB DDR4 RAM, bis zu 4x 3,5" HDDs, 2x redundante Netzteile



Der **Server Rack-Mount 1RU** ist mit einer leistungsfähigen Quad-Core CPU und 16 GB Arbeitsspeicher ausgestattet. In Verbindung mit der integrierten Lizenz für das Betriebssystem **Windows 10** ist er die optimale Plattform für die verschiedenen Server-Komponenten in einem **SeMSy® Video Management System**.

## Features

- Betriebssystem Microsoft Windows<sup>1)</sup> 10 Pro 64 Bit
- CPU Intel Xeon<sup>2)</sup>, Quad-Core, 3,0 GHz
- Arbeitsspeicher 16 GB DDR4
- Laufwerkschächte für bis zu 4x Festplatten
- Zwei hocheffiziente und redundante Netzteile enthalten
- Kompaktes 1RU Rack-Mount-Gehäuse (short depth)
- Montageschienen für 19"-Rack im Lieferumfang enthalten

## Geeignet für

- SeMSy® All-in-One-Installation
- SeMSy® Server Software
- SEDOR® ANPR Server Software
- Sonstige Anwendungen (DMVC Server, Time Server)

### Server

004847



#### Server Rack-Mount 1RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0 GHz CPU, 16 GB DDR4 RAM, bis zu 4x 3,5" HDDs, 2x redundante Netzteile, ohne HDDs, RAID 1 und Lizenz für Microsoft Windows 10 Pro enthalten

### Netzteil

004822



#### DPM-400W

Netzteilmodul 400 W, 110/240 V AC, 50/60 Hz

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

# Server Rack-Mount 1 RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0 GHz CPU,  
16 GB DDR4 RAM, bis zu 4× 3,5" HDDs, 2× redundante Netzteile





## Leistungen

004845	<b>DSI - System Setup</b> Assemblierung (Festplatten, Speichermodule, Controller, Firmware), Setup des RAID-Systems, Installation und Update des Betriebssystems inklusive Treiber, Installation der Software, System-Tests (Run-in)
003692	<b>DSI - FAT System Customizing</b> Erfassung projektspezifischer Anforderungen, individuelle Anpassung und Konfiguration des Systems

## SATA-Festplatten

007521	 HDD 2000GB, SATA, 3,5 inches
007305	HDD 4000GB, SATA, 3,5 inches
006596	HDD 6000GB, SATA, 3,5 inches
007914	HDD 8000GB, SATA, 3,5 inches
007988	HDD 10000GB, SATA, 3,5 inches
007648	HDD 12000GB, SATA, 3,5 inches
007800	HDD 14000GB, SATA, 3,5 inches
007801	HDD 16000GB, SATA, 3,5 inches
008055	HDD 18000GB, SATA, 3,5 inches

## Optionen Speichererweiterung

006180	 <b>MegaRAID Controller Kit</b> RAID Controller Board für die Anbindung einer JBOD Speichererweiterung, inklusive CacheVault für die Spannungsversorgung des Cache im Fall kurzfristiger Stromausfälle, 12 Gbps SAS/SATA, verfügbar nur ab Werk
006945	 <b>Storage JBOD 12 II</b> Speichererweiterung, 2 RU Rack-Mount, für bis zu 12 Festplatten, RAID 6, 1× Kabel SFF-8088, 2× redundante Netzteile, ohne Festplatten
006946	 <b>Storage JBOD 24 II</b> Speichererweiterung, 4 RU Rack-Mount, für bis zu 24 Festplatten, RAID 6, 1× Kabel SFF-8088, 2× redundante Netzteile, ohne Festplatten
006949	 <b>Storage JBOD 44 II</b> Speichererweiterung, 4 RU Rack-Mount, für bis zu 44 Festplatten, RAID 6, 1× Kabel SFF-8088, 2× redundante Netzteile, ohne Festplatten

# Server Rack-Mount 1 RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, Quad-Core 3,0 GHz CPU,  
16 GB DDR4 RAM, bis zu 4× 3,5" HDDs, 2× redundante Netzteile

Integrierte Software	
Betriebssystem	Lizenz für Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit (nicht vorinstalliert)
Sprache Betriebssystem	Englisch (weitere auf Anfrage)

Komponenten	
CPU	Intel Xeon, Quad-Core, 3,0 GHz
Speicher	2× 8 GB DDR4
Festplatten	4× Wechselrahmen integriert 4× 3,5" SATA HDD optional
RAID Level	RAID 1
Lüfter	5× 40 × 28 mm
Netzteil	2× 400W, redundant

Schnittstellen	
Monitor OUT	1× D-SUB, 15 Pins
USB	2× USB 2.0, Frontseite 4× USB 2.0, Rückseite
Ethernet	2× RJ45, 10/100/1000 Mbps
IPMI	1× RJ45, 10/100 Mbps
COM 1	1× D-SUB, 9 Pins, Rückseite
COM 2	1× D-SUB, 9 Pins, Frontseite
LED-Anzeigen	2× Netzwerkaktivität 1× Festplattenaktivität 1× Spannungsstatus 1× Systemüberhitzung

Elektrische Daten	
Spannungsversorgung	110/240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	Max. 400 W
Wärmeleistung	Max. 1364 BTU/h

Mechanische Daten	
Abmessungen (B × H × T)	Ca. 437 × 43 × 503 mm
Höheneinheiten	1RU
Gewicht	Ca. 9 kg, ohne Festplatten
Farbe	Schwarz (Front)

Umgebungsdaten	
Temperatur	+5°C bis zu +40°C
Empfohlene Temperatur	+20°C bis zu +25°C
Luftfeuchtigkeit	5 – 70% RH, nicht kondensierend
Luftbelastung	Staubfrei

Zulassungen und Zertifizierungen	
Typ	CE, UL, FCC

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.