

# Server 2 Rack-Mount 1 RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, 8-Core 2,1GHz CPU, 32 GB DDR4 RAM, bis zu 4x 3,5" HDDs, 2x redundante Netzteile



## Features

- Variante mit VMware<sup>1)</sup> ESXi 6.5 Hypervisor
- Variante mit Microsoft Windows<sup>2)</sup> 10 Pro 64 Bit Betriebssystem
- CPU Intel Xeon SP<sup>3)</sup>, 8-Core, 2,1GHz
- Arbeitsspeicher 32 GB DDR4 RAM
- Laufwerkschächte für bis zu 4x Festplatten
- Zwei hocheffiziente und redundante Netzteile
- Kompaktes 1RU Rack-Mount-Gehäuse (short depth)
- Montageschienen für 19"-Rack im Lieferumfang enthalten

## Variante ESXi (411)

- Lizenz für VMware ESXi 6.5 Hypervisor
- SATA DOM 64 GB für Hypervisor Software
- Zwei SSDs 1000 GB mit RAID 1
- MegaRAID Controller (RAID 5/6)
- Zwei 3,5" Festplatten optional

## Geeignet für



- HEMISPHERE® SeMSy® All-In-One Installationen
- HEMISPHERE® Backbone Server Software
- HEMISPHERE® Module

## Variante Windows (402)


- Lizenz für Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit Betriebssystem
- Zwei SSDs 480 GB mit RAID 1 für Betriebssystem
- Onboard RAID Controller (RAID 1)
- Zwei 3,5" Festplatten optional

## Geeignet für

- HEMISPHERE® SeMSy® All-In-One Installationen

Server	
007380.411	 <b>Server 2 Rack-Mount 1RU</b> Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, 8-Core 2,1 GHz CPU, 32 GB DDR4 RAM, 2x redundante Netzteile, 1x SATA DOM 64 GB, 2x SSD 1000 GB mit RAID 1 (in tray), 2x 3,5" HDDs optional, MegaRAID Controller enthalten, Lizenz für VMware ESXi 6.5 enthalten
007380.402	 <b>Server 2 Rack-Mount 1RU</b> Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, 8-Core 2,1 GHz CPU, 32 GB DDR4 RAM, 2x redundante Netzteile, 2x SSD 480 GB mit RAID 1 (in tray), 2x 3,5" HDDs optional, Lizenz für Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit enthalten

Netzteil	
006586	 <b>Power Supply Unit DPM-400W (Server 2 Rack-Mount 1RU)</b> Netzteilmodul 400 W, 110/240 V AC, 50/60 Hz

1) VMware ist eine Marke oder eingetragene Marke von VMware Corporation mit Hauptsitz in Palo Alto, Kalifornien, USA  
2) Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken von Microsoft Corporation mit Hauptsitz in Redmond, Washington, USA  
3) Intel und Xeon sind Marken oder eingetragene Marken von Intel Corporation mit Hauptsitz in Santa Clara, Kalifornien, USA

# Server 2 Rack-Mount 1 RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, 8-Core 2,1GHz CPU,  
32 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

## 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
008204	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

## Software

005679	<b>License for Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit (IoT)</b> IoT-Lizenz für das Betriebssystem Microsoft Windows 10 Pro 64Bit, erforderlich für den Betrieb in einer virtuellen Umgebung (VMware ESXi Instanz)
--------	---

# Server 2 Rack-Mount 1 RU

Server-Hardware, 1RU Rack-Mount, 8-Core 2,1GHz CPU,  
32 GB DDR4 RAM, bis zu 4x 3,5" HDDs, 2x redundante Netzteile

Integrierte Software	Variante 402	Variante 411
Hypervisor	--	VMware ESXi 6.5
Betriebssystem	Microsoft Windows 10 Pro 64 Bit (nicht vorinstalliert)	--
Sprache	Englisch (weitere auf Anfrage)	

Komponenten	Variante 402	Variante 411
CPU	Intel Xeon SP, 8-Core, 2,1GHz	
Speicher	32 GB DDR4	
Laufwerkschächte	4x 3,5" Wechselrahmen	
SATA DOM	--	1x SATA DOM 64GB (für Hypervisor Software)
SSD	2x SSD 480 GB mit RAID 1 (in tray)	2x SSD 1000 GB mit RAID 1 (in tray)
HDD	2x 3,5" SATA HDD (in tray) optional	2x 3,5" SATA HDD (in tray) optional
RAID	Onboard Controller (RAID 1)	MegaRAID Controller (RAID 5/6)
Netzteil	2x 400 W, redundant	

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

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

Mechanische Daten	
Abmessungen (B x H x T)	Ca. 437 x 43 x 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

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.