

SMAVIA Enterprise Storage Server IV

Hardware de servidor, montaje en rack de, 4 UA, 2x CPU 8-core, RAM DDR4 de 32 GB, tasa de transferencia de datos de 12 Gbps, controlador MegaRAID SAS, hasta 24x discos duros SAS 3,5", 2x fuentes de alimentación redundantes



Características

- Hipervisor VMware¹⁾ ESXi 6.0 en módulo flash incluido
- Máquina virtual para la vigilancia de hardware integrada
- Dos CPU Intel XEON²⁾ E5 con 8 núcleos
- Memoria RAM DDR4 de 32 GB
- Bahías de unidad de disco hasta para 24x discos duros
- Discos duros SAS opcionales
- Ampliable con sistemas de almacenamiento JBOD
- Controlador RAID para discos duros internos y 2x JBOD incluidos
- Dos fuentes de alimentación muy eficientes y redundantes incluidas
- Carcasa robusta de montaje en rack de 4 UA
- Raíles de montaje para un rack de 19" incluidos

Apto para

- SMAVIA Recording Server VM III

Servidor

007080



SMAVIA Enterprise Storage Server IV

Hardware de servidor, montaje en rack de 4 UA, 2x CPU con 8 núcleos, RAM DDR4 de 32 GB, 2x fuentes de alimentación, controlador SAS MegaRAID incluido, VMware ESXi 6.0 incluido, 24x discos duros disponibles opcionalmente

Fuente de alimentación

005155



DPM-1280W

Módulo de alimentación de 1280 W, 110/240 V AC, 50/60 Hz

1) VMware es una marca o marca registrada de VMware Corporation con sede principal en Palo Alto, California, EE.UU.

2) Intel y Xeon son marcas o marcas registradas de Intel Corporation con sede principal en Santa Clara, California, EE.UU.

SMAVIA Enterprise Storage Server IV

Hardware de servidor, montaje en rack de, 4 UA, 2× CPU 8-core, RAM DDR4 de 32 GB, tasa de transferencia de datos de 12 Gbps, controlador MegaRAID SAS, hasta 24× discos duros SAS 3,5", 2× fuentes de alimentación redundantes

Servicios

| | |
|--------|---|
| 005554 | System Setup (VM Server) Ensamblaje (discos duros, módulos de memoria, adaptadores, firmware), configuración del sistema RAID, instalación y actualización del sistema operativo, incluyendo drivers, instalación del software, prueba del sistema (run-in), FAT System Customizing |
|--------|---|

Opciones discos duros

| | |
|--------|---|
| 000178 | Mounting of a HDD Montaje de un disco duro, prueba de función, prueba a largo plazo y prueba final, aceptación y autorización incluidas |
|--------|---|

| | |
|--------|---|
| 005456 | Hard Disk Drive 4000 GB, SAS, 3.5" |
|--------|---|



| | |
|--------|---|
| 005197 | Hard Disk Drive 6000 GB, SAS, 3.5" |
|--------|---|



| | |
|--------|---|
| 006938 | Hard Disk Drive 8000 GB, SAS, 3.5" |
|--------|---|



| | |
|--------|--|
| 006543 | Hard Disk Drive 10000 GB, SAS, 3.5" |
|--------|--|



Opciones ampliación de almacenamiento

| | |
|--------|---|
| 006945 | Storage JBOD 12 II Sistema de almacenamiento para la ampliación de los sistemas de grabación de Dallmeier, montaje en rack de 2 RU, hasta 12× discos duros 3,5", 2× fuentes de alimentación redundantes, sin discos duros |
|--------|---|



| | |
|--------|---|
| 006946 | Storage JBOD 24 II Sistema de almacenamiento para la ampliación de los sistemas de grabación de Dallmeier, montaje en rack de 4 RU, hasta 24× discos duros 3,5", 2× fuentes de alimentación redundantes, sin discos duros |
|--------|---|



| | |
|--------|--|
| 006949 | Storage JBOD 44 II Sistema de almacenamiento para la ampliación de los sistemas de grabación de Dallmeier, montaje en rack de 4 RU, hasta 44× discos duros 3,5" entre la parte frontal y trasera, 2× fuentes de alimentación redundantes, sin discos duros |
|--------|--|



Opciones red

| | |
|--------|--|
| 004957 | Network Adapter Card 10 GBit Tarjeta de red, 2× puertos SFP+, 10GBase-T, PCI Express |
|--------|--|



Opción contactos de red

| | |
|--------|---|
| 005142 | DLC - Ethernet I/O Interface for SMAVIA Licencia para el uso de la interfaz de software para la conexión de interfaces Ethernet I/O MOXA ioLogik E1210 (16 contactos), E1212 (8 contactos, 8 DIOs) o E1214 (6 contactos, 6 relés) |
|--------|---|

| | |
|--------|---|
| 001739 | Remote Ethernet I/O Interface Interfaz Ethernet I/O, 2× Ethernet, 6× contactos, 6× relés (MOXA ioLogik E1214) |
|--------|---|



SMAVIA Enterprise Storage Server IV

Hardware de servidor, montaje en rack de, 4 UA, 2x CPU 8-core, RAM DDR4 de 32 GB, tasa de transferencia de datos de 12 Gbps, controlador MegaRAID SAS, hasta 24x discos duros SAS 3,5", 2x fuentes de alimentación redundantes

| Software | |
|----------------------|---|
| Hipervisor | VMware ESXi 6.0 |
| Aplicación | SMAVIA Recording Server VM III |
| Idioma de aplicación | Inglés, alemán, francés, español, italiano (otros sobre pedido) |

| Componentes | |
|------------------------|--|
| CPU | 2x Intel XEON E5 con 8 núcleos |
| Memoria | DDR4 de 32 GB |
| Tasa de bits total | Hasta 960 Mbps (2x 480 Mbps) |
| Módulo flash | 1x 64 GB (para software hipervisor) |
| HDD | 24x cassetes SAS 3,5" integrados 24x discos duros SAS 3,5", opcional ³⁾ |
| Nivel de RAID | 6 |
| Hot-swap | Soportado |
| Ventilador | 2x 80 mm, parte trasera, redundante, hot swap 3x 80 mm, interno, redundante, hot swap |
| Fuente de alimentación | 2x 1280 W, redundante |

| Interfaces | |
|-------------------|--|
| Salida de monitor | 1x D-SUB, 15 pines |
| USB | 2x USB 2.0 |
| Ethernet | 2x RJ45, 10/100/1000 Mbps |
| IPMI | 1x RJ45, 10/100 Mbps |
| COM 1 | 1x D-SUB, 9 pines |
| COM 2 | 1x D-SUB, 9 pines, interno |
| Indicadores LED | 2x actividad de red 1x actividad de discos duros 1x estado de alimentación 1x fallo de alimentación 1x sobrecalentamiento de sistema |

| Datos eléctricos | |
|------------------------|------------------------|
| Alimentación eléctrica | 110/240 V AC, 50/60 Hz |
| Consumo de potencia | Máx. 1280 W |
| Potencia térmica | Máx. 4368 BTU/h |

| Datos mecánicos | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Dimensiones (An x Al x P) | Aprox. 437 x 178 x 660 mm |
| Unidades de altura | 4 UA |
| Peso | Aprox. 35 kg, con discos duros |
| Color | Negro (frontal) |

| Datos ambientales | |
|-------------------------|------------------------------|
| Temperatura | +5°C hasta +40°C |
| Temperatura recomendada | +20°C hasta +25°C |
| Humedad | 5 – 70% RH, sin condensación |
| Carga atmosférica | Sin polvo |

| Homologaciones y certificaciones | |
|----------------------------------|----|
| Tipo | CE |

3) El servidor ha de ser equipado con 16 discos duros desde fábrica para asegurar la velocidad de almacenamiento requerida.

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

Las marcas identificadas con * son marcas registradas de Dallmeier electronic GmbH & Co.KG.

La mención de marcas de terceros sirve solamente para fines informativos. Dallmeier respeta la propiedad intelectual de terceros y se esfuerza siempre por la integridad al identificar las marcas de terceros y mencionar el propietario correspondiente de los derechos. Si en un caso aislado no son indicados por separado los derechos protegidos, esto no autoriza a suponer que la marca no es protegida.

Reservados las modificaciones técnicas y errores de impresión. Las imágenes que aparecen en este documento pueden diferir del producto actual.



See more.