

Razberi Core™ V14

Servidor de Grabación de Video Enterprise 2U 14-Bahías para Montaje en Rack

Grabación de video de hasta 1600 Mbps • Hasta 224TB de almacenamiento

El servidor de video inteligente Razberi Core™ V14 está diseñado para la ciberseguridad, grabación de video de alto rendimiento para aplicaciones y almacenamiento exigentes 24x7. Los discos duros de clase empresarial con sectores nativos 4K están configurados con RAID de caché alto para admitir un rendimiento excepcional de grabación y reproducción de video.

Catorce bahías hot-plug admiten hasta 224TB de almacenamiento de video. Hasta 2 procesadores escalables Intel® Xeon® que proporcionan amplios recursos de procesamiento para cualquier aplicación VMS. Las fuentes de alimentación duales hot-plug ofrecen 750W de alimentación redundante.



SERVIDORES RAZBERI CORE™

Los Servidores Razberi Core™ admiten la administración, grabación y análisis de video para implementaciones centralizadas exigentes.

La línea Core™ está completamente integrada con la plataforma Razberi que incluye software automatizado de seguridad cibernética y monitoreo de salud para proporcionar una plataforma administrada que reduce los costos operativos y de soporte.

CARACTERÍSTICAS CLAVE

- Hasta 2 procesadores escalables Intel® Xeon®
- 14 HDDs Hot-plug enterprise
- RAID 0,1,5,6,10 con caché de 8GB
- Módulo de Plataforma Confiable 2.0
- Razberi ApplianceDefense™ para seguridad cibernética incorporada
- Servicio de 5 años en el sitio, al siguiente día hábil

BENEFICIOS CLAVE

Rendimiento

Sientase tranquilo con el rendimiento certificado de Razberi con múltiples VMS y socios analíticos. Una plataforma abierta que se puede ampliar a cualquier tamaño de implementación y no está vinculada a un producto VMS específico.

Gestionar

Gestione de forma remota con menos personal y viajes menos costosos con Razberi Monitor™. Monitorear la salud del sistema y la ciberseguridad

Seguro

Emplee ApplianceDefense™ para proporcionar protección antivirus y antimalware basada en IA que no comprometa el rendimiento de VMS. Autentifique el hardware con el Módulo de plataforma confiable incorporado.



Servidor de Grabación de Video Enterprise 2U 14-Bahías para Montaje en Rack

ESPECIFICACIONES

Procesador Estándar	Intel® Xeon® Silver 4210 2.2G (Aprobado 15,898)
Opciones de Procesador	Dual Intel® Xeon® Silver 4210 2.2G (Aprobado 20,974)
SO	Windows Server 2016 Windows Server 2019 (opcional)
Unidades de Sistema Operativo	2 x 240GB M.2 SATA SSD (RAID 1)
Almacenamiento	14 x 3.5" Datacenter SATA, sectores nativos 4K, RAID 6 (estándar)
Almacenamiento Máx	Hasta 224TB (14 x 16TB)
Rendimiento de Grabación	Grabación de video de 1600 Mbps (con procesador doble) Grabación de video de 1200 Mbps (con procesador único)
Memoria	Procesador único: 16GB (1 x 16GB RDIMM, 2666MT/s, Rango Dual) Procesador dual: 32GB (2 x 16GB RDIMM, 2666MT/s, Rango Dual)
Memoria (Máx)	64GB (4 x 16GB RDIMM, 2666MT/s, Rango Dual)
RAID	SO: 0, 1; Almacenamiento 0,1,5,6,10
Controlador RAID de Hardware	12 Gbps/puerto, caché NV de 8GB
Red	(2) 1GbE
Red Adicional (Opcional)	(2) 10Gbe SFP+
Módulo de Plataforma Confiable	2.0
USB(s)	Trasera (2) USB 3.0 Frontal (1) USB 2.0 (1) Micro USB
Salidas de Video	Trasera (1) VGA Frontal (1) VGA
Administración Remota	iDRAC9 Express (licencia Enterprise opcional), IPMI 2.0. Redfish
Monitoreo Remoto	Razberi Monitor™
Sistema de Garantía	5 años, en el sitio, el siguiente día hábil
Garantía de Disco Duro	Reemplazo avanzado de 5 años
SOFTWARE	
Monitoreo Remoto	Razberi Monitor™
Protección de Malware	ApplianceDefense™
MECÁNICO	
Factor de Forma	2U Montaje en Rack
Soporte de Rack	Carril de rack deslizante
Bahías de Disco Duro	14 bahías intercambiables en caliente de 3.5"
Fuentes de Alimentación	Doble 750W (100-240VCA) hot-plug, redundante
Temperatura de Funcionamiento	(Min) 50°F - (Max) 95° F [(Min) 10°C - (Max) 35° C]
Humedad de Funcionamiento	10 ~ 80% (sin condensación)
Dimensiones (WxDxH)	18.97" (482.00mm) x 28.25" (717.595mm) x 3.41" (86.8mm)
Peso Máx	29.68 kg (65.43 lb)