

Razberi Core™ V14-XP

Servidor de grabación Milestone XProtect® Enterprise 2U 14-Bahías

Hasta 1600 Mbps de grabación de video • Hasta 192TB de Almacenamiento

El servidor de video inteligente Razberi Core™ V14-XP está diseñado para la grabación de video de alto rendimiento y ciberseguridad con Milestone XProtect®. Los SSD de clase enterprise admiten la base de datos de video en vivo de XProtect® con 1600 Mbps de rendimiento para permitir la grabación, archivo y reproducción de video simultáneos. Los discos duros de clase enterprise con sectores nativos 4K están configurados con RAID de caché alto para proporcionar hasta 192TB de archivo de video. Hasta 2 procesadores escalables Intel® Xeon® proporcionan amplios recursos de procesamiento para los servicios de XProtect®. El monitor entrega notificaciones del estado del servidor y de ciberseguridad en el XProtect® Alarm Manager para una sola pantalla.



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 unidades enterprise hot-plug
- 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

Siéntase tranquilo con el rendimiento certificado de Razberi con Milestone XProtect®. Diseñado específicamente para optimizar las bases de datos de archivos de video XProtect®.

Gestionar

Gestione de forma remota con menos personal y viajes menos costosos con Razberi Monitor™. Monitorear la salud del sistema y la ciberseguridad. Integración nativa en la gestión de alarmas Milestone XProtect®.

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 Milestone XProtect® Enterprise 2U 14-Bahías

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	12 x 3.5" Datacenter SATA, sectores nativos 4K, RAID 6 (estándar)
Almacenamiento Máx	Hasta 192TB (12 x 16TB)
Unidades de Video en Vivo	2 x SSD data center de 2.5 ", RAID 1 o 4 x SSD de datacenter de 2.5", RAID 10
Unidades Máx de Video en Vivo	Hasta 15TB (4 x 3840GB), resistencia RAID 1,10 Resistencia: Hasta 29,2 petabytes totales escritos
Rendimiento de Grabación	Grabación de video de 1600 Mbps (con procesador doble) Grabación de video de 1200 Mbps (con procesador único)
Memoria	Procesador único: 32GB (2 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 Delantera (1) VGA
Gestión 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	Montaje en Rack
Soporte de Rack	Carril de rack deslizante
Bahías de Disco Duro	12 x 3.5" + 2 x 2.5" bahías intercambiables en caliente
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)