



MERIVA TECHNOLOGY

MSERVER510

Basado en el concepto "Todo en uno", El MSERVER510 de Meriva Technology es un servidor de administración especialmente diseñado para aplicaciones de vigilancia de seguridad o centrales de monitoreo. Con el software NVMS2.0 Versión estándar, para la administración de dispositivos de la marca MERIVA y terceros. Debido a su bajo costo, implementación simple, expansión flexible, rendimiento potente, diseño de interfaz fácil de usar, buena compatibilidad y alta confiabilidad, puede cumplir con los requisitos de varios sistemas de vigilancia de gran tamaño. Puede ser ampliamente utilizado en las industrias de venta minorista, educación, bancos, cadenas de tiendas, edificios, hospitales, etc.



Características

- Plataforma de hardware X86 de alto rendimiento, estable y confiable.
- Software embebido NVMS2.0 Estándar; Implementación simple todo en uno.
- Admite el acceso de dispositivos de MERIVA y terceros, por dominio o IP publica por ONVIF.
- Informe automático de los dispositivos.
- Admite agregar dispositivos a través de la dirección IP, segmento de dirección IP, nombre de dominio y número de serie.
- Puede encontrar dispositivos automáticamente y agregar a la plataforma rápidamente.
- Admite modos de visualización de pantallas estándar, panorámicas y personalizadas.
- Admite reproducción instantánea y vista previa de alarma.
- Vista modo corredor en IPC.
- Soporta vista Fisheye, dewarping.
- Admite control de movimiento PTZ, enfoque y zoom; configuración de cruceros y preset.
- Admite monitoreo de voz, conversación y transmisión bidireccionales.
- Admite búsqueda de grabaciones, reproducción y descarga desde el ordenador.
- Admite la búsqueda y reproducción de grabaciones por hora, canal, evento y etiqueta.
- Soporta reproducción por intervalo de tiempo.
- Soporta grabación manual y copia de seguridad, respaldo por hora y evento.
- Admite la administración de TV Wall, para visualización de cámaras en vista en vivo y grabaciones así como cámaras emergentes por alarma.
- Permite cambios automáticos de pantallas en el TV por calendario u horarios en el TV Wall.
- Admite varios tipos de alarma y enlaces de alarma.
- Admite la gestión de permisos de múltiples niveles, múltiples áreas y múltiples usuarios.
- Admite la gestión de registros o eventos, incluidos avisos y alarmas del estado en línea y fuera de línea del dispositivo.
- Compatible con aplicaciones móviles Android / iOS

Live View Live View Alarm View E-Map Monitoring	Storage Playback Record Playback By Time Slice By Event By Tag Backup Image Search Record Setting Schedule Setting
Resource Management Add, Edit or Delete Device Device Setting Area Setting Channel Group Setting	Account and Permission User Account Setting User Permission Group Setting
Local Configuration Record and Snapshot Setting System Startup and Maintenance Overload Setting Alarm View Setting	Functional Selection Functional Selection
E-Map E-Map Setting	TV Wall Management TV Wall Setting TV Wall View Task Setting TV Wall System Setting
Alarm Center Alarm Log Alarm Linkage Schedule Setting SOP Setting	Operation and Maintenance Management Check and Export Log Backup and Restore Configuration Online Status Status Log



ESPECIFICACIONES HARDWARE	CPU	Procesador Intel XEON E3-1225V6 4C/4T 3.3GHz 8M Gráficos HD P530/72W
	OS	Linux
	Memoria RAM	8GB DDR4 ECC soporta hasta 64GB
	Tarjeta de RED	Dual gigabit ports I350-T2 + Intel 210-AT dual gigabit Ethernet server cards
	Disco Duro	1 Disco Kingston SSD/120G/SATA/6GB/s/2.5"/SUV400s37
	Expansión PCI	1*PCI-E3.0*8 ; 1*PCI-E3.0*8 (x4) ; 1*PCI-E3.0*16 (x8)
	Administración	Módulo BCM, Soporta IPMI2.0, 1/10/100 Mbps administración por puerto RJ45, KVM, Soporta administración remota
	Interfaces	x1 VGA, x1 HDMI, x6 USB, x4 Interfaces de Red RJ45, x4 DVI, x2 salida de audio, x2 entradas de audio
	Max. Número Acceso de Canales	30,000CH
	Max. Número de NVR / DVR	1024 NVR / DVR
	Capacidad Máxima de Decodificación.	256CH
	Alimentación	100-240V – 6 ~ 3A/50~60Hz
	Consumo	≥300 sin disco duro
	Ambiente de trabajo	Trabajo 10°C ~ 35°C; Standby: -40°C ~ +70°C (ambiente)
	Humedad Relativa	Standby: 95%, 25°C ~ 30°C
	Ruido	<50dBA; 6.2BA (<28°C)
	Peso	12KG
Dimensiones (mm)	430 x 487 x 44mm	
Instalación	Montaje en Rack 19" Estándar	

ESPECIFICACIONES SOFTWARE	Grupos de dispositivos	Sí
	Número máximo de usuarios	256 usuarios
	Usuarios conectados Simultáneamente	256 usuarios
	Permisos de usuarios	Auto definido
	Vista en vivo	Hasta 100Ch en tiempo real, vista previa y grabaciones por monitor
	PTZ	Soporta control de PTZ, administración de parámetros de configuración, presets y cruceros.
	Tipo de almacenamiento	Servidor de almacenamiento / Almacenamiento Masivo
	Tipo de Grabación	Calendario, manual y por alarmas
	Búsqueda de Grabaciones	Búsqueda y reproducción con sincronía multicanal
	Ancho de banda de Acceso	880Mbps
	Ancho de banda de Salida	880Mbps (Vista en Vivo)

Monitor Client

Live Preview

Record Playback

E-map

Basic

System Status

Configuration Client

Resource Management

Server Management

Record Management

Alarm Management

Account and Authority

E-map

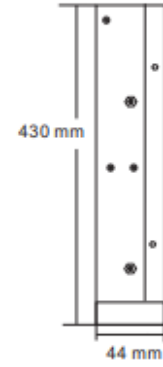
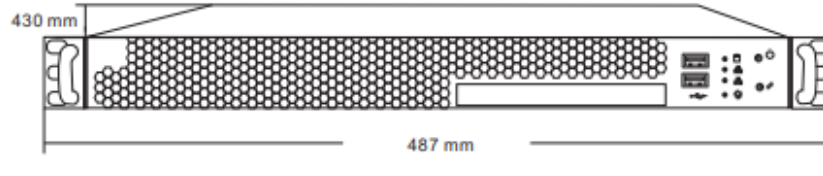
TV Wall Management

System Maintenance



MERIVA TECHNOLOGY

DIMENSIONES



Aplicaciones

