



MERIVA TECHNOLOGY

MSDV-8216

El MSDV-8216 es un DVR Penta híbrido que soporta los formatos de video AHD, TVI, CVI y análogo en sus 16 canales BNC con una resolución de hasta 8MP – 4K y ocho canales IP de hasta 8MP en red, todo en un mismo equipo para obtener la máxima compatibilidad y resolución. El equipo adapta el formato de compresión de alto perfil H.265 en todos sus canales para garantizar la grabación en tiempo real con mayor almacenamiento de información. Todos los canales pueden ser configurados con analítica MIA (Analítica Básica) Cruce de línea, Intrusión en todos sus canales análogos permitiendo búsquedas de video más eficientes y disuasivos con las salidas de alarma que tiene el grabador.

Características:

- Resolución de grabación 8MP@30 cuadros por segundo.
- Soporta cámaras AHD, HD-TVI, HD-CVI, análogas e IP.
- Salida de video 4K Full HD.
- Audio bidireccional.
- DDNS mymeriva.com gratuito.
- Transmisión P2P Meriva Cloud gratuito.
- Almacenamiento 2 SATA de hasta 8TB
- Software N9000 embebido.
- MIA Integrado para cámaras HD en sus canales BNC.
- Códec de compresión H.265 para mayor almacenamiento
- Compatible con iOS y Android.
- Software NVMS2.0 gratuito.

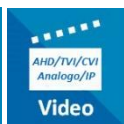
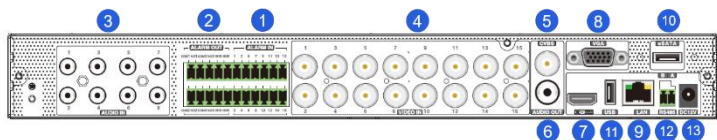


DIAGRAMA DE CONEXIONES

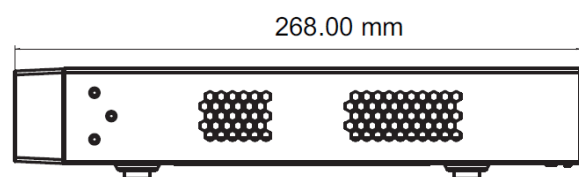
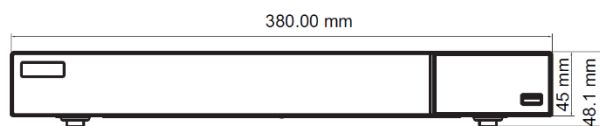


- Entradas de Alarma (botón de panico, detector de movimiento, detector de humo)
- Salidas de Alarma (sirenas, estrobos, pulso seco)
- Entradas de audio RCA (Micrófonos)
- Entradas de video HD 8MP (AHD / TVI / CVI / SD) Conector BNC
- Salida de video SD espejo configurable desde DVR, Conector BNC
- Salida de audio RCA (Bocina, Speaker requiere amplificador)
- Salida de video HDMI 4K (Monitor)
- Salida de video VGA 1080 Full HD (Monitor)
- Puerto LAN, Red RJ45 TCP/IP para conexión a módem o router (Internet)
- Puerto SATA (Disco Externo para Respado de Información)
- Puerto USB 2.0 (Mouse o Memoria USB Respado de Información)
- Puerto RS485 (Datos o Pulsos para cámaras PTZ y/o Joystick)
- Puerto tipo Jack macho para alimentación de grabador (12VCD@2 Amp)

VIDEO	Entradas de video	16 canales BNC 8MP HDMI × 1 : 3840×2160 / 1920×1080 / 1280×1024 / 1024×768
	Salidas de video	VGA × 1 : 1920×1080 / 1280×1024 / 1024×768 BNC × 1 : CVBS (usado en pantalla principal o spot)
	Formatos de video	TVI/AHD/CVI : 4K@15fps, 5MP@20fps, 4MP/3MP/1080P/720P/WD1@30fps (Vista en vivo)
AUDIO	Entrada de Video IP	8CH (hasta 16CH) 8MP@30FPS
	Compresión	H.264 / H.265
	Entradas de audio	8 CH RCA
GRABACIÓN	Salidas de audio	1 CH RCA
	Audio de 2 vías	Toma hasta 1 canal por función.
	Compresión	G.711(U/A)
	Resolución de grabación	4K/4K Lite/5MP/5MP Lite/4MP/4MP Lite / 3MP/1080P/720P/WD1/D1
	FPS o Imágenes por segundo	Canal análogo: 4K@6/7fps (PAL/NTSC) (4CH DVR: solo 1CH); 4K Lite@12fps/15fps (PAL/NTSC) 5MP@12fps (PAL / NTSC) 5MP Lite@20fps (PAL / NTSC) 4MP/3MP@12fps(PAL) / 15fps (NTSC) 4MP Lite/1080P/720P/WD1/D1@25fps (PAL) / 30fps (NTSC) Canal IP 25fps (PAL) / 30fps (NTSC)
	Bit Rate	32Kbps ~ 4Mbps
Alarma	Modo de grabación	Manual / Calendario / Evento
	Modo	Manual, movimiento, excepción, eventos inteligentes
	Entradas	4CH Contacto seco, no proporciona alimentación
Salidas	1CH Contacto Seco no proporciona alimentación	



DIMENSIONES



REPRODUCCIÓN	Reproducción	8CH Simultáneos
	Búsqueda de video	Calendario / Evento / Alarma
	Búsqueda inteligente	El grabador determina el modo de grabación de un color diferente para poder identificar entre grabación de movimiento, grabación continua, grabación inteligente, grabación por calendario.
	Funciones en la reproducción	Reproducir / Detener / Pausar / adelantar / retrasar / zoom digital
RED	Interface	1 puerto RJ45 1000Mbps
	Protocolo	TCP / IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, HTTP, HTTPS, NTP, SMTP
	Ancho de Banda Entrante	32Mbps (Max.40Mbps)
	Ancho de Banda Saliente	96Mbps
INTERFACES	Almacenamiento	SATA x2 hasta 8TB
	Velocidad de transmisión	10/100/1000 Mbps
	Usuarios en línea	Hasta 10
	DDNS	Si, gratuito, mymeriva.com
	Conexión P2P	Si, gratuito, Meriva Cloud
	Serial RS485	x1 RS485
	Control Over Coaxial (COC)	Si
	USB	x2 / 2.0
	Control	Ratón, WEB, CMS
Control remoto	Compatible (no incluido)	
Sistema operativo	N9000	
OPERACIÓN	Consumo	<30 Watts
	Alimentación	12VCD @ 4 Amp Incluye fuente de alimentación externa
	Dimensiones	380 × 268 × 45mm
	Temperatura de operación	-10° ~ 50°C
	Humedad	10% ~ 90%



APLICACIONES

