



## SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA

# Mpeg 4 Tríplex Standalone DVR con DVD-RW 4/9/16 canales S-2604/2609/2616

Grabación  
**200 fps**  
(S2609/S2616)



### Sistema NaFs

Sistema de archivos exclusivo desarrollado para prevenir la pérdida de datos en caso de fallos imprevistos de alimentación.

### Circuito de refrigeración

Diseño de la placa base y de la ubicación del disco duro en lugares diferentes, evitando disfunciones debidas al sobrecalentamiento producido por el disco duro.

### (O.F.D.) Diseño optimizado de prestaciones

La tecnología DSP permite optimizar las prestaciones implementadas y garantizar la estabilidad del equipo a diferencia de otros DVR que utilizan tecnología H/W Encoding Chip.

### ESTABLE Y SEGURO

- **Visualización.** 100fps@CIF(S2604), 225fps@CIF(S2609) y 400fps@CIF(S2616)
- **Grabación:** 100fps@CIF (S2604) y 200fps@CIF (S2609/S2616)
- **Efectividad a coste reducido.** Potentes funciones y fiabilidad al mínimo coste.
- **Gran capacidad de almacenamiento.** Hasta 2TB en S2609/S2616
- **Configuración independiente por cada canal.** Cada uno de los canales se podrán configurar de forma independiente para realizar la grabación (modo grabación/calidad/fps).
- **Compresión de vídeo MPEG-4.** Optimiza la compresión de vídeo por red.
- **Grabación pre-evento.** Gracias a su buffer de grabación, el DVR es capaz de grabar las imágenes segundos antes de que ocurra algún evento.
- **Potente servicio DDNS.** Para la gestión de direcciones IP dinámicas mediante servidores DDNS localizados en Europa.
- **Envío de e-mail ante alarma:** Los sistemas Dimax S-26XX son capaces de enviar un e-mail a su cuenta de correo siempre que ocurra algún evento (sensor/movimiento/pérdida de vídeo).
- **Sistema Tríplex.** Grabación, reproducción y configuración simultáneas.
- **Configuración fácil y simple.** Mediante control remoto y menús intuitivos.
- **Cómoda realización de copias de seguridad.** Volcado de imágenes o vídeos en memoria flash USB. También remotamente (por WEB/por cliente Sw) se pueden descargar imágenes y vídeos en el PC.
- **Diversas funciones de grabación.** Detección de movimiento, grabación por sensores, grabación manual, grabación continua, o por planificación horaria preestablecida.
- **Actualización de firmware mediante puerto USB 2.0.**
- **Sistema de detección de movimiento de alta precisión con rejilla.**
- **Mando a distancia.**
- **Servicio Web, software cliente y software CMS de 64 canales.**
- **Conexión cámaras PTZ.**
- **Kit de montaje en RACK incluido.**

# Mpeg 4 Tríplex Standalone DVR con DVD-RW 4/9/16 canales S-2604/2609/2616



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ÍTEM		DiMax S2604/S2609/S2616	
VÍDEO	ENTRADA	CANALES	4/9/16 Canales, 1.0Vp-p, 75 Ohm
		FORMATO	NTSC/PAL
		DETECTA PÉRDIDA VÍDEO	SÍ
	SALIDA	TIPO DE SALIDA	1 BNC, 1 S-VIDEO (S2609/S2616), 1 VGA
		NIVEL DE SEÑAL	1.0Vp-p ±0.2, 75 Ohm
		FORMATO	NTSC/PAL y VGA
SALIDA LOOP		9/16 canal loop-back, 1 canal spot (S2609/S2616)	
AUDIO	ENTRADA Y SALIDA	1/4/4 entradas RCA / 1 salida RCA	
	CÓDECC AUDIO	G.711	
ALARMA	ENTRADA Y SALIDA	4/9/16 y 1/4/4 (NC/NO seleccionable)	
	TIPO DE ALARMA	Sensor, Detección de movimiento, Pérdida de vídeo	
GRABACIÓN	VELOCIDAD DE GRABACIÓN	NTSC- 120fps/240fps/240fps PAL - 100fps/200fps/200fps	
	MULTI-OPERACIÓN	TRIPLEX (Playback/Grabación/Transmisión)	
		NTSC	320 x 240 - 704 x 240 - 704 x 480
	PAL	352 x 288 - 704 x 288 - 704/576	
	NIVELES DE CALIDAD	5 Niveles	
	MODO DE GRABACIÓN	Continuo/Planif. Horaria/Detección de Movimiento/Sensor/Manual	
DETECCIÓN DE MOVIMIENTO	Detección de movimiento establecida por rejilla		
PRE Y POST GRABACIÓN	SÍ		
DISPLAY	TASA DE TRANSMISIÓN	NTSC: 30fps/canal / PAL: 25fps/canal	
	INTERFAZ	EIDE/ATA133	
HDD	MAX. CAPACIDAD DE 1HDD	750GB (máximo S2604) / 2TB (máximo S2609/2616: 4HDD 500 GB)	
	MAX. NÚMERO HDD	1/4/4	
	INTERFAZ USUARIO	Menú Display	
PUERTO SERIE	MÉTODO DE ENTRADA	Teclado Frontal, Mando a distancia, Teclado PTZ	
	CONSOLA Y MÓDEM EXTERNO	1 RS-232C (Conector 9pin D-SUB)	
RED	CONTROL CÁMARA	1 RS-485/422	
	SOPORTE IP DINÁMICA	SÍ	
S/W DE CLIENTE DE RED	INTERFAZ RED	10/100 base-T Ethernet (RJ-45)	
	FUNCIONES	Vivo, Búsqueda, Backup, Control de Cámara	
FUNCIONES ADICIONALES	SISTEMA DE MONITORIZACIÓN	SÍ (por aplicación CMS)	
	DLS (Cambio horario automático)	SÍ	
	MULTI-IDIOMA	Soporta hasta 19 idiomas	
ALIMENTACIÓN	ACTUALIZACIÓN F/W	USB 2.0, Red	
	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	DC 12V (2604)/AC 100-127V/200-240V, 50-60Hz (2609/2616)	

El sistema de control de los teclados de CCTV puede ser fácilmente integrado con la gama completa de productos de CCTV DiMax, como los DVRs y las cámaras speed domo a través del interfaz RS-485 para control remoto y configuración de sistemas. Este interfaz es especialmente útil en sistemas de CCTV de grandes dimensiones, donde hasta 255 dispositivos de CCTV pueden ser controlados mediante el mismo bus.

Las principales características del teclado DiMax son las siguientes:

- Control remoto a través de la interfaz RS-485.
- Joystick de control PTZ de 3 ejes.
- Puede controlar hasta 255 dispositivos.
- Actualización de firmware a través de puerto RS-232
- Función de reloj para la fecha y la hora de grabación.
- Soporta los protocolos Pelco D/Pelco P.
- Protección de contraseña y función de bloqueo con clave.



## datalux

Datalux Spain, S. A.  
Parque Tecnológico de Valencia  
C/. Leonardo Da Vinci, 22  
46980 PATERNA (Valencia) Spain

La información contenida en este documento es meramente orientativa y válida en la fecha de su publicación, y está sujeta a cambios sin notificación previa.

DiMax no asume ningún tipo de responsabilidad por cualquier error u omisión que pueda existir en este documento.

Tel. 902 01 05 08 • (+34) 96 346 51 35  
Fax 96 346 52 25

[www.datalux.es](http://www.datalux.es)