

# DVR Sfera 16 Pro

Grabador cuatrihíbrido, acepta cámaras HD-SDI, cámaras analógicas, cámaras IP y otros DVRs



- GUI completa con alpha blending
- Configuración individual de resolución, ratio de frames y calidad de imagen
- Respuesta instantánea
- Zoom digital
- Control de ratón
- Agenda semanal con vacaciones y configuración cada 10 minutos
- Cubrir, deshabilitar y ocultar funciones de cámaras
- Detección de movimiento con 352 áreas a configurar
- Salida de relé
- Control PTZ con RS485
- Hasta 8 usuarios
- Configuración individual de puerto de red
- Interfaz POS
- 16 entradas de vídeo
- 1 salida de vídeo HDMI, 1 salida de vídeo VGA, 1 salida SPOT programable con OSD
- 16 entradas de audio / 1 salida
- 16 entradas de alarma / 14 salidas TTL + 2 relé
- Resolución 400 fps @ 1080p
- Aplicación para visualización y búsqueda compatible con iPhone, Android
- Compatible con navegadores Internet Explorer, Safari, Chrome, Firefox
- Compatible con Windows (2000/XP/7/8) / MAC

Cuatrihíbrido		Acepta cámaras HD-SDI, analógicas, IP y otros DVRs
Vídeo	Entradas de vídeo	16 x BNC
	Selección HD/analógico individual	Cuatrihíbrido
	Fuente disponible	Cámara IP / 720p25,30,50,60 / 1080p25,30,50,60 / 1080i50,60 / compuesto / 960H / mezclado / otro DVR
Audio	Salida	1 HDMI + 1 VGA / 1 salida programable SPOT con OSD / puerto HD
	Entradas	16 RCA
	Salida	1 RCA
Alarma	Entrada	16 (NC, NO seleccionable)
	Salida	14 TTL, 2 relé
Sistema operativo		Linux embebido
Visualización	Velocidad	Tiempo real
	Resolución	1280 x 1024, 1280 x 720, 1920 x 1080
	Visualización en pantalla	1, 4, 6, 8, 9, 13, 16
Grabación	CODEC	H.264/JPEG para 3G, CODEC dual
	Resolución	720p, 1080p, 960H, 720H, mezclado
	Calidad de imagen	4 pasos (súper, alto, medio, bajo)
Reproducción	Velocidad	400 fps @ 1080p
	Visualización	1, 4, 6, 8, 9, 13, 16
	Modo de búsqueda	Calendario, evento, POS, panorama
	Velocidad	400 fps @ 1080p
	Velocidad rápida / lenta	Normal, REW & FF (velocidad de grabación X2, X4, X8, X16, X64, X1/2, X1/4), frame a frame, pausa
Red	Interfaz de red	Gigabit Ethernet X2
	Velocidad	120 fps @ 1080p
	Protocolo	TCP/IP, HTTP, DHCP
	Aplicación	Windows 2000 / XP / 7 / 8 (cliente PC & IE) / MAC
	Navegador web	Internet Explorer, Safari, Chrome, Firefox
Copia de seguridad	Aplicación Smart Phone	Android, iPhone para visualización en vivo y búsqueda
	Interfaz	USB2.0 x 3
	Dispositivo de copia de seguridad	Disco duro externo, CD & DVD-RW, Red
Número de discos duros		4 SATA + 1 eSATA (hasta 12 bahías, sin límite de capacidad; 4 TB o más)
Otros	Consumo	150 W
	Temperatura de uso	+5°C a +40°C
	Humedad relativa	Máximo 80% sin condensación
	Dimensiones	430 x 420 x 88 mm