

CUMPLIMIENTO CON NDAA

LEY DE AUTORIZACIÓN DE DEFENSA NACIONAL

Características Principales

- Compatible con formatos de video H.265 / H.264
- Soporta audio sobre cable coaxial (únicamente para cámaras TVI)
- Soporta actualización de cámaras analógicas a través de cable coaxial
- Soporta cámaras TVI, AHD, CVI, CVBS e IP con acceso adaptativo
- Entrada BNC de 4 / 8 / 16 canales
- Soporta salida simultánea HDMI y VGA con resolución de hasta 1920×1080
- Larga distancia de transmisión sobre cable coaxial
- Soporta cámaras de marcas principales bajo protocolos ONVIF y RTSP

Especificaciones Técnicas

Modelo	XVR-104F	XVR-108F	XVR-116F
Entrada de Video y Audio			
Entrada de Video IP	2 canales		
Entrada de Video Analógico	4 canales, BNC	8 canales, BNC	16 canales, BNC
Entrada Máx. Video IP	6 canales	10 canales	18 canales
Tipos de Cámaras Analógicas Soportadas	Soporta entrada AHD: 1080P@30fps, 720P@30fps Soporta entrada TVI: 1080P@30fps, 720P@30fps Soporta entrada CVI: 1080P@30fps, 720P@30fps Soporta entrada CVBS		
Entrada de Audio BNC	4 canales (Audio por canal)	8 canales (Audio por canal)	16 canales (Audio por canal)
Salida de Video y Audio			
Salida HDMI	1920×1080/60Hz, 1920×1080/50Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz		
Salida VGA	1920×1080/60Hz, 1920×1080/50Hz, 1600×1200/60Hz, 1280×1024/60Hz, 1280×720/60Hz, 1024×768/60Hz		
Pantalla en Vivo	HDMI/VGA: 1 / 4 / 6 / 8 / 9	HDMI/VGA: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 16	HDMI/VGA: 1 / 4 / 6 / 8 / 9 / 25
Codificación y Decodificación			
Resolución de Grabación	1080P Lite / 720P / D1		
Tasa de Cuadros (Frame Rate)	Flujo principal: 1080P Lite@25fps Subflujo: D1@12fps Flujo principal: 720P@30fps Subflujo: D1@15fps	Flujo principal: 1080P Lite@15fps Subflujo: D1@12fps Flujo principal: 720P@15fps Subflujo: D1@30fps	Flujo principal: 1080P Lite@12fps Subflujo: D1@25fps Flujo principal: 720P@15fps Subflujo: D1@15fps
Tasa de Muestreo de Audio	8 kHz, 16 bits por canal		
Tasa de Bits de Audio	64 Kbps por canal		
Capacidad de Decodificación	Analógico: 4×1080P Lite@25, 4×720P@30 IP: 1×6MP@20, 2×1080P@30	Analógico: 8×1080P Lite@15, 8×720P@15 IP: 1×6MP@20, 2×1080P@30	Analógico: 16×1080P Lite@12, 16×720P@15 IP: 1×8MP@30, 2×4MP@30, 4×1080P@30, 8×720P@30, 16×D1@30
Reproducción Simultánea Local	4 canales	8 canales	16 canales

Cable Coaxial			
Actualización por Coaxial	Soportado		
Audio sobre Coaxial	4 ch, Audio unidireccional (TVI)	8 ch, Audio unidireccional (TVI)	16 ch, Audio unidireccional (TVI)
Captura de Pantalla (Snapshot)			
FTP / Programado / Evento	FTP/Evento: 4 ch, res. hasta 704*576 Programada: No soportada	FTP/Evento: 8 ch, res. hasta 704*576 Programada: No soportada	FTP/Evento: 16 ch, res. hasta 704*576 Programada: No soportada
Red			
Ancho de Banda de Entrada	24 Mbps (hasta 32 Mbps tras conversión de canales analógicos)	24 Mbps (hasta 40 Mbps tras conversión de canales analógicos)	24 Mbps (hasta 56 Mbps tras conversión de canales analógicos)
Ancho de Banda de Salida	48 Mbps	64 Mbps	64 Mbps
Usuarios Remotos	128		
Protocolos	TCP/IP, P2P, UPnP, NTP, DHCP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, SMTP		
Navegador (Con Plugin)	IE10, IE11, Chrome 45+, Edge 79+, Firefox 52+		
Inteligencia Artificial / Funciones Smart por XVR			
Búsqueda VCA / Comportamiento	Detección Ultra de Movimiento (UMD / Ultra Motion Detection)		
Funciones Smart por XVR	4 canales (UMD)	8 canales (UMD)	8 canales (UMD)
Alarmas			
Alarma General	Movimiento		
Alarma de Alerta	Conflicto de IP, Red desconectada, Disco fuera de línea, Disco anormal, Acceso ilegal, Espacio en disco bajo, Disco lleno, Grabación/Captura anormal		
Interfaz Gráfica (GUI)			
Idiomas Soportados	20 idiomas: Español (Latinoamérica), Español, Inglés, Vietnamita, Tailandés, Turco, Portugués (Brasil), Portugués, Francés, Alemán, Italiano, Holandés, Polaco, Checo, Húngaro, Eslovaco, Ruso, Hebreo, Árabe, Ucraniano		
Disco Duro			
SATA	1 interfaz SATA		
Capacidad	Hasta 6 TB por cada disco duro		
Interfaz Externa			
Interfaz de Red	1 interfaz Ethernet RJ45 10M/100M auto-adaptativa		
USB	Panel trasero: 2 × USB 2.0		
General y Entorno de Trabajo			
Fuente de Alimentación	DC 12 V / 1.5 A		
Ambiente de Trabajo	Temperatura: -10 °C a 55 °C (14 °F a 131 °F) Humedad: ≤ 90% RH (sin condensación)		
Consumo de Energía (sin HDD)	≤ 10 W		
Peso (sin HDD)	≤ 0.6 Kg (1.32 lb)	≤ 0.6 Kg (1.32 lb)	≤ 0.85 Kg (1.87 lb)
Dimensiones (Ancho × Profundidad × Alto)	190 mm × 202 mm × 42 mm (7.5" × 7.9" × 1.6")	190 mm × 202 mm × 42 mm (7.5" × 7.9" × 1.6")	253 mm × 212 mm × 42 mm (10.0" × 8.4" × 1.7")
Certificaciones y Cumplimiento			
Certificaciones generales	CE, FCC, WEEE		
CE / FCC	CE: EN 55032, EN 61000-3-3, EN IEC 61000-3-2, EN 55035 FCC: Part15 Subpart B		
Cumplimiento NDAA	Soportado		

Panel Trasero (Puertos de Conexión):

• [XVR-104F / XVR-108F / XVR-116F]: Salida VGA, Interfaz de Red (RJ45), Toma de Tierra (GND), Entradas de Video (BNC), Salida HDMI, Entrada de Alimentación DC 12V, LED Indicador HDD, Puerto USB 2.0.