

# XS-NVR3216A-16P-AI

Grabador X-Security NVR 16 canales  
IP  
Resolución máxima 16 Megapixel  
Compresión Smart H.265+ / Smart  
H.264+  
16 canales PoE  
Funciones Inteligentes AI  
WEB, DSS/PSS, Smartphone y NVR



X-Security

16 CH

Grabador NVR de reconocimiento facial

16 PoE

**Base de seguridad 2.3.**

Ancho de banda máx 256 Mbps

Resolución máxima 16 Megapíxel

Compresión Smart H.265/Smart H.264

**Detección de rostros, reconocimiento facial, protección perimetral y SMD Plus**

**10 bases de datos faciales con 200,00 imágenes**

Búsqueda por rostro

8 CH Análisis inteligente por cámara y 2 por grabador

Salida VGA y HDMI 4K

Ratón

Espacio para 2 HDD

Alarmas

Audio

Interfaz WEB, CMS (DSS/PSS), Smartphone y NVR

Compatible con ONVIF

# Especificaciones

Marca	X-SECURITY
Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 16 canales
PoE	16 puertos, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af/at
Salidas de vídeo	1 HDMI 4K, 1 VGA
Audio bidireccional	1 entrada, 1 salida, RCA
Formato compresión vídeo	Inteligente H.265+; H.265; Inteligente H.264+; H.264; MJPEG
Capacidad de decodificación	AI Deshabilitado: 2 canales 16 MP@30 fps; 2 canales 12 MP@30 fps; 4 canales 8 MP@30 fps; 6 canales 5 MP@30 fps; 8 canales 4 MP@30 fps; 16 canales 1080p@30 fps AI Habilitado: 1 canal 16 MP@30 fps ; 2 canales 12 MP@30 fps; 3 canales 8 MP@30 fps; 4 canales 5 MP@30 fps; 6 canales 4 MP@30 fps; FPS 12p@1080 de 30 canales
Ancho de banda total	AI desactivado: 256 Mbps entrantes, 256 Mbps de grabación y 256 Mbps salientes AI habilitados: 180 Mbps entrantes, 180 Mbps de grabación y 180 Mbps salientes
Resolución grabación	16 MP, 12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
Alarmas	4 Entradas / 2 Relay NO/NC
SMD Plus	SMD Plus por grabador hasta 4 canales: Filtrado secundario para vehículos humanos y motorizados, reduciendo las falsas alarmas causadas por las hojas, la lluvia y el cambio de condiciones de iluminación. SMD Plus por cámara hasta 8 canales.
Protección perimetral	Por grabador hasta 2 canales, 10 reglas IVS para cada canal. Por cámara hasta 8 canales.
Detección de rostros	Por grabador 1 canal (hasta 12 imágenes faciales por canal) Por cámara hasta 8 canales. Género; grupo de edad; gafas; Expresiones; Mascarilla; barba
Reconocimiento facial	Hasta 10 bases de datos faciales con 200,00 imágenes, con una capacidad total de 2.5 G. Nombre, sexo, fecha de nacimiento, dirección, tipo de credencial, número de credencial, países y regiones y estado se pueden agregar a cada imagen de rostro.
Rendimiento de reconocimiento facial de la IA por cámara (número de canales)	8 canales
Rendimiento de reconocimiento facial de la IA por grabadora (número de canales)	FD de 8 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 12 imágenes de cara/s FD de 1 canal (por grabadora) + FR (por grabadora), flujo de video: 12 imágenes faciales/s
Almacenamiento interno	2 HDD SATA 3.5" de hasta 16 TB (no incluido)
Alarmas	4 relés de entrada / 2 relés de Salida
Comunicación	2xUSB / 1 RJ45 10/100/1000M (Ethernet) / 16 puertos, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af-at
Potencia puertos PoE	La potencia de salida total de PoE es de 130 W, la potencia de salida máxima de un solo puerto es de 25.5W
Acceso remoto	Navegador (ActiveX), Aplicación teléfono móvil o software Smart PSS
Alimentación	100–240 VCA, 47-63 Hz
Dimensiones	53 (Al) x 329,3 (An) x 375 (Fo) mm / 2.6 Kg (sin HDD)