
XVR5108HE-I3-V3 - DVR 5EN1 H265 8ch 5M@6ips +4IP 6MP 1HDMI 1HDD E/S AI



SKU: XVR5108HE-I3-V3

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-cctv-hd/grabadores-hd/xvr-hd-8ch/xvr5108he-i3-v3/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO CCTV HD, Grabadores XVR HD, Grabadores XVR HD 8CH

Etiquetas: DAHUA

QuickPick 2.0 de 2 canales para canales analógicos que mejora la eficiencia de recuperación de objetivos. SMD Plus de 8 canales para canales analógicos o SMD de 12 canales por cámara que permite al dispositivo activar alarmas precisas para humanos y vehículos. Protección perimetral de 4 canales para canales analógicos que admite detección de intrusiones y cables trampa impulsados ??por IA. Reconocimiento facial de 2 canales para canales analógicos que admite la comparación facial. La codificación de IA de 8 canales ahorra almacenamiento y ancho de banda al tiempo que mantiene los detalles de los objetivos en los videos. Admite entradas de vídeo HDCVI, AHD, TVI, CVBS e IP. Admite entrada de cámara IP de hasta 12 canales y cada canal puede tener hasta 6 MP. El ancho de banda de entrada alcanza los 64 Mbps. Compresión de vídeo inteligente de doble flujo H.265+ y H.265. Capacidades de IoT y POS.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Procesador principal	Procesador de grado industrial
Sistema operativo	Linux integrado
Interfaz de funcionamiento	Web; GUI local
QuickPick 2.0 AI (nº de canales)	2 canales
Protección perimetral IA (nº de canales)	Modo avanzado: 2 canales, 10 reglas IVS por canal Modo general: 4 canales, 10 reglas IVS por canal
Atributos de detección facial	6 atributos

Parámetro	Valor
Rendimiento detección de rostros IA	2 canales (hasta 8 imágenes de rostros/seg. por canal)
Capacidad base de datos de rostros	Hasta 10 bases, 10.000 imágenes
Rendimiento reconocimiento facial IA	2 canales
SMD Plus (grabadora)	8 canales: filtrado de personas y vehículos, reducción de falsas alarmas
SMD Plus (cámara)	12 canales
Análisis de calidad de vídeo IA	8 canales: brillo, color dominante, desenfoque, sobreexposición, contraste, blanco y negro
Cambio de escena	1 canal
Enmascaramiento de bloques negros irregulares	1 canal
Entradas de cámara analógica	8 puertos BNC, HDCVI/AHD/TVI/CVBS (detección automática)
Resolución entrada de cámara	CVI: 5MP@25/20/10/12,5fps; 4MP@25/30fps; 1080P@25/30fps; 720P@50/60/25/30fps TVI: 5MP(2560×1944)@20fps; 5MP(2960×1665)@20fps; 4MP@25/30fps; 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps AHD: 5MP@20fps; 4MP@25/30fps; 1080P@25/30fps; 720P@25/30fps
Entrada de cámara IP	Hasta 12 canales (4 por defecto + 8 adicionales) Ancho de banda: 64 Mbps (entrante, grabación, saliente) <i>Con extensión IP activada se deshabilitan IA y análisis avanzados</i>
Capacidad de codificación (Mejora OFF)	Corriente principal: Ch 1-2 5M-N@(1–25fps), otros 5M-N@(1–12fps); Ch 1-2 4M-N/1080P@(1–25/30fps), otros 4M-N@(1–15fps); 1080N/720P/960H/D1/CIF@(1–25/30fps) Secundaria: D1/CIF@(1–15fps)
Capacidad de codificación (Mejora ON)	Corriente principal: Ch 1-4 5M-N@(1–20fps), otros 5M-N@(1–12fps) (4 canales pueden ser 5MP@6fps); Ch 1-4 4M-N/1080P@(1–25fps), otros 4M-N@(1–15fps)/1080P@(1–12fps); 1080N/720P/960H/D1/CIF@(1–25/30fps) Secundaria: D1/CIF@(1–15fps) <i>Con mejora activada se deshabilitan IA y análisis avanzados</i>
Doble transmisión	Sí
Bitrate de vídeo	32 kbps – 6144 kbps
Muestreo de audio	8 kHz, 16 bits
Bitrate de audio	64 kbps
Salidas de vídeo	1 HDMI, 1 VGA HDMI: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720
Visualización multipantalla	Sin extensión IP: 1/4/8/9 Con extensión IP: 1/4/8/9/16
Compatibilidad cámaras de terceros	Panasonic, Sony, Hanwha, Axis, Arecont, ONVIF
Compresión de vídeo	Codificación IA; Smart H.265+; H.265; Smart H.264+; H.264
Compresión de audio	G.711a; G.711u; PCM
Protocolos de red	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; NTP; DHCP; DNS; SMTP; UPnP; Filtro IP; FTP; DDNS; SNMP; Servidor de alarma; P2P; Registro automático; Búsqueda IP
Acceso móvil	iOS; Android
Interoperabilidad	ONVIF 24.06 (Perfil T/S/G); CGI; SDK
Navegadores compatibles	Chrome; IE; Safari; Edge; Firefox
Modos de grabación	General; alarma; detección de movimiento; inteligente; POS
Reproducción	1/4/9 (cambia a 1/4 si se usa Cara o IVS&SMD en modo AI)
Método de copia de seguridad	USB; red
Modos de reproducción	Instantánea; general; eventos; etiquetas; inteligente
Alarmas generales	Movimiento; alarma local; caja de alarma; alarma HDCVI; alarma externa cámara; red; PIR
Alarmas de anomalía	Error (sin disco, error, poco espacio, cuota baja); desconexión red; conflicto IP/MAC; pérdida de vídeo; manipulación; cámara offline
Alarmas inteligentes	Rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD

Parámetro	Valor
	Plus
Acciones de alarma	Grabación; instantánea; salida alarma local; salida alarma IPC; audio; zumbador; registro; preajuste; email
Entradas de audio	8 RCA + 8 BNC (coaxial)
Salida de audio	1 RCA
Audio bidireccional	Sí (comparte entrada con canal 1)
Entradas de alarma	8 canales
Salidas de alarma	3 canales
Interfaz HDD	1 SATA (hasta 16 TB, depende temperatura ambiente)
RS-485	1
USB	2 (1xUSB 2.0 frontal, 1xUSB 2.0 trasero)
HDMI	1
VGA	1
Puerto de red	1 Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45)
Alimentación	12 V CC, 2 A
Consumo	<7 W (sin HDD)
Peso neto	1,21 kg
Peso bruto	1,83 kg
Dimensiones	325 × 257,1 × 55 mm
Dimensiones embalaje	372 × 117 × 308 mm
Temperatura de funcionamiento	−10 °C a +55 °C
Temperatura de almacenamiento	−20 °C a +60 °C
Humedad de funcionamiento	10%–90% (sin condensación)
Instalación	Oficina
Certificaciones	CE-LVD (IEC 62368-1); CE-EMC (EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55032, EN 50130, EN 55024, EN 55035)