

Cuadro comparativo GDS3725 frente a la competencia



Resistencia al vandalismo

El GDS3725 tiene la clasificación de resistencia al vandalismo más alta de IK10, lo que demuestra que el GDS3725 proporciona una protección mucho mayor contra impactos mecánicos en comparación con sus competidores. El Akuvox R20K, el Axis A8207-VE Mk II y el Verkada TD63 tienen la siguiente clasificación más alta de vandalismo, IK08, lo que demuestra que estos modelos no pueden protegerse contra el vandalismo tanto como el GDS3725. Los otros modelos tienen un índice de resistencia al vandalismo aún más bajo.



Funciones de IA

El GDS3725 es el único modelo equipado con detección de movimiento basada en IA, así como IA para procesamiento de señales de imágenes y PIR. El Verkada TD63 ofrece búsqueda de transcripción basada en IA y el Axis A8207-VE Mk II puede integrar IA mediante integraciones de terceros. Akuvox R20K, Fanvil i64, Dnake S213K y Hikvision DS-KV6124-E1 no tienen ninguna función de IA. Esto convierte al GDS3725 en el modelo más avanzado en cuanto a seguridad, automatización y otros elementos.



Bluetooth

El GDS3725 y el Verkada TD63 están equipados con bluetooth que proporciona seguridad mejorada a través de cifrado, integración móvil, escalabilidad y más en comparación con los otros modelos que no tienen bluetooth integrado.



Opciones de gestión

El GDS3725 tiene 3 opciones de gestión gratuitas a través de la nube, la aplicación móvil SecureAccess y la aplicación GDS Manager. El Axis A8207-VE Mk II, Fanvil i64, Dnake S213K y Verkada TD63 también tienen múltiples opciones de administración, pero no son gratuitos y deben pagarse. El Akuvox R20K y el Hikvision DS-KV6124-E1 tienen opciones de gestión limitadas en comparación con los otros modelos.



Precio de lista EU

El GDS3725 es el modelo más económico con un precio de 195 dólares, aunque es superior a la mayoría de los modelos en términos de características de IA, detección de movimiento, opciones de gestión, compatibilidad bluetooth y resistencia al vandalismo. El Fanvil i64 tiene un precio de 229 dólares, ligeramente más alto que el GDS3725, mientras que los otros modelos tienen un precio mucho más alto. Esto indica que el GDS3725 es el videoportero IP inteligente más económico del mercado.

	 GDS3725	 Akuvox R20K	 Axis A8207-VE Mk II	 Fanvil i64	 Dnake S213K	 Hikvision DS-KV6124-E1	 Verkada TD63
Resolución del sensor de imagen	1/3", 4MP, HDR	1/3", 2MP, CMOS	1/2.9", 6MP, RGB CMOS	1/2.9", 2MP, CMOS	2MP, CMOS	4MP	1/2.8", 5MP, CMOS
Tipo de lente y ángulo de la cámara	F2.2, FOV: 127°(H) x 70°(V) x 152°(D)	Cámara gran angular: 110°(H) x 58°(V)	F2.8, FOV: 180°(H) x 120°(V)	FOV: 120°(H) x 60°(V) x 141°(D)	FOV: 110°(H) x 60°(V) x 125°(D)	FOV: 150°(H) x 75°(V)	F2.2 FOV: 130°(H) x 100°(V) x 160°(D)
Resolución máxima de vídeo	Vídeo: hasta 1920 x 1080, Instantáneas: hasta 1920 x 1080	Video hasta 1920 x 1080	Rango de vídeo de hasta 3072 x 2048	Video hasta 1920 x 1080	Video hasta 1280 x 720	Transmisión principal: 4MP(2688 x 1520P), 2MP(1920 x 1080P), 1MP(1280 x 720P) Subtransmisión: 2MP (1920 x 1080P), 1MP(1280 x 720P), 0,3MP(640 x 480P)	Video hasta 2688 x 1944
Velocidad máxima de fotogramas	30 fotogramas por segundo	30 fotogramas por segundo	30/25 fotogramas por segundo	30 fotogramas por segundo	25 fotogramas por segundo	No especificado	No especificado
Códecs de voz	G.711µ/a, G.722 (banda ancha), G.726-32, G.729, DTMF dentro y fuera de banda (En audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261), Códec de audio de banda estrecha: G.711a, G.711µ, G.729, Códec de audio de banda ancha: G.722, DTMF: DTMF dentro y fuera de banda (RFC2833), Información SIP, Cancelación de eco Detección de activación por voz, generador de ruido comfortable	LPCM de 384 bits, AAC-LC 8/16 kHz, G.711 PCM 8 kHz, G.726 ADPCM 8 kHz, Opus 8/16 kHz, velocidad de bits configurable, cancelación de eco, reducción de ruido	G722/Opus, G711A/U,G729A/B, iLBC,G723.1, G.726-32K	Códec de audio: G.711, cancelación de eco, DTMF: RFC2833	G.711u, G.711a, Opus, AAC-LD, AAC-LC, G.726, G.722.1, G.729	No especificado
Códecs de vídeo	H.264	H.265 y H.264	H.264	H.264	H.264	H.264, H.265, MJPEG	No especificado
PoE	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Bluetooth	Sí, compatible con BLE 5.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Sí, compatible
Interfaz de red	Detección automática de 10M/100M	RJ45 10/100Mbps	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX	RJ45 10/100Mbps	RJ45 10/100Mbps	RJ45 10/100Mbps	RJ45 10/100/1000Mbps
Análisis integrado	Detección de movimiento basada en IA	Sin detección de movimiento	Detección de movimiento por vídeo AXIS (IA no compatible)	Detección de movimiento (IA no compatible)	N/A	Detección de movimiento (IA no compatible)	Detección de movimiento (IA no compatible)
Funciones de IA	Procesamiento de señal de imagen AI y PIR	No hay funciones basadas en IA disponibles	No hay funciones basadas en IA disponibles, está disponible a través de aplicaciones e integraciones de terceros.	No hay funciones basadas en IA disponibles	No hay funciones basadas en IA disponibles	No hay funciones basadas en IA disponibles	Búsqueda de transcripción impulsada por IA
Entrada de audio	Los micrófonos duales integrados ofrecen reducción de ruido mediante IA	Micrófono dual integrado	Micrófono incorporado dual integrado	1 micrófono integrado	1 micrófono integrado	1 micrófono omnidireccional integrado	4 micrófonos integrados
Salida de audio	El altavoz HD de 3 W ofrece reducción de ruido mediante IA	Altavoz de 3W	Altavoz y amplificador Clase D de 2W	Altavoz de 2,5W	Altavoz integrado (potencia no especificada)	Altavoz integrado (potencia no especificada)	Altavoz de 4W
RFID	13.56 MHz y 125 kHz; MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS y MIFARE DESFire	Lector de tarjetas RF: 13.56 MHz y 125 kHz	Genérico 13.56 MHz (MIFARE Classic®, MIFARE Plus® (Nivel 1), MIFARE DESFire®, EV1 y EV2, HID®, iCLASS®, HID®, iCLASS, SE®, (sin llaveros), Proximidad 125 kHz (HID®Prox, EM-42xx, ISOProx II)	Tarjetas Mifare Classic 1K/4K, Mifare DESFire, Mifare Ultralight, Mifare Plus 13.56MHz y 125KHz	Lector de tarjetas RF: 13.56 MHz y 125 kHz	RFID Mifare 1 13.26MHz	Versión DESFire EV3, MiFare / DESFire Número de serie de la tarjeta NFC
Teclado	Teclado numérico de 15 teclas, 1 botón antisabotaje (atrás), 1 botón de reinicio (interior)	Teclado numérico de 15 teclas	Teclado numérico de 12 teclas	12 teclas numéricas + 4 teclas de función	12 teclas numéricas + 2 teclas de función	12 teclas numéricas	12 teclas numéricas
Certificado de impermeabilidad	IP66	IP65	IP66	IP66	IP65	IP65	IP66
Resistencia al vandalismo	IK10	IK08	IK08	IK07	IK07	No es muy resistente al vandalismo, mejor para áreas con bajo riesgo de manipulación.	IK08
Montaje	Montaje empotrado (instalación en pared sólida, vigas y paneles de yeso)	Montaje empotrado o montaje en pared	Montaje en pared, montaje en pared con tubo conducto o empotrado con AXIS TA8201 Recessed Mount	Montaje en pared o empotrado (los accesorios se compran por separado)	Montaje en superficie	Montaje en superficie	Montaje empotrado y montaje en superficie
Temperatura	-30° C hasta 60° C	-30° C hasta 65° C	-40° C hasta 55° C	-20° C hasta 50° C	-40° C hasta 55° C	-40 °C hasta 60 °C	-40 °C hasta 50 °C