Ficha técnica JM Distech

VCA-IPAi97A20-MR

Marca: VCA TECHNOLOGY

Descripción

• VCA Technology

• Gama IPAi

• Cámara IP Surround View 20MP IR

• 4 x 5MP sensores con 2.8 ~ 8mm

• Analíticas de video (deep learning opcional)

• Compresión H.264 / H.265 /MJPEG

• ONVIF Profile S/T/M

• IP67

• IK10

• Cumple NDAA

Especificaciones

Gama	IPAi
Modelo	VCA-IPAi97A20-MR
Sensor de imagen	4 x Sony Starvis EXMOR 1/2.8” 5M CMOS
Resolución máxima	2592(H) x 1944(V) por cámara
Iluminación mínima	Color: 0.1 Lux B/W : 0 Lux (IR LED On)
WDR	True WDR 120 dB
Lente	2.8 ~ 8mm.
Ángulo de visión	Horizontal: 93° (wide) a 51° (tele)
Apertura	F1.6
Obturador	Auto / Manual: 1/30 ~ 1/32000, Anti-Flicker, Slow Shutter (1/2,1/3,1/5,1/6,1/7.5,1/10)
IR Led	High Power IR LED x 16 30m. alcance
Compresión de video	H.264, H.265, MJPEG
Mascara de privacidad	Hasta 16 zonas
Analíticas de video integradas	intrusión, zonas y líneas de detección, detección sabotaje, aparición, desaparición, permanencia, entrada, salida
Analíticas de vídeo opcionales (deep learning)	seguimiento personas, seguimiento objetos (persona, coche, moto), meta datos objetos
Ethernet	10/100BASE-T
ONVIF	ONVIF perfil S/T/M
Seguridad	HTTPS (SSL), IP filtering, 802.1x, Digest Authentication
Protocolos	TCP/IP, UDP, AutoIP, RTP (UDP/TCP), RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL, DNS, DDNS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, SNMPv1/v2/v3 (MIB 2), UPNP, RTCP, SSH, ONVIF
Almacenamiento	4 x ranura para tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC (no incluida)
Compresión de audio	G.711 u-law 8KHz, AAC LC 48Kbps at 8KHz
Entrada de audio	Voltaje suministro: 3VDC (3mA), impedancia entrada: 3K Ohm
Salida de audio	Salida de línea, nivel máximo de salida: 1Vrms
Terminales I/O	1 x entrada de alarma, 1 x salida de relé
Material de construcción	Aluminio (fundición a presión) y policarbonato, blanco y negro
Carcasa	Surround View
Consumo	DC12V max. 37.2W PoE max. 41.8W
Alimentación	DC12V, Ultra PoE (IEEE 802.3bt Class5)
Condiciones de funcionamiento	Humedad 10% ~ 90% RH (sin condensación) -30°C ~ 50°C
Estándares	FCC, CE, IP67, IK10
Certificaciones	NDAA compliant

Dimensiones	Ø280.5mm x 126.2mm
Peso	3.5 kg
Garantía	2 años

Contenido

• Cámara VCA-IPAi97A20-MR

• Manual de montaje y guía rápida

• Accesorios de montaje