



FD9387-HV

Cámara de red domo fija

5MP 30fps • 2MP 60fps • SNV • WDR Pro • Smart Stream III • Smart IR • 30M IR
• IP67 • IK10

- 30 fps @ 2560x1920, 60 fps @ 1920x1080
- Tecnología de compresión H.265
- Smart Stream III para optimizar la eficiencia del ancho de banda SNV (visibilidad nocturna suprema) para condiciones de poca luz
- WDR Pro para una visibilidad incomparable en entornos extremadamente brillantes y oscuros
- Iluminadores IR integrados, efectivos hasta 30 metros con Smart IR
- Detección de movimiento inteligente para reducir las falsas alarmas Trend
- Micro IoT Security
- Carcasa a prueba de intemperie IP66, IP67 y con clasificación IK10 a prueba de vandalismo



Especificaciones técnicas

Información del sistema

Modelo	FD9387-HV
CPU	SoC multimedia (sistema en chip) 256 MB
Flash	256 MB
RAM	1 GB

Características de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1 / 2,7 "
Max. Resolución	2560x1920 (5MP)
Tipo de lente	Fijo-focal
Longitud focal	f = 2,8 mm
Abertura	F2.0
Iris automático	Iris fijo
Campo de visión	103 ° (horizontal) 76 ° (vertical) 134 ° (diagonal)
Tiempo de obturación	1/5 seg. a 1 / 32.000 seg. WDR Pro
Tecnología WDR	WDR Pro
Día / noche	Si
Filtro de corte IR extraíble	Si
Iluminadores IR	Iluminadores de infrarrojos integrados, eficaces hasta 30 metros con Smart IR, LED de infrarrojos * 2
Iluminación mínima	0.06 Lux @ F2.0 (color) <0.01 lux F2.0 (B / W) 0 Lux con iluminación IR activada
Rango panorámico	350 °
Rango de inclinación	80 °
Rango de rotación	180 °
Funciones PTZ	ePTZ: zoom digital de 48x (4x en el complemento IE, 12x integrado)
Almacenamiento local	Tipo de ranura: Ranura para tarjeta MicroSD / SDHC / SDXC Grabación sin interrupciones

Video

Compresión de video	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas	30 fps @ 2560x1920 30 fps @ 2560x1440 60 fps @ 1920x1080
Streams de video máximos	3 Streams simultáneas
Relación S / N	54 dB
Rango dinámico	120 dB
transmisión de video	Resolución ajustable, control de calidad y tasa de bits, Smart Stream III
Configuraciones de imágenes	Marca de tiempo, superposición de texto, vuelta & espejo; Brillo configurable, control, saturación, nitidez, balance de blancos, control de exposición, ganancia, compensación de contraluz, máscaras de privacidad; Configuraciones de perfiles programados, video rotación, 3DNR, DIS, HLC, defog, deblur, medición

Audio

Capacidad de audio	Audio bidireccional (dúplex completo)
Compresión de audio	G.711, G.726
Interfaz de audio	Micrófono incorporado Entrada de micrófono externo Salida de línea externa

Red

Usuarios	Visualización en vivo para hasta 10 clientes
Protocolos	802.1X, ARP, CIFS / SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP / RTP / RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP / IP, TLS, UDP, UPnP

Interfaz	Ethernet 10 Base-T / 100 Base-TX (RJ-45) * Se recomienda encarecidamente utilizar cables CAT5e y CAT6 estándar que cumplan con el estándar 3P / ETL.
ONVIF	Compatibilidad, especificación disponible en www.onvif.org
Integración de soluciones	
Smart motion detection	Detección de movimiento de video inteligente de cinco ventanas, detección humana, filtro de tiempo
VCA inteligente	Detección de intrusión, detección de merodeo, detección de cruce de línea, detección de objeto desatendido, detección de objeto perdido, detección de rostro * Acceda a http://license.vivotek.com/ para obtener la licencia gratuita.
Paquete VADP	Stratocast, Trend Micro IoT Security, VCA de aprendizaje profundo (Smart Motion Detect ion, Smart VCA)
Alarma y evento	
Activadores de alarma	Detección de movimiento, activador manual, entrada digital, disparador periódico, arranque del sistema, grabación sin icat ión, detección de manipulación de cámara, detección de audio, detección de choque, expectativa de vida útil de la tarjeta SD, eventos de ciberseguridad (brute f evento orce at tack, evento cyberat tack, evento de cuarentena)
Eventos de alarma	Evento no si icat ion v ia salida digital, correo electrónico, HTTP, FTP, servidor NAS, tarjeta SD Carga de archivos v ia correo electrónico, HTTP, FTP, servidor NAS, tarjeta SD
General	
Conectores	Conector de cable RJ-45 para red de 10/100 Mbps / conexión PoE Entrada de línea de audio Salida de línea de audio Entrada de alimentación de 24 V CA (opcional) Entrada de alimentación de 12 V CC Entrada digital * 1 Salida digital * 1
Indicador LED	Indicador de estado y potencia del sistema
Entrada de alimentación	IEEE 802.3af PoE Clase 0 DC 12V 24 V CA (opcional) (alimentación redundante)
El consumo de energía	PoE: Máx. 8,1 W DC 12V: Máx. 7,4 W CA 24 V: máx. 7,5 W
Dimensiones	Ø 155 x 104 mm
Peso	909 gramos
Caja	IP66, IP67, IK10
Certificado de seguridad si iones icat	CE, FCC Clase B, UL, LVD, VCCI, C-Tick
Temperatura de funcionamiento	Temperatura de inicio: -10 ° C ~ 60 ° C (14 ° F ~ 140 ° F) Temperatura de trabajo (IR de f): -30 ° C ~ 60 ° C (-22 ° F ~ 140 ° F) Temperatura de trabajo (IR encendido): -30 ° C ~ 50 ° C (-22 ° F ~ 122 ° F)
Humedad	90%
Garantía	36 meses
Requisitos del sistema	
Sistema operativo	Microsoft Windows 8/7 Mac 10.12 (solo Chrome)
Navegador web	Chrome 58.0 o superior Internet Explorer 10/11
Otros reproductores	VLC: 1.1.11 o superior
Accesorios incluidos	
Otros	Guía de instalación rápida, poliza de garantía, etiqueta de alineación, paquete de tornillos, anillo de conducto

Dimensiones

