VIVOTEK
A Delta Group Company

S Series

SC9133

Onboard AI Camera for Occupancy



Especificaciones Técnicas

Información del sistema	
CPU	SoC multimedia (sistema en chip)
Flash	8 GB eMMC
RAM	2 GB

Especificaciones de la cámara	
Sensor de imagen	1/2.8" CMOS progresivo
Resolución máxima	1792x1792 (3MP)
Tipo de lente	Focal fija
Distancia focal	f = 1,47 mm
Apertura	F2.7
Tipo de iris	Focal fija
Campo de visión	140,0° (Horizontal) 140,0° (Vertical) 140,0° (Diagonal)
Tiempo de obturación	De 1/60 segundo a 1/32,000 segundos
Tecnología WDR	WDR Pro
Día/Noche	Sí
Filtro de corte IR extraíble	No
Iluminadores	Luz blanca y LED IR integrados
Iluminación mínima	0 lux con iluminación IR encendida
Rango de inclinación	0° ~ 20°
Almacenamiento	Grabación sin interrupciones en tarjetas MicroSD/SDHC/SDXC (admite 1TB de capacidad) y grabación en dispositivos de almacenamiento conectados a la red (NAS)
Accesorios de instalación incorporados	calculador de píxeles, Micro USB *Exige dongle Wi-Fi y convertidor Micro B

Vídeo	
Compresión	H.265, H.264, MJPEG
Velocidad máxima de fotogramas por segundo	30 fps @ 1792x1792 30 fps @ 896x896 30 fps @ 448x448
Flujos máximos	4 flujos simultáneos
Flujo principal	30 fps @ 1792x1792, 896x896, 448x448
2.° flujo	30 fps @ 1792x1792, 896x896, 448x448
3.° flujo	30 fps @ 896x896, 448x448
Relación Señal-Ruido	60,7 dB
Intervalo dinámico	92 dB
Transmisión de vídeo	Resolución ajustable, calidad y control de velocidad de bits constante, Smart Stream III
Configuración de imagen	Configuración general superposición de título de vídeo y marca de tiempo, orientación de video (voltear, en espejo), configuración de día/noche Iluminadores Iluminadores configuración de imagen balance de blancos, ajuste de imagen (brillo, contraste, saturación, nitidez, curva gamma), desempañado, máscara de resaltado, 3DNR, modo de escena Exposición BLC, HLC, control de exposición, ajuste de velocidad AE, WDR máscara de privacidad calculador de píxeles

Audio	
Capacidad de audio	Audio unidireccional
Compresión	G.711, G.726
Interfaz	Micrófono incorporado
Alcance efectivo	5 metros

Red	
Usuarios	Visualización en vivo hasta para 10 clientes
Seguridad	Lista de acceso,, protección con contraseña, digest authentication (autenticación con resumen), HTTPS, IEEE 802.1x, arranque seguro, firmware firmado, Trend Micro IoT Security (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ciberataque), registro de acceso de usuarios, gestión de cuentas de usuario
Protocolos	802.1X, ARP, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, IBIS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP
Interfaz	Ethernet 10BASE-T / 100BASE-TX (M12, 4 pines con codificación, Dhembra) *Se recomienda encarecidamente utilizar cables con estándar CAT5e & CAT6 y que cumplan con el estándar 3P/ETL.
ONVIF	Compatible con perfiles G, S, T, M

Análisis de IA	
Capacidad de cómputo	SoC con acelerador de aprendizaje profundo por hardware integrado
Aplicaciones	Contador inteligente

Aplicación disponible con licencia	Exclusión de personal

Integración de soluciones

Paquete VADP	Centro de dispositivos, Trend Micro IoT Security (prueba gratuita de 3 año)

Alarmas y eventos

Activador de evento	Detección de movimiento, Detección de manipulación de la cámara, Detección de audio, entradas digitales, activación manual, activación periódica, inicio del sistema, notificación de grabación, vida útil de la tarjeta SD, detección de choques, evento de ciberseguridad (evento de ataque de fuerza bruta, evento de ciberataque)
Acción de evento	Notificación de eventos por correo electrónico, HTTP, FTP/SFTP, servidor NAS, tarjeta SD, Salida digital, Clip de audio, enlace de cámara Permite cargar archivos mediante correo electrónico, HTTP, FTP/SFTP, servidor NAS, tarjeta SD

General

Conectores	M12 4-pin D-coded for Network/PoE *1 M12, código A, 12 pines, para alimentación de CC/2x RS485/2x DI (máx. 60 V por puerto)/1x DO Ranura para tarjeta de memoria *1
Indicador LED	Indicador de encendido y estado del sistema
Entrada de alimentación	PoE IEEE 802.3af Class 3 DC 9-48V
Consumo energético	PoE: Máx. 12,5W DC: Máx. 13,3W
Dimensiones	140 (D) x 76 (W) x 42 (H) mm
Peso	492 g
Certificaciones	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL, BIS, BSMI, EN50155, EN 45545-2, EN 50121-3-2, EN 50121-4, EN 61373, E-Mark (R10), ECE R118, IK10 (IEC 62262), IP66 (IEC 60529), UKCA
Temperatura de funcionamiento	Temperatura inicial: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F) Temperatura de trabajo: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)
Humedad	90% RH
Garantía	60 meses

Requisitos del sistema

Sistema operativo	Microsoft Windows 10/8/7 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

Contenido del paquete	Guía de instalación rápida, soporte de montaje plano con orejas, paquete de tornillos, cable de E/S M12 (extremo abierto)

Data subject to change without notice. All right reserved. | sales@vivotek.com | www.vivotek.com | Ver. 20260921