

*Tenda*



# CH3-WCA

Cámara panorámica e inclinable con Wi-Fi para exteriores de 3 MP



# CH3-WCA

Cámara panorámica e inclinable con Wi-Fi para exteriores de 3 MP

## Descripción

La cámara panorámica e inclinable con Wi-Fi para exteriores CH3-WCA es una cámara de vigilancia para exteriores de alto rendimiento que integra una cobertura visual de 360°, Wi-Fi6, visión nocturna a todo color, video con resolución de 3 MP, audio bidireccional full-duplex, detección de personas, detección de vehículos, funciones de alarma sonora y luminosa. El producto se utiliza principalmente para escenarios de monitoreo al aire libre, como patios, granjas y tiendas, etc. Los usuarios pueden acceder al video a través de una conexión inalámbrica o por cable a Inter net.

## Características principales



### Visión nocturna inteligente a todo color que proporciona imágenes vívidas incluso de noche.

Equipado con lente de apertura F1.6, luces infrarrojas y focos, diseñado para que la protección dure toda la noche.



### Detección de personas y vehículos con aprendizaje profundo Algoritmos

Equipada con un módulo NPU y un SOC de alto rendimiento con tecnología avanzada de aprendizaje profundo, la cámara puede detectar humanos y vehículos con precisión, minimizando así las falsas alarmas.



### Tecnología Wi-Fi6 de última generación, estable y fluida Video

Con la última tecnología Wi-Fi6, antena especial incorporada para la mejora de la señal, ofrece un mejor rendimiento antiinterferencias y menor latencia en comparación con Wi-Fi4, lo que permite que su rango de seguridad sea más amplio.



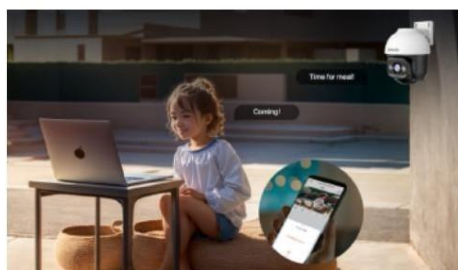
### Cobertura panorámica de 360° omnidireccional Protección

Al poder mover la cámara horizontal y verticalmente para disfrutar de un campo de visión de 360 grados y brindar protección integral, puede ajustar el ángulo a través de la APLICACIÓN TDSEE para ver cada rincón en tiempo real.



### Seguimiento humano inteligente, alertas de audio y luz

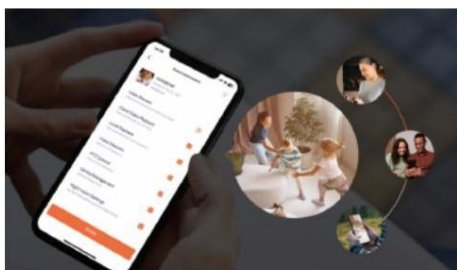
Cuando las personas ingresan al área protegida, la cámara realizará un seguimiento automático y emitirá una advertencia audible con un foco parpadeante (se pueden personalizar tres alarmas de audio); una vez completado el seguimiento, la cámara regresará a la posición que necesita proteger.



### Audio bidireccional Comunicación fácil en cualquier momento y en cualquier lugar En cualquier lugar

El audio bidireccional en tiempo real le permite chatear con su familia en cualquier momento y en cualquier lugar, y enviar saludos sinceros a sus seres queridos.

## Características principales



### Comparta la cámara con su familia para proteger su seguridad

#### Conjuntamente

Mejore la seguridad compartiendo la cámara con su familia. Cada miembro puede verificar la situación del hogar y colaborar para garantizar la seguridad familiar.



### Resistente al agua y al polvo

Con un diseño resistente al agua y al polvo, la cámara puede soportar climas lluviosos, soleados, tormentosos e incluso nevados.



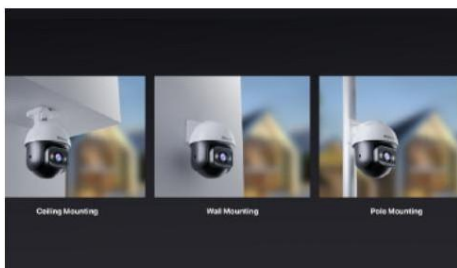
### Tres opciones de almacenamiento

El video se puede almacenar en una tarjeta Micro SD local, en la nube y en NVR/NAS. Incluso si ocurre un accidente vandálico en sus dispositivos, podrá recuperar videos basados en grabaciones en la nube.



### El triple cifrado garantiza la seguridad de los datos

Se aplica protección de triple cifrado a la transmisión de datos, al almacenamiento en la nube y al inicio de sesión en la cuenta para garantizar la seguridad de sus datos y su privacidad personal.



### Con soporte ajustable, admite múltiples

#### Métodos de montaje

Equipada con un soporte ajustable, la cámara se puede montar en el techo y la pared con tornillos, o montar en el poste con una correa.

## Especificaciones técnicas

Cámara	
Sensor de imagen	Sensor CMOS de escaneo progresivo de 1/3"
Día y noche	Tipo de ICR
Ajuste del ángulo del soporte	/
Lente	
Longitud focal	4 mm
Abertura	F1.6
Campo de visión	Campo de visión horizontal: 82,3°, campo de visión vertical: 44,7°, campo de visión diagonal: 97,4°
Iluminador	
Luz suplementaria	Dos focos de alta potencia y luces infrarrojas
Distancia de luz suplementaria	Hasta 30 m/100 pies (según el entorno)
Longitud de onda IR	850 nm
Modo de visión nocturna	Modo inteligente, modo a todo color, modo blanco y negro
Vídeo	
Formato de codificación de vídeo	H.265, H.264
Resolución de la corriente principal	2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720
Resolución de subtransmisión	640 × 360, 352 × 288
Velocidad de cuadros	1-30 fps, predeterminado 20 fps
Tasa de bits	512 kbps - 4096 kbps
Control de velocidad de bits	CBR, VBR
Audio	
Formato de codificación de audio	G.711A, G.711U, AAC
Frecuencia de muestreo de audio	8 kHz
Comunicación de audio	Audio bidireccional, entrada de voz
Imagen	
Mejora de imagen	DWDR, BLC, HLC, DNR 3D
Máscara de privacidad	4 Áreas

# Especificaciones técnicas

Red	
Puerto Ethernet	1 puerto Ethernet RJ45, negociación automática de 10 Mbps/100 Mbps
ONVIF	Apoyo
Protocolos	Protocolos TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, ARP, WebSockets
Navegador web	Visualización en vivo sin complementos: Chrome, Edge, Opera
Movimiento horizontal y vertical	
Rango de movimiento de la sartén	0°-355°
Rango de movimiento de inclinación	0°-90°
Programar	6
Patrulla	Patrulla panorámica, patrulla preestablecida
Wifi	
Antena	Antena interna
Estándar inalámbrico	IEEE 802.11 b/g/n/ax
Velocidad de transmisión	Hasta 287Mbps
Ancho del canal	20/40 MHz
Modulación	DSSS/OFDM/OFDMA
Banda de frecuencia	2,4 GHz: 2412 MHz-2472 MHz (canales 1 a 13)
Potencia de transmisión	2,4 GHz: <0,1 W (PIRE)
Seguridad	WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3SAE
Alarma	
Detección inteligente	Detección de movimiento, Detección de personas, Detección de vehículos
Enlace inteligente	Alerta de sonido y luz, seguimiento humano
<small>Audio hecho por uno mismo</small>	3 audios personalizados
Interfaz	
Entrada de audio	Micrófono incorporado
Salida de audio	Altavoz incorporado
Almacenamiento	Ranura para tarjeta Micro SD incorporada, hasta 512 GB
Botón de reinicio	Apoyo

## Especificaciones técnicas

Indicador LED	Indicador LED de dos colores (rojo y azul)
<b>General</b>	
Fuerza	Enchufe de alimentación de 12 V CC, 1 A, Ø5,5 mm y Ø2,1 mm
Material	Plástico
Dimensiones del producto	120 mm x 120 mm x 146 mm (4,7" x 4,7" x 5,7")
Dimensiones del paquete	167 mm x 131 mm x 251 mm (6,5" x 5,1" x 9,9")
Peso del producto	367 g (0,81 libras)
Con peso del paquete	860 g (1,89 libras)
Nivel de protección	IP65
Método de instalación	Montaje en pared, montaje en techo, montaje en poste
Proceso de dar un título	CE, RoHS, FCC, RCM, UKCA
Temperatura	Temperatura de funcionamiento: -30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
Humedad	Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 95 % HR (sin condensación) Humedad de almacenamiento: 3% ~ 95% HR (sin condensación)
Contenido del paquete	Cámara Adaptador de corriente (longitud del cable: 3 m) Plantilla de instalación Soporte de montaje Kit de accesorios de montaje Kit impermeable Guía de instalación rápida

## SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.

Tenda Technology Bldg.Int 'IE-City,  
#1001 Zhong Shan Yuan Rd., Distrito de Nanshan, Shenzhen China.

Correo electrónico: support@tenda.com.cn

Teléfono: +86-755-2765 7098

Teléfono: +86-755-2765 7178

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright ©2024 SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.

Todos los derechos reservados. Tenda es una marca registrada de SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.

Todas las demás marcas mencionadas en este documento son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios.

