

Tenda



RH7-WCA

*Cámara exterior Wi-Fi
movimiento y zoom de 5MP*

Características



RH7-WCA

Cámara exterior Wi-Fi movimiento y zoom de 5MP

Descripción

La Cámara Exterior Wi-Fi con Movimiento y Zoom RH7-WCA es una cámara de vigilancia exterior de alto rendimiento que integra video de resolución de 5MP, cobertura visual de 360°, visión nocturna a todo color, audio bidireccional full-duplex, detección de personas, detección de vehículos y funciones de alarma de luz y sonido. El producto se utiliza principalmente para escenarios de monitoreo exterior como patios, granjas y tiendas, etc. Los usuarios pueden acceder al video a través de conexión inalámbrica o por cable a Internet.

Características



Visión Nocturna a Todo Color de 5MP 3K, que Proporciona una Imagen Vívida Incluso de Noche

Equipada con un sensor de imagen BSI de alto rendimiento y una lente de gran apertura F1.6, combinados con una copa de luz óptica profesional y la tecnología de optimización de imagen Tenda Security ISP2.0, ofrece una visión nocturna a todo color mejorada. Proporciona protección las 24 horas del día, los 7 días de la semana, con imágenes ultraclaras para la máxima seguridad en el hogar.



Detección AI de Personas/Vehículos y Sin Suscripción

Potenciada por un chip de alto rendimiento con un módulo NPU integrado, aprovecha la tecnología de aprendizaje profundo líder en la industria para alertas de video eficientes y detecta personas y vehículos, mejorando significativamente la precisión de las alarmas y reduciendo las falsas alarmas.



Cobertura Panorámica de 360°, Protección Omnidireccional

Con un diseño de doble cardán, soporta una rotación flexible en todas las direcciones para una vigilancia panorámica sin puntos ciegos. Con la capacidad de preestablecer 6 posiciones clave y una función de escaneo de patrullaje automático programado, asegura una cobertura precisa de cada rincón, incluso en entornos de jardines grandes, eliminando por completo los puntos ciegos de vigilancia.



Seguimiento Inteligente de Personas, Alarma de Audio y Luz

Cuando una persona entra en el área de vigilancia de video, la cámara reconoce inteligentemente las características humanas y activa automáticamente el modo de seguimiento. Simultáneamente, activa una alarma de audio y luz y envía notificaciones de alarma en tiempo real a la aplicación móvil, permitiéndole estar al tanto de la situación en el lugar en cualquier momento.



Tecnología Wi-Fi6 de Siguiente Nivel, Video Estable y Fluido

Con la tecnología Wi-Fi6 más reciente y una antena especial integrada para mejorar la señal, ofrece un mejor rendimiento antiinterferencias y una latencia más baja en comparación con Wi-Fi4, permitiendo que su rango de seguridad sea más amplio.



Audio Bidireccional, Comunicación Fácil en Cualquier Momento y Lugar

Equipada con un micrófono y altavoz waterproof de alta fidelidad, soporta conversación de audio bidireccional con sonido claro y fluido, y audio y video sincronizados sin demora. Ya sea para comunicación remota o escucha en vivo, proporciona una experiencia de audio y video excepcional.

Características



Comparta la Cámara con su Familia para Proteger la Seguridad Conjuntamente

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



A prueba de agua y a prueba de Polvo

Con un diseño waterproof y a prueba de polvo, la cámara puede soportar climas lluviosos, soleados, tormentosos e incluso nevados.



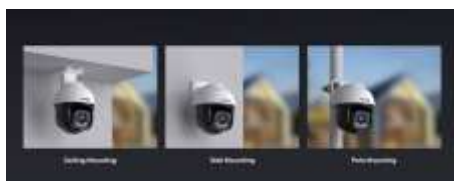
Tres Opciones de Almacenamiento

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, aún puede recuperar videos basados en la grabación en la nube.



Triple Cifrado Asegura la Seguridad de los Datos

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



Con Soporte Ajustable, Soporta Múltiples Métodos de Montaje

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

Especificaciones Técnicas

Cámara	
Sensor de Imagen	Sensor CMOS de 1/3" y escaneo progresivo
Día y Noche	Tipo ICR
Ajuste del ángulo del soporte	/
Lente	
Distancia Focal	4mm
Apertura	F1.6
Campo de Visión (FOV)	FOV horizontal: 79.1° , FOV vertical: 43.3° , FOV diagonal: 94.9°
Iluminador	
Luz suplementaria	4 Luces infrarrojas, 4 Focos
Distancia luz suplementaria	Hasta 30 m/100 ft (Dependiendo del entorno)
Longitud de onda IR	850nm
Modo vision nocturna	Modo Inteligente; Modo Full Color; Modo Blanco y Negro.
Video	
Formato de Codificación	H.265, H.264
Resolución de Flujo Principal	2880 ×1620, 2560 ×1440, 2304 ×1296, 1920 × 1080, 1280 × 720
Resolución de Subflujo	640 × 360
Fotogramas por Segundo	1-30fps, Por defecto 20fps
Tasa de Bits	512kbps -- 4096kbps
Control tasa de bits	CBR,VBR
Audio	
Formato de Codificación	G.711A, G.711U, AAC
Frecuencia de Muestreo	8 kHz
Comunicación de audio	Audio bidireccional; Entrada de voz
Imagen	
Mejora de Imagen	DWDR, BLC, HLC, 3D DNR
Máscara de privacidad	4 áreas

Especificaciones Técnicas

Red

Puerto Ethernet	1 RJ45, 10Mbps/100Mbps auto-negociación
ONVIF	Compatible
Protocolos	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, ARP, WebSockets
Navegador Web	Chrome, Edge, Opera

Panorámica e Inclinación

Rango de Movimiento Panorámico	0° -355°
Rango de Movimiento de Inclinación	0° -90°
Preajuste	6
Patrullaje	Patrullaje Panorámico, Patrullaje de Preajustes

Características inalámbricas

Antena	Interna
Estándar Inalámbrico	IEEE 802.11 b/g/n/ax
Tasa de Transmisión	Hasta 287Mbps
Ancho del Canal	20/40 MHz
Modulación	DSSS/OFDM/OFDMA
Banda de Frecuencia	2.4GHz: 2412MHz-2472MHz(CH1-CH13)
Potencia de transmission	2.4GHz: <0.1W(EIRP)
Seguridad	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA3-SAE

Alarmas

Detección Inteligente	Detección de movimiento, Detección de manipulación, Detección de personas, Detección de vehículos
Enlace Inteligente	Alarma de luz y sonido; Seguimiento de personas
Audio personalizable	3 Audios personalizables

Interfaz

Entrada de Audio	Micrófono incorporado
Salida de Audio	Parlante incorporado
Almacenamiento	Ranura Micro SD, hasta 512 GB
Botón de Reset	Incorporado

Especificaciones Técnicas

General	
Alimentación	12V DC, 1A, Enchufe de alimentación Ø5.5mm&Ø2.1mm
Material	Plastico
Dimensiones del Producto	146mm x 120mm x 120mm (5.7" x 4.7" x 4.7")
Dimensiones del empaque	251 mm x 167 mm x 131 mm (9.9" x 6.6" x 5.2")
Peso del product	370g (0.82lb)
Peso con empaque	820g (1.81lb)
Nivel de protección	IP65
Método de Instalación	Montaje de muro; montaje de cielo; Montaje en Poste
Certificación	CE, RoHS, FCC, RCM, UKCA
Temperatura	Temperatura de operación: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F) Temperatura de almacenamiento: -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
Humedad	Humedad de operación: 10% ~ 95% HR (no condensada) Humedad de almacenamiento: 3% ~ 95% HR (no condensada)
Contenido embalaje	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'l E-City,
#1001 Zhong Shan Yuan Rd., Nanshan District, Shenzhen China.

E-mail:support@tenda.com.cn

Tel:+86-755-2765 7098

Fax:+86-755- 2765 7178

Traducido por Montoya Traducciones - montoyatraduccionecl@gmail.com

Specifications are subject to change without notice. Copyright ©2025 SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.
All rights reserved. Tenda is the trademark of SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.
All other brand names mentioned herein are the trademark or registered trademarks of their respective holders.

