

RS-3231

Residential 2.1 Megapixel Indoor Desktop Camera, White, Audio, PAL, Wi-Fi, IR, 1920x1080@25FPS, Includes 12V PSU and 16GB SD Card

General

La cámara de escritorio Wi-Fi IR de Interlogix proporciona imágenes de alta definición al segmento del mercado residencial. Diseñada específicamente para su uso con la serie de productos de seguridad de Ultrasync, esta cámara proporciona video en directo y grabaciones que pueden ser originados a partir de eventos y gestionados a través de la app móvil de Ultrasync.

Comunicación

Estas cámaras están basadas en los estándares Wifi de IEEE802.11b/g/n y opera en la frecuencia de 2.4 Ghz. Es compatible con ratios de transmisión de hasta 150 Mbps y se consigue la comunicación inalámbrica por 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK y estándares inalámbricos encriptados

Instalación

La configuración es sencilla a través de un navegador. El hecho de que el almacenamiento esté en las micro tarjetas SD hace posible grabaciones de imágenes sin la necesidad de NVR o de almacenamiento en la nube.

La cámara de escritorio Wifi de Ultrasync está diseñada especialmente para aplicaciones residenciales de interior y se puede montar encima de una mesa o en la pared/techo utilizando el hardware suministrado

La cámara de escritorio Wifi de Ultrasync está diseñada especialmente para aplicaciones residenciales de interior y se puede montar encima de una mesa o en la pared/techo utilizando el hardware suministrado



Details

- Resolución 1.3 MPx
- Tecnología de compresión H.264 con capacidad de doble flujo de video para múltiples configuraciones
- Compatible solo con productos de la serie UltraSync
- DWDR y/o imágenes de video a tiempo real con resolución de hasta 1080p para la captura de imágenes
- Funcionalidad día/noche e iluminación de infrarrojos para captura de imágenes en escenarios de iluminación diversa.
- Alcance IR 10 M - con configuración encendido/apagado

RS-3231

Residential 2.1 Megapixel Indoor Desktop Camera, White, Audio, PAL, Wi-Fi, IR, 1920x1080@25FPS, Includes 12V PSU and 16GB SD Card

Technical specifications

General

Grupo de accesorios	ZeroWire
Tipo	Accesorio

Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	12 VCC
Consumo de corriente	5.9W
Consumo de corriente	0.42A

Físico

Dimensiones físicas	108x70x38
Peso neto	213g
Color	Blanco (RAL 9001)
Material	ABS

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-30 to 60C
Temperatura de almacenamiento	-20 to 70C
Entorno	Interior

Estándares y regulaciones

Cumplimiento	CE
Certificación	CE

Housing

Color	White
-------	-------

Camera

Sensor	1/2.8"
Resolution	1080p
Day/Night	IR cut filter with auto-switch
IP compression	H.264 (Main profile) / MJPEG
Maximum Resolution (@fps)	1920 x 1080@30 fps (60Hz), 1920 x 1080 @25 fps (50Hz)
Maximum Real-Time Resolution (@fps)	1920 x 1080@30 fps (60Hz), 1920 x 1080 @25 fps (50Hz)
Multiple Streaming	Support dual streams, and sub-stream for mobile surveillance with H.264 and MJPEG with resolution up to 4CIF
Video Bit Rate Mainstream	32 Kbps to 8 Mbps
Video Bit Rate Substream	32 Kbps to 8 Mbps
WDR	DWDR (85dB)
Digital Noise Reduction	3D-N5
Sensitivity	0.01 lux@(f1.2, AGC On), 0lux@ (IR On)
S/N Ratio	50 dB (AGC Off)
Auto Exposure (shutter)	60 Hz:1/3s - 1/100.000s, 50 Hz: 1/3s -1/100.000
Lens	2.00mm@f2.0
Focus	Fixed
IR range	Non-visible IR LED with 10 meters
IR Wavelength	850mm

Network

Network protocols	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, SMTP, NTP, UPnP, HTTPS, FTP, Qos, IPv6, Interoperability ONVIF (Profile G/S), PSIA (latest version), CGI, ISAPI
Ethernet Port	RJ45 10/100Mbps Auto-negotiate

Wireless

Wi-Fi Standards	IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n
Frequency range	2.4 Ghz - 2.4835 GHz (Ch.1-11)
Channel Bandwidth	20/40MHz Support
Protocols	802.11b: CCK, QPSK, BPSK; 802.11g/n: OFDM
Transmit output power	11b: 17+-1.5dBm@11Mbps. 11g: 15+-1.5dBm@54 Mbps; 11n: 14+-1.5dBm
Transfer rates	11b: 90dBm@11Mbps (Typical). 11g: -75dBm@54 Mbps (Typical); 11n:-74dBm (Typical)
Wi-Fi Range	+/-50 meters in direct line of sight applications
Security	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS

Local storage

Media	Micro SD/SDXC (16GB card included)
Capcaity	Up to 128GB

Audio

Input	Built-in
Output	Built-in
Audio Bit Rate (Protocol)	64 Kbps (G.711)/ 16 Kbps (G.726) / 32-128 Kbps (MP2L2)

Camera Alarms

Basic	Motion detection, Tamper Proof, Privacy Masking
Advanced	Cross Line, Intrusion Detection
I/O connection	Alarm I/O

Display

Display mode	Flipped horizontally (up/down), vertically (right, left) or centered, Hallway view, ROI (Region of Interest)
On Screen Display (OSD) Text Overlay	

As a company of innovation, UTC Fire & Security reserves the right to change product specifications without notice. For the latest product specifications, visit UTC Fire & Security online or contact your sales representative.

Last updated on 6 July 2020 - 18:01

