



Serie Total - Color 24/7

Cámara IP Eyeball 5MP Color 24/7
con Detección de Rostros



- Sensor CMOS de 1/2,8"
- Codificación de flujo triple H.265
- Lente óptico de alta calidad: 2.8 mm
- Alcance de luz blanca 20m
- Un algoritmo de detección de rostros incorporado
- Despliegue de alarmas de lista blanca/negra
- Múltiples navegadores web compatibles
- Visualización remota con aplicación móvil o VMS
- Protección contra rayos de hasta 6kV
- Carcasa metálica IP67



Descripción

Impulsada por un lente de gran apertura F1.0 de vanguardia e iluminadores LED de color blanco cálido, la cámara de la serie Total Color 24/7 de ZKTeco presenta una imagen en color de alta calidad con detalles ricos incluso en condiciones de oscuridad total. Promete entregar una identificación auténtica las 24 horas del día, los 7 días de la semana. La serie Total Color 24/7 también ofrece múltiples funciones de detección de rostros líderes en la industria para activación de alarmas. La función de nube P2P está integrada para cada dispositivo, muy conveniente y flexible para la visualización remota en tiempo real.

Funciones

Total Color y Starlight

Integrada con un lente de gran apertura F1.0 y un sensor de alto rendimiento de 1/2.8". Con una mayor cantidad de luz absorbida y un algoritmo de procesamiento de imágenes avanzado, la cámara presenta un rendimiento impresionante con poca luz con un equilibrio excepcional entre la reducción de ruido y la borrosidad de los objetos en movimiento. Con 2 iluminadores LED de color blanco cálido, puede proporcionar una imagen colorida y vívida incluso en la oscuridad total.

H.265

La tecnología H.265 es una optimización evolutiva del tradicional H.264. Incluye una serie de estrategias de codificación, como ROI dinámico, reducción inteligente de ruido 2D y 3D para entregar videos de alta calidad y ahorrar significativamente hasta un 70 % de ancho de banda y almacenamiento.

Protección

Con su diseño de carcasa de metal robusta y mecánica, las cámaras IP de la serie Total Color 24/7 con clasificación IP67 podrían resistir el agua y el polvo durante mucho tiempo. Con un 10 % de tolerancia de voltaje de entrada, las cámaras podrían funcionar de manera segura en condiciones de energía extremas o inestables. Con un rango de temperatura de trabajo de -30 °C a 60 °C, las cámaras pueden adaptarse a diversos entornos exteriores hostiles.

Parámetros Técnicos

Cámara

| | | | |
|--------------------|---------------------|--------------|---------------|
| Modelo | ES-852O21C-S5-MI | Flash / DDR | 128Mb / 512Mb |
| Sensor de Imagen | 1/2.8" CMOS | IR LED No. | 2 |
| Píxeles Efectivos | 2560*1920 | Distancia IR | 20m |
| Iluminación Mínima | Color: 0.01Lux@F1.0 | S/N Ratio | ≥52dB |

Lente

| | | | |
|-----------------|---------------|-------------|------|
| Tipo de Lente | Fijo | Apertura | F1.0 |
| Tipo de Montaje | Techo o Pared | FOV | 110° |
| Distancia Focal | 2.8mm | Zoom Óptico | N/A |

Video

| | | | |
|-------------------------|--|--------------------|-----------|
| Compresión | H.265 / H.264 | WDR | DWDR |
| Resolución | 5MP(2560x1920) / 4MP (2688 x 1520) / 3MP (2304 x 1296) / 1080P (1920 x 1080) / 1.3MP (1280 x 960) / 20P (1280 x 720) | Día / Noche | Soportado |
| Control de Tasa de Bits | CBR / VBR | Balance de Blancos | Soportado |
| Tasa de Bits | H.265: 4Mbps - 16Mbps H.264: 5Mbps - 20Mbps | Desempeño | Soportado |
| Transmisión | Transmisión Principal 5MP@25fps / 4MP@25fps / 3MP@25fps / 1080P@25fps / 960P@25fps / 720P@25fps | Reducción de Ruido | 2D/3D DNR |
| | Transmisión Secundaria D1@25fps / VGA@25fps / CIF@25fps | Espejo / Giro | Soportado |
| | Transmisión Terciaria 1920 X 1080@25fps | Modo Pasillo | Soportado |
| Detección de Movimiento | Soportado | HLC | Soportado |
| Zoom Digital | Soportado | BLC | Soportado |
| Compresión de Audio | G7.11u | ROI | 4 áreas |
| Máscara de Privacidad | 5 áreas | Anti-Parpadeo | Soportado |

Análíticas Inteligentes de Video

| | |
|-------------------|---------------------|
| Video Inteligente | Detección de Rostro |
|-------------------|---------------------|

Red

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------|--|
| Protocolo | TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, DHCP, RTSP, DDNS, NTP, PPPoE, UPnP, SMTP, RTMP | Software de Gestión (VMS) | AntarVis 2.0 ZKBioSecurity IVS ZKBioAccess IVS |
| Interoperabilidad | ONVIF Profile S, SDK, API | Sistema Operativo | Windows |
| Máx. de Usuarios en Línea | 3 | App Móvil | AntarView Pro |
| Navegador Web | IE / Firefox / Chrome / Safari | P2P Cloud Service | Soportado |

Interfaz

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------|-----|
| Ethernet | 1 Puerto RJ-45 (10/100Mbps) | Botón de Reset | N/A |
| Entrada / Salida de Audio | N/A | Ranura Micro-SD | N/A |
| Entrada / Salida de Alarma | N/A | ANR | N/A |
| RS485 | N/A | USB | N/A |

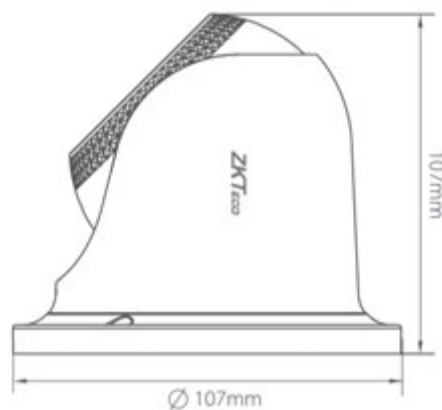
General

| | | | |
|----------------------|-------------------------------|------------------------|------------------|
| Fuente de Poder | PoE (IEEE802.3af), DC 12V±10% | Temperatura de Trabajo | -30°C hasta 60°C |
| Consumo de Energía | <3W | Humedad de Trabajo | 10% hasta 90% |
| Índice de Protección | IP67 | Peso Neto | 0.30kg |
| Dimensiones | 171 * 75 * 66 (mm) | Peso Bruto | 0.45kg |

Nomenclatura

| Cámara | Modelo | Descripción |
|------------|-----------------|---|
| Cámara 5MP | ES-855P11C-S7-C | Cámara IP Eyeball 5MP Color 24/7 con Detección de Rostros |

Dimensiones (mm)



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com

