

# ES-852021T-S5-MI | Série Lite

## Câmera IP Turret de Lente Fixa de 2MP com slot para micro-SD



- Sensor CMOS de 2MP 1/2.9"
- Codificação de fluxo duplo H.265
- Lente óptica de alta qualidade de 2.8mm
- Alcance efetivo de IR de 30m
- PoE e microfone integrados
- Slot para cartão micro-SD integrado (suporta até 256GB)
- Suporte a vários navegadores da web
- Visualização remota em nuvem P2P via Aplicativo Móvel/VMS
- Proteção contra raios de até 6kV
- Estrutura metálica IP67

## Visão Geral do Sistema

A Série Lite é uma solução super econômica que é alimentada por tecnologia de ponta para monitoramento de vídeo cristalino. A função de nuvem P2P está integrada em cada dispositivo, permitindo visualização e monitoramento remoto em tempo real mais conveniente e flexível.

## Funções

### H.265

A tecnologia H.265 é uma otimização evolutiva do tradicional H.264; inclui uma série de estratégias de codificação, como ROI dinâmico, redução de ruído inteligente 2D e 3D, entre outras, para fornecer vídeos de alta qualidade e economizar significativamente até 70% de largura de banda e armazenamento..

### Slot para Cartão micro-SD

Os modelos que possuem um slot para cartão micro-SD permitem a instalação de um cartão micro-SD com capacidade máxima de 256GB. Isso traz grandes conveniências para a gravação de vídeo portátil de curto prazo. A função ANR ajuda a manter os dados de vídeo mais seguros quando ocorre uma interrupção súbita ou temporária na rede.

### Proteção

Com o design preciso e resistente da estrutura mecânica em metal, as câmeras IP da série Lite com classificação IP67 podem resistir à água e poeira por um longo período. Com uma tolerância de 10% na voltagem de entrada, as câmeras podem funcionar com segurança em condições de energia extremas ou instáveis. Com uma faixa de temperatura de operação de -20°C a 55°C, as câmeras podem se adaptar a uma variedade de ambientes externos adversos.

## Parâmetros Técnicos

### Camera

Modelo	ES-852021T-S5-MI	Flash / DDR	16Mb / 512Mb
Sensor de Imagem	1/2.9" CMOS	Número de LEDs IR	2
Pixels Efetivos	1920*1080	Distância do IR	30m
Iluminação Mínima	Cor: 0.5Lux@F2.0 (AGC ATIVADO) P/B: 0.001Lux@F2.0 (IR ATIVADO)	Taxa S/N	≥50dB

### Lente

Tipo de Lente	Fixo	Abertura	F2.0
Tipo de Montagem	Placa interna	FOV	105°
Distância Focal	2.8mm	Zoom Óptico	N/A

### Video

Compressão	H.265 / H.264	WDR	DWDR	
Resolução	1080P (1920 × 1080) 1.3M (1280 × 960) 720P (1280 × 720)	Dia / Noite	Suporte	
Controle de Taxa de Bits	CBR / VBR	Balanço de Branco	Suporte	
Taxa de Bits	H.265: 128Kbps - 6Mbps H.264: 128Kbps - 6Mbps	Desembaçamento	N/A	
Multi-Streaming	Fluxo Principal	1080P@25fps / 960P@25fps / 720P@25fps	Redução de Ruído	2D/3D DNR
	Subfluxo	D1@25fps / VGA@25fps / CIF@25fps	Espelhar/Inverter	Suporte
	Terceiro Fluxo	N/A	Modo Corredor	Suporte
Detecção de Movimento	Suporte	HLC	Suporte	
Zoom Digital	Suporte	BLC	Suporte	
Compressão de Áudio	G7.11u	ROI	4 areas	
Máscara de Privacidade	4 areas	Anti-Cintilação	N/A	

### Analítico

Vídeo Inteligente	N/A
-------------------	-----

### Detecção Facial

Modelos de Face	N/A	Filtragem de Qualidade Facial	N/A
Faces Detectadas por Quadro	N/A	Área de Detecção	N/A
Tamanho da Face Detectada	N/A	Resposta de Captura	N/A

## Rede

Protocolo	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, RTSP, DDNS, NTP	Software de Gerenciamento (VMS)	AntarVis 2.0 ZKBioSecurity IVS ZKBioAccess IVS
Interoperabilidade	ONVIF, SDK, API	Sistema Operacional	Windows
Máximo de Usuários Online	3	Aplicativo Móvel	AntarView Pro
Navegador da Web	IE / Firefox / Chrome / Safari	Serviço de Nuvem P2P	Suporte

## Interface

Ethernet	1 porta RJ-45 (10/100Mbps)	Botão de Reset	Suporte
Entr./Saída Áudio	Microfone integrado para entrada de áudio	Micro-SD Slot	Suporte (max. 256GB)
Entr./Saída Alarme	N/A	ANR	Suporte
RS485	N/A	USB	N/A

## Geral

Fonte de Alimentação	PoE, DC 12V±10%	Temperatura de Funcionamento	-30°C ~ 60°C
Consumo de Energia	<3.7W	Umidade de Funcionamento	10% ~ 90%
Proteção contra Ingressos	IP67	Peso Líquido	0.42kg
Dimensões	Φ97.00 x 88.50 (mm)	Peso Bruto	0.6kg

## Informações de Pedido

Camera	Modelo	Descrição
Câmera de 2MP	ES-852021T-S5-MI	Câmera IP Turret de 2MP com Lente Fixa

## Dimensão (mm)

