

# BS-852012C-S5-C-MII Full Color

## Câmera IP Full-Color com detecção facial, 2MP



- Sensor CMOS STARVIS 1/2.9", 2MP
- H.265
- Lente 3.6mm
- Full Color 20m
- Detecção facial
- PoE & Microfone
- Visualização remota na nuvem P2P
- Proteção contra surto elétrico 6kV
- Proteção IP67



## Visão geral do sistema

Através da lente de abertura F1.0 de última geração com iluminadores de LED, a câmera da série Full Color da ZKTeco apresenta uma imagem colorida de alta qualidade com detalhes ricos, mesmo em condições de escuridão total.

A série Full Color também oferece várias funções como detecção facial e alarmes.

A função de nuvem P2P é integrada a cada dispositivo, permitindo visualização e monitoramento remoto em tempo real mais conveniente e flexível.

## Funções

### Full-color & Starlight

Adota um sensor de alto desempenho com uma maior quantidade de luz absorvida e um algoritmo de processamento de imagem avançado, a câmera apresenta um desempenho impressionante com pouca luz e equilíbrio entre redução de ruído e desfoque de objetos em movimento. Pode fornecer uma imagem colorida e vívida mesmo na escuridão total.

### H.265

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

### Proteção

Com o design e case de metal resistente, as câmeras IP da série FullColor com classificação IP67 podem resistir à água e poeira por um longo tempo.

Com 10% de tolerância à tensão de entrada, as câmeras podem trabalhar com segurança sob condições de energia extremas ou instáveis.

Com uma faixa de temperatura de trabalho de -30°C a 60°C, as câmeras podem se adaptar a uma variedade de ambientes externos.

## Parâmetros Técnicos

## Câmera

Modelo	BS-852012C-S5-C	Flash / DDR	128Mb/512Mb
Sensor de imagem	1/2.9" CMOS	Nº de LED	4
Resolução	1920*1080	Distância iluminação	20m
Iluminação	Colorido: 0.01Lux / F1.0	Proporção S/N	>52dB

## Lente

Tipo de lente	Fixa	Abertura	F1.0
Tipo de montagem	Board-in	FOV	85° (h)
Foco	3.6mm	Zoom Óptico	N/A

## Vídeo

Compressão	H.265 / H.264	WDR	DWDR
Resolução	1080P (1920 x 1080) / D1 (720 x 576)	Modo Noite/ Dia	Sim
Controle Taxa de Bits	CBR / VBR	Balanceamento de branco	Sim
Taxa de bits	H.265:16Kbps - 4Mbps H.264: 80Kbps - 4Mbps	Defog	Sim
Multitransmissão	Stream principal:1080P@25fps	Redução de ruído	3D DNR
	Segundo Stream: D1(720*576)@25fps / VGA(640*480)@25fps	Flip	Sim
	Terceiro Stream: CIF(352*288)@25fps	Modo corredor	N/A
Detecção de movimento	Sim	HLC	Sim
Zoom Digital	Sim	BLC	Sim
Compressão de áudio	G7.11u	ROI	Até 4 regiões
Máscara de privacidade	Até 4 regiões	Anti-Flicker	N/A

## IVA

Vídeo Inteligente	Detecção facial
-------------------	-----------------

## Detecção facial

Templates de Face	N/A	Filtro de qualidade	Sim
Faces por frame	5	Área de Detecção	Definido pelo utilizador
Tamanho de detecção	80x80 à 300x300 Pixels	Resposta de captura	~ 200ms

## Rede

Protocolos	TCP/IP, UDP, HTTP, IGMP, ICMP, DHCP, RTP/RTSP, DNS, DDNS, FTP, NTP, PPPoE, UPNP, SMTP, SNMP	Software (VMS)	AntarVis 2.0
Interoperabilidade	ONVIF Profile S, SDK, API	Sistema operacional	Windows
Máx. de Usuários Online	3	Aplicativo p/ celular	AntarView Pro
Navegadores	IE / Firefox / Chrome / Safari	Nuvem P2P	Sim

## Interface

Ethernet	1 RJ-45 port (10/100Mbps)	Botão reset	N/A
Audio I/O	N/A	Slot para Micro-SD	N/A
Alarme I/O	N/A	ANR	N/A
RS485	N/A	USB	N/A

## Geral

Alimentação	PoE (IEEE802.3af), 12Vcc±10%	Temp. de operação	-30°C ~ 60°C
Potência de consumo	<3W	Umidade de operação	10% to 90%
Proteção	IP67	Peso líquido	0.3kg
Dimensões	171 * 75 * 66 (mm)	Peso bruto	0.45kg

## Outras informações

Câmera	Modelo	Descrição
Câmera de 2MP	BS-852012C-S5-C-MI	Câmera IP Full-Color com detecção facial, 2MP

## Dimensões (mm)

