

# Câmera ES-34F11

Câmera analógica do globo ocular de 4MP IR



**BIOMETRUS**  
sempre a melhor solução



A câmera analógica HD série P adota um ISP 4-em-1 avançado e um sensor de imagem de 1/3 ", caracterizado pela excelente qualidade de imagem HD, design compacto com base de instalação única de 1 chave. Fornece a função UTC incorporada para alternar a saída do sinal entre as 4 tecnologias populares. É a solução ideal para soluções SMB com alto custo-benefício e simplicidade de instalação.

- Sensor de 4MP de 1/3 "
- Saída de Vídeo AHD / TVI / CVI / CVBS
- Gama Efetiva de IV 10 ~ 20m
- Lente Óptica de Alta Qualidade 2.8mm / 3.6mm Opcional
- Proteção Contra Raios Até 6KV
- Proteção de Ingresso IP67

## Funções

### Transmissão de Longa Distância

Alimentado pela tecnologia líder em HD Video Loss, ele suporta até 500m / 800m de transmissão sobre cabos coaxiais RG59 / RG6 separadamente.

### Smart IR

A série P é projetada com função IR inteligente para evitar a superexposição do LED IR quando o objeto / pessoas está se aproximando do câmera na noite, garantindo a intensidade da luz está mudando proporcionalmente com a distância entre câmera e objetos.

### Tecnologia avançada 4 em 1

A série P é incorporada com tecnologia avançada 4 em 1, é equipada com chipset UTC a bordo que pode suportar o ajuste de HD saída de sinal analógico, como AHD / TVI / CVI / CVBS. É a solução ideal para o verdadeiro plug-n-play funcionar com qualquer marca de HD DVR analógico sem problemas.

### Proteção

Com um design mecânico e robusto, ele se posiciona contra água e poeira com classificação IP67 industrial. Suporta  $\pm 30\%$  de tolerância de tensão de entrada, pode funcionar com segurança em condições de energia extremamente instáveis. Com a faixa de temperatura de trabalho de  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+60^{\circ}\text{C}$ , ele funciona bem em uma variedade de ambientes externos agressivos.

## Parâmetros técnicos

### Câmera

Modelo	ES-34F11H	Pixels efetivos	2560(H)* 1440(V)
Sensor de imagem	Sensor de 4MP de 1/3 "	Relação S / N	Mais de 52dB
Sistema de Digitalização	Progressivo	Distância IR	10~20m
Min. Iluminação	Cor: 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux com IR P / B: 0.001Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux com IR	LED IR Não	1

### Lente

Comprimento focal	2.8mm	FOV	89°
Abertura	F2.0		

### Vídeo

Saída de vídeo	AHD/TVI/CVI/CVBS	AGC	Suportado
Resolução	25/30fps@4MP	Dia/Noite	Auto (ICR) / Manual
Menu OSD	Suportado	Balanco de branco	Suportado
BLC	Suportado	Redução de ruído	2D DNR
WDR	DWDR		

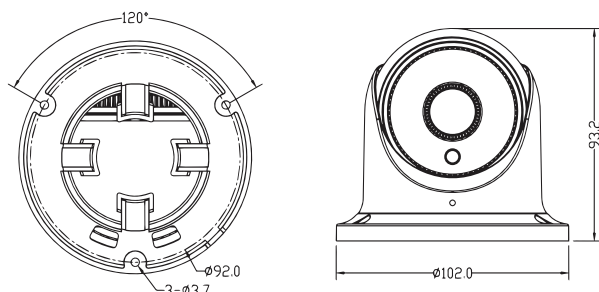
### Geral

Temperatura de trabalho	-30 C ~+60 C	Proteção de entrada	IP67
Umidade de trabalho	10~90%	Dimensões	Φ102x93.2mm
Fonte de energia	DC12V±10%	Peso líquido	0.2KG
Consumo de energia	< 3,2 W (corte IR)	Peso bruto	0.41KG

### Informações sobre pedidos

Tipo	Número da peça	Descrição
4MP Câmera	ES-34F11H	Câmera Analógica 4MP (Lente de 2,8mm)

### Dimensões (mm)



Biometrus

[www.biometrus.com.br](http://www.biometrus.com.br)

Rod. Stael Mary Bicalho Motta Magalhães, 385, 7º Andar,  
Belvedere - Belo Horizonte - Minas Gerais - Brasil  
+5531 3055-3530- [comercial@biometrus.com.br](mailto:comercial@biometrus.com.br)