



Câmera da série 3000 com tecnologia Starlight

- ». Resolução Full HD
- ». Alcance IR de 30m
- ». Microfone Embutido
- ». Menu OSD
- ». Case Plástico



STARLIGHT

30 m

ALCANCE IR

Full HD

RESOLUÇÃO



OSD

107°

ÂNGULO DE ABERTURA

Especificações técnicas

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Sensor | 1/2.8" 2 megapixels CMOS |
| Pixels efetivos | 1920 (H) x 1080 (V) |
| Linhas horizontais | 1920H |
| Resolução real | 2MP (1080p) |
| Lente | 2.8mm |
| Ângulo de visão horizontal | 107° |
| Ângulo de visão vertical | 56° |
| Alcance IR | 30m |
| IR inteligente | Sim |
| Quantidade de LEDs | 2 |
| Comprimento de onda LED IR | 850 nm |
| Formato do vídeo | NTSC |
| Protocolos de vídeo | HDCVI |
| Mudança de protocolo | Menu OSD / VHD Control |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Relação sinal-ruído | ≥65 dB |
| Sensibilidade | 0.002 Lux/F1.6, 30 IRE, 0 Lux IR on |
| Velocidade do obturador | 1/30~1/100000s |
| Sincronismo | Interno |
| Íris | Eletrônica |
| Day & Night | Automático (Ajustável), Colorido, P&B |
| Troca Automática do Filtro (ICR) | Sim |
| Características complementares | |
| Controle Automático de Ganho (AGC) | Sim |
| Compensação de Luz de Fundo (BLC) | Sim (Ajustável) |
| High Light Compensation (HLC) | Sim (Ajustável) |
| Wide Dynamic Range (WDR) | Sim (WDR) |
| Balanço de branco | Automático / Ajustável |
| Modo de imagem | Padrão/Suave/Vivo |
| Ajuste de imagem | Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma |
| Idiomas do menu OSD | Português / Inglês / Espanhol |
| Redução Digital de Ruído (DNR) | 2D e 3D – Ajustável |
| Conexões | |
| Saída de vídeo | 75 Ω BNC fêmea |
| Alimentação | Conector P4 fêmea |
| Características Elétricas | |
| Consumo máximo de corrente | 350 mA |
| Consumo máximo de potência | 3W |
| Tensão | 12 Vdc |
| Range de Tensão | 30% (8,4 ~ 15,6Vdc) |
| Proteção antissurto | 15 kV (Vídeo e alimentação) |

| Características mecânicas | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Dimensões (L x A x P) (A □ x Ø) | Φ97.1 mm x 93.0 mm (Φ3.82" x 3.66") |
| Peso | 230g |
| Cor case | Branca |
| Tipo case / material | Dome / Plástica |
| Local de instalação | Interno |
| Características ambientais | |
| Temperatura de armazenamento | (-)40 °C a 60 °C |
| Temperatura de operação | (-)40 °C a 60 °C |
| Umidade relativa de armazenamento | 20% a 90% RH |
| Umidade relativa de operação | 20% a 90% RH |
| Certificados | |
| FCC | CRF 47 Parte 15, Classe B, ANSI C63.4-2014 |
| CE | EN55032 EN55024 EN50130-4 EN60950-1 |