



### CÂMERA BULLET ANALÓGICA FULL COLOR +

- » Tecnologia FULL COLOR +
- » Alta Definição de Imagens FULL HD 1080p
- » Menu OSD
- » Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-H, HDTVI, Analógico
- » Mais proteção, mais durabilidade
- ». Área de alcance de áudio de 40 m<sup>2</sup>



## Especificações técnicas

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Sensor                     | "1/" 2 megapixel CMOS                         |
| Pixels efetivos            | 1920 (H) x 1080 (V)                           |
| Linhas horizontais         | 1920H   |
| Resolução Real             | Full HD: 1080p                                |
| Lente                      | 2.8 mm  |
| Ângulo de visão horizontal | 112°  |
| Ângulo de visão vertical   | 62°   |
| Alcance noturno            | 20m   |
| Led inteligente            | Sim   |
| Quantidade de LEDs         | 2   |
| Formato do vídeo           | NTSC  |
| Protocolos de vídeo        | HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS) |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Mudança de Protocolo                  | Menu OSD / VHD Control*                         |
| Relação sinal-ruído                   | >65 dB  |
| Sensibilidade                         | '0.005 lux / F1.6 (Color)<br>0 lux IR on'       |
| Velocidade do obturador               | 1/30 a 1/100000s                                |
| Sincronismo                           | Interno   |
| Íris                                  | Eletrônica                                      |
| Day & Night                           | 'Automático (Ajustável), Colorido               |
| <b>Características Complementares</b> |   |
| Controle Automático de Ganho (AGC)    | ON  |
| Compensação de Luz de Fundo (BLC)     | ON / OFF  |
| High Light Compensation (HLC)         | Sim (Digital)                                   |
| Wide Dynamic Range (WDR)              | Sim (DWDR)                                      |
| Balanco de branco                     | Automático / Ajustável                          |
| Modo de Imagem                        | Padrão / Suave / Vivo                           |
| Ajuste de imagem                      | Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma |
| Função Espelho                        | -   |
| Função Luz Branca                     | -   |
| Idiomas do menu OSD                   | Português / Inglês / Espanhol                   |
| Máscara de privacidade                | -   |
| Redução Digital de Ruído (DNR)        | 2D e 3D – Ajustável                             |
| Microfone Embutido                    | Sim   |
| <b>Conexões</b>                       |   |
| Saída de vídeo                        | 75 Ω BNC fêmea                                  |
| Alimentação                           | Conector P4 fêmea                               |
| <b>Características Elétricas</b>      |   |
| Consumo máximo de corrente            | 275 mA  |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Consumo máximo de potência        | 3,3 W   |
| Tensão                            | 12 Vdc  |
| Range de tensão                   | 10% (10,8 ~ 13,2Vdc)  |
| Proteção antissurto               | 15 KV (Vídeo e alimentação)   |
| <b>Características Mecânicas</b>  |   |
| Dimensões (L x A x P) (A x Ø)     | 163,4 x 69,7 x 70 mm  |
| Peso                              | 170g  |
| Cor case                          | Branco  |
| Tipo case / material              | Bullet Plástico   |
| Grau de proteção                  | IP67  |
| Local de instalação               | Interno/Externo   |
| <b>Características ambientais</b> |   |
| Temperatura de armazenamento      | (-)40 °C a 60 °C  |
| Temperatura de operação           | (-)40 °C a 60 °C  |
| Umidade relativa de armazenamento | -   |
| Umidade relativa de operação      | 10% a 90% RH  |
| <b>Certificados</b>               |   |
| FCC                               | Parte 15, Classe B  |
| CE                                | EN 55032: 2012+AC:2013<br>EN 61000-6-3: 2007/A1:2011<br>EN 50130-4 : 2011<br>EN 61000-3-2 : 2014<br>EN 61000-3-3 : 2013<br>EN 55024 : 2010. |