



### Câmera Dome Multi-HD 2 Megapixel

- » Alta Definição de Imagens FULL HD 1080p
- » Menu OSD
- » Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-H, HDTVI, Analógico
- » Tecnologia FULL COLOR
- » Mais proteção, mais durabilidade



RESOLUÇÃO HDCVI  
AHD – HDTVI



HDCVI, HDTVI, AHD  
E ANALÓGICO



FULL  
COLOR



ÂNGULO  
DE ABERTURA

## Especificações técnicas

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Sensor                     | 1/2.8" 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   | 60°   |
| Alcance LED                | 20m   |
| Led inteligente            | Sim   |
| Quantidade de LEDs         | 1   |
| Formato do vídeo           | NTSC / PAL                                    |
| Protocolos de vídeo        | HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS) |

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Mudança de Protocolo                  | Menu OSD / VHD Control*   |
| Relação sinal-ruído                   | ≥65 dB  |
| Sensibilidade                         | 0,005Lux/F1.4 0 lux Led 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)         | Ajustável   |
| Wide Dynamic Range (WDR)              | Sim (DWDR)  |
| Balanço de branco                     | Automático / Ajustável  |
| Modo de Imagem                        | Padrão / Suave / Vivo   |
| Ajuste de imagem                      | Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Croma / Gamma / 2DNR |
| Função Espelho                        | Rotação Horizontal e Vertical                                   |
| Função Luz Branca                     | Sim   |
| Idiomas do menu OSD                   | Português / Inglês  |
| Máscara de privacidade                | ON / OFF (8 áreas programáveis)                                 |
| Redução Digital de Ruído (DNR)        | 2D – Ajustável  |
| <b>Conexões</b>                       |   |
| Saída de vídeo                        | 75 Ω BNC fêmea  |
| Alimentação                           | Conector P4 fêmea   |
| <b>Características Elétricas</b>      |   |
| Consumo máximo de corrente            | 260 mA  |
| Consumo máximo de potência            | 2,8 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 ?)     | 86 mm x 97 mm                                |
| Peso                              | 350g   |
| Cor case                          | Preto/Branca                                 |
| Tipo case / material              | Dome / Metálico e Plástico                   |
| Grau de proteção                  | IP67   |
| Local de instalação               | Interno/Externo                              |
| <b>Características ambientais</b> |  |
| Temperatura de armazenamento      | -30 °C a 60 °C                               |
| Temperatura de operação           | -30 °C a 60 °C                               |
| Umidade relativa de armazenamento | 20% a 90% RH                                 |
| Umidade relativa de operação      | 20% a 90% RH                                 |
| <b>Certificados</b>               |  |
| FCC                               | CRF 47 Parte 15, Classe B, ANSI C63.4-2014   |
| CE                                | EN55032<br>EN55024<br>EN50130-4<br>EN60950-1 |