



# DOME IP 2.0 MP DUAL LIGHT



RESOLUÇÃO  
2.0 MP



ALIMENTAÇÃO  
PoE



PROTEÇÃO  
IP65



ALCANCE DE  
30 METROS



Imagem meramente ilustrativa



WhatsApp: (11) 3230-5635

Contato: (11) 3230-5635

suporte@vtvdigital.com.br

vtvdigital.com.br

**PRODUZIDO NO  
PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.vtvdigital.com.br

V.1.0.0

## Especificações Técnicas

| Parâmetro                           |       | Descrição                                                                                      |
|-------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hardware</b>                     |       |                                                                                                |
| Sensor de imagem                    |       | 1/2.9" 2 megapixels CMOS                                                                       |
| Pixels efetivos                     |       | 1920 (H) x 1080 (V)                                                                            |
| Íris                                |       | Eletrônica                                                                                     |
| Day & Night                         |       | Automático (Colorido)                                                                          |
| Detecção de vídeo                   |       | Até 4 regiões                                                                                  |
| <b>Lente</b>                        |       |                                                                                                |
| Lente fixa                          |       | 2.8mm ou 3.6mm                                                                                 |
| Abertura máxima                     |       | F1.6                                                                                           |
| Luminosidade mínima (sensibilidade) |       | 0.1 LUX                                                                                        |
| Ângulo de abertura                  | 2.8mm | Horizontal: 95° / Vertical: 52°                                                                |
|                                     | 3.6mm | Horizontal: 78° / Vertical: 41°                                                                |
| Quantidade de LEDs                  |       | 6                                                                                              |
| Alcance noturno do LED (Dual Light) |       | 30 metros                                                                                      |
| LED inteligente                     |       | Sim                                                                                            |
| Comprimento de onda do LED          |       | 850nm                                                                                          |
| <b>Vídeo</b>                        |       |                                                                                                |
| Quantidade de streams               |       | 2                                                                                              |
| Resolução                           |       | 2.0 MP (1080p)                                                                                 |
| Compressão                          |       | H.265/H.264                                                                                    |
| Compressão inteligente              |       | Sim                                                                                            |
| Main Stream                         |       | 1920 x 1080 @ 30 FPS                                                                           |
| Sub Stream                          |       | D1 (704 x 576 @30FPS)<br>VGA (640 x 480 @30FPS)<br>CIF (352 x 288 @30FPS)                      |
| Foto                                |       | Até 1 foto por segundo                                                                         |
| Formato de vídeo                    |       | NTSC                                                                                           |
| Taxa de bit                         |       | H.265: 3 kbps a 6144 kbps<br>H.264: 8 kbps a 6144 kbps                                         |
| Taxa de frames                      |       | 1 ~ 30 FPS                                                                                     |
| <b>Rede</b>                         |       |                                                                                                |
| Interface                           |       | RJ45 10/100 Mbps                                                                               |
| Throughput Máximo                   |       | 24 Mbps                                                                                        |
| Protocolos                          |       | TCP/IP, RTSP, RTP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP<br>NTP, UPNP, ONVIF, 802.1X*, NAS*, SNMP*, RTMP* |
| Onvif                               |       | Perfil S                                                                                       |
| Serviços DDNS                       |       | DDNS No-IP®, DynDNS®                                                                           |
| Transferência de dados de alarme    |       | FTP, E-mail, Browser                                                                           |
| Controle de acesso                  |       | Autenticação por usuário e senha                                                               |
| Navegador                           |       | Internet Explorer, Microsoft Edge, Google Chrome<br>Safari                                     |
| Acesso simultâneo                   |       | Até 6 usuários                                                                                 |

|                                          |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Sistemas compatíveis</b>              | PC e Mobile (Android, IOS)                                 |
| <b>Características complementares</b>    |                                                            |
| <b>Detecção de movimento</b>             | Sim                                                        |
| <b>Rotação de imagem</b>                 | 0°/90°/180°/270°                                           |
| <b>Controle automático de ganho</b>      | Automático                                                 |
| <b>Compensação de luz de fundo (BLC)</b> | Automático                                                 |
| <b>Compensação de alto brilho (HLC)</b>  | Ajustável                                                  |
| <b>Wide Dynamic Range (WDR)</b>          | Automático                                                 |
| <b>Balanço de branco</b>                 | Automático                                                 |
| <b>Ajuste de imagem</b>                  | Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação                   |
| <b>Função espelho</b>                    | Suporta                                                    |
| <b>Máscara de privacidade</b>            | Suporta (Até 4 áreas)                                      |
| <b>Funções inteligentes</b>              | Área de interesse<br>Detecção de movimento<br>Mascaramento |
| <b>Entrada de áudio</b>                  | 1 entrada*                                                 |
| <b>Formato do áudio</b>                  | G.711A                                                     |
| <b>Características gerais</b>            |                                                            |
| <b>Alimentação</b>                       | 12Vdc (P4 fêmea) ou PoE Ativo (IEE 802.3af)                |
| <b>Proteção contra surto elétrico</b>    | 15kV                                                       |
| <b>Consumo</b>                           | <5.1W                                                      |
| <b>Tipo da case / material</b>           | Bullet / plástico                                          |
| <b>Cor da case</b>                       | Branco                                                     |
| <b>Grau de proteção</b>                  | IP65                                                       |
| <b>Local de instalação</b>               | Interno e externo                                          |
| <b>Características ambientais</b>        |                                                            |
| <b>Temperatura de armazenamento</b>      | -20°C~50°C                                                 |
| <b>Temperatura de operação</b>           | -20°C ~50°C                                                |
| <b>Umidade relativa de armazenamento</b> | 20% a 90% RH                                               |
| <b>Umidade relativa de operação</b>      | 20% a 90% RH                                               |

Os itens destacados com \* são opcionais.