



- Compatível com 4 tecnologias<sup>1</sup>: HDCVI, HDTVI 2.0, AHD-H e analógica<sup>2</sup>
- Resolução Full HD (1080p)
- Sensor megapixel 1/2.7"
- Lente de 2.8 ou 3.6 mm
- Alcance IR de 20 m

## Câmera infravermelho Multi HD



Conheça as câmeras Intelbras Multi HD® da série 1000, e tenha multipossibilidades para seu projeto de CFTV. Agora com as tecnologias HDCVI, AHD, HDTVI e analógica, você ganha mais oportunidades com a marca líder em Segurança eletrônica na América Latina.

### Especificações Técnicas

Sensor	1/2.7" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD (1080p) / Analógico (600TVL)
Lente	3.6 mm
Ângulo de visão horizontal	95°

Ângulo de visão vertical	46°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	12
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-M / HDTV (v2.0) Analógico (CVBS)
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,05 lux / F2.0 (AGC ON) (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/30 a 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)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Sim (Digital)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanço de branco	Automático (Ajustável)
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Cromo / Gamma
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical

Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D (Ajustável)

## Conexões

Saídas de vídeo	75 $\Omega$ BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

## Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	260 mA
Consumo máximo de potência	3,1 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

## Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	54 x 154 x 54 mm
Peso	150 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Bullet / Plástico
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e Externo

### Características Ambientais

---

Temperatura de armazenamento	-40 °C a 60 °C
------------------------------	----------------

---

Temperatura de operação	-40 °C a 60 °C
-------------------------	----------------

---

Umidade relativa de operação	20% a 90% RH
------------------------------	--------------

### Certificados

---

FCC

Parte 15, classe B