

Câmeras



- Compatível com 4 tecnologias2 : HDCVI + HDTVI 2.0 + AHD-M + analógica
- Resolução HD (720p)
- Sensor Megapixel 1/4" ou 1/3"
- Lente de 2.6 ou 3.6 mm
- Alcance IR de 20 m ou 30 m

VHD 3120 B G4



Conheça as câmeras Intelbras Multi HD® da série 3000, e tenha multipossibilidades para o 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

Especificações Técnicas	
Sensor	1/4" 1 megapixel CMOS
Tecnologia Starlight	Não
Pixels efetivos	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280H
Resolução real	HD (720p) / Analógico (600TVL)
Lente	2.6 mm
Tipo de lente	Fixa
Ângulo de visão horizontal	97°
Ângulo de visão vertical	53°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim (Ajustável)
Quantidade de LEDs	12
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC / PAL
Protocolos de vídeo	AHD-M / Analógico (CVBS) / HDCVI / HDTVI (v2.0)
Mudança de protocolo	Menu OSD / VHD Control
Relação sinal-ruído	>65 dB
Sensibilidade	0,05 lux / F2.0 (AGC ON) (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/30s a 1/100.000s
Íris	Eletrônica
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	2DNR / Brilho / Contraste / Croma / Gamma / Nitidez / Saturação
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 Ω BNC fêmea

Alimentação

Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	220 mA
Consumo máximo de potência	2,7 W
Tensão	12 Vdc
Range de tensão	10% (10,8 a 13,2 Vdc)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	59 x 157 x 59 mm
Peso	300 g
Cor case	Branca
Material	Bullet / Metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno / Externo

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	Parte 15, classe B
-----	--------------------