



Câmera Bullet HDCVI 8 Mega Pixels

Descrição do produto:

- » Qualidade 4K
- » Lente Varifocal Motorizada
- » Resolução de 8 MP
- » Grau de Proteção IP 66
- » IR Inteligente
- » Entrada de áudio









Especificações técnicas

Sensor	1/2" 8 megapixels CMOS
Pixels efetivos	3840 (H) x 2160 (V)
Linhas horizontais	3840H
Resolução real	8MP (2160p)
Lente	Varifocal 3,7 a 11 mm motorizada
Ângulo de visão horizontal	120° (lente de 3,7mm)
	45° (lente de 11mm)
Ângulo de visão vertical	65° (lente de 3,7mm)
	25° (lente de 11mm)
Zoom óptico	3X
Alcance IR	80m
IR Inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	4 LEDS Array de alta performance
Comprimento de onda LED IR	850nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Velocidade do obturador	1/3s~1/100,00s

intelbras.com.br intelbras



VHD 5880 Z 4K

Info Elertonica Day & Night Automático (Ajustável), Calorido, P&B Troca Automática do Filero (CR) Sim Raio de Captura de Áudio 80 m² 80 m² 0N ON 0N ON ON ON ON ON ON Sim Balança de Fundo (BLC) Automático / Ajustável Modo de imagem Padrião/Suave/Novo Modo de imagem Padrião/Suave/Novo Modo de Imagem Rediação Jajustável Máscara de privacidade Notação Horizontale Vertical Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruído (DNR) 20/30 – Ajustável 20 monter Pritêmea	Sincronismo	Interno
Troca Automática do Filtro (ICR) Sim Raio de Captura de Audio 80 m² Características Complementares Controle Automático de Ganho (AGC) ON Controle Automático de Ganho (AGC) ON / OFF High Light Compensation (HLC) Sim (digital) Wide Dynamic Range (WDR) Sim Balanço de brance Automático / Ajustável Modo de imagem Padrian/Suave/N/vo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/Croma/Gamma Função Espeiho Rotação Horizontal e Vertical Idómas do menu OSD Português/finigês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruído (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Conexões Saída de vídeo 75 Ω BNC fémea Alimentação Consector P4 fémus Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18 4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Video e alimentação) Características Mecânicas Proteção antissurto 244 x 90 x	Íris	Eletrônica
Raio de Captura de Audio 80 m² 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 Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Portugués/fujes Ajustável Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruído (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Características Elétricas Consumo máximo de corrette 1 A Consumo máximo de potência 15 KV (Video e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x 7) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Concase Função Espando (DNR) 244 x 90 x 90 mm	Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Area de Captura de Autónio 80 m² 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 Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrião/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Portuguis,/Inigês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 areas programáveis) Redução Digital de Ruido (DNR) 20/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Salda de video 75 Ω BNC fémea Alimentação Conector P4 fémea Características Elétricas Consumo máximo de potência 18,4W Proteção antissurto 15 KV (video e alimentação) Características Mecânicas 244 x 90 x 90 mm Dimersões (L x A x P) (A x P) 244 x 90 x 90 mm Or case Branco <td>Troca Automática do Filtro (ICR)</td> <td>Sim</td>	Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim
Controle Automático de Ganho (AGC) Compensação de Luz de Fundo (BLC) ON / OFF High Light Compensation (HLC) Sim (digital) Wide Dynamic Range (WDR) Sim Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português/Inlgês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruído (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Saida de video 75 Ω BNC fêmea Alimentação Conector P4 fêmea Características Elétricas Consumo máximo de potência 18,4W Temsão 12Vdc Proteção antissurto Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x 7) 244 x 90 x 90 mm Peso Proteção Branco	Raio de Captura de Áudio	5 m
Controle Automático de Ganho (AGC) Compensação de Luz de Fundo (BLC) Migh Light Compensation (HLC) Sim (digital) Wide Dynamic Range (WDR) Sim Belanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português/Inlgês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruido (DNR) 2D/3D - Ajustável Conexões Saida de video 75 \(\Omega \text{BNC (\text{êmea})} \) Alimentação Conexões Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18.4W Tensão 12.Vdc Proteção antissurto Características Wecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) Peso 760 g Cor case Branco	Área de Captura de Áudio	80 m ²
Compensação de Luz de Fundo (BLC) ON / OFF High Light Compensation (HLC) Sim (digital) Wide Dynamic Range (WDR) Sim Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Portugués/Inlgês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruido (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Saida de video Saida de video 75 Ω BNC fémea Alimentação Conector P4 fémea Características Elétricas 1A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Video e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) Peso 760 g Cor case Branco	Características Complementares	
High Light Compensation (HLC) Sim (digital) Wide Dynamic Range (WDR) Sim Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Portugués/Inlgês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruido (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Saída de video 75 \(\Omega \text{BNC fêrmes} \) Alimentação Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 \(\Delta \text{ A} \) Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 \(\text{ KV (Video e alimentação} \) Características Mecânicas Dimensões (L x \(\text{ X Y P} \) (\(\text{ X Y } \)) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Wide Dynamic Range (WDR) Sim Balanço de branco Automático / Ajustável Modo de imagem Padrão/Suave/Vivo Ajuste de Imagem Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português/Inigês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programávels) Redução Digital de Ruído (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Saída de vídeo 75 Ω BNC fémea Alimentação Conector P4 fêmea Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Video e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
Balanço de brancoAutomático / AjustávelModo de imagemPadrão/Suave/VivoAjuste de ImagemBrilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/GammaFunção EspelhoRotação Horizontal e VerticalIdiomas do menu OSDPortuguês/InlgêsMáscara de privacidadeON/ OFF (8 áreas programáveis)Redução Digital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de video75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Video e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	High Light Compensation (HLC)	Sim (digital)
Modo de imagemPadrão/Suave/VivoAjuste de ImagemBrilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/GammaFunção EspelhoRotação Horizontal e VerticalIdiomas do menu OSDPortuguês/InlgêsMáscara de privacidadeON/ OFF (8 áreas programáveis)Redução Digital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de vídeo75 Ω BNC fémeaAlimentaçãoConector P4 fémeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Video e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Wide Dynamic Range (WDR)	Sim
Ajuste de Imagem Função Espelho Rotação Horizontal e Vertical Idiomas do menu OSD Português/Inlgês Máscara de privacidade ON/ OFF (8 áreas programáveis) Redução Digital de Ruido (DNR) 2D/3D - Ajustável Entrada de áudio 1 Conexões Saída de video 75 Ω BNC fêmea Alimentação Conector P4 fêmea Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Video e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) Peso 760 g Cor case Branco	Balanço de branco	Automático / Ajustável
Função EspelhoRotação Horizontal e VerticalIdiomas do menu OSDPortuguês/InIgêsMáscara de privacidadeON/ OFF (8 áreas programáveis)Redução Digital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de video75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Video e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Modo de imagem	Padrão/Suave/Vivo
Idiomas do menu OSDPortuguês/InlgêsMáscara de privacidadeON/ OFF (8 áreas programáveis)Redução Dígital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de vídeo75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Vídeo e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Ajuste de Imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma
Máscara de privacidadeON/ OFF (8 áreas programáveis)Redução Digital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de vídeo75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Vídeo e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Redução Digital de Ruído (DNR)2D/3D - AjustávelEntrada de áudio1ConexõesSaída de vídeo75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Vídeo e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Idiomas do menu OSD	Português/Inlgês
Entrada de áudio Conexões Saída de vídeo 75 Ω BNC fêmea Alimentação Conector P4 fêmea Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) Peso 760 g Cor case Branco	Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
ConexõesSaída de vídeo75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Vídeo e alimentação)Características MecânicasDimensões (Lx A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Redução Digital de Ruído (DNR)	2D/3D - Ajustável
Saída de vídeo75 Ω BNC fêmeaAlimentaçãoConector P4 fêmeaCaracterísticas ElétricasConsumo máximo de corrente1 AConsumo máximo de potência18,4WTensão12VdcProteção antissurto15 KV (Vídeo e alimentação)Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Entrada de áudio	1
Alimentação Conector P4 fêmea Características Elétricas Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Conexões	
Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Consumo máximo de corrente 1 A Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Alimentação	Conector P4 fêmea
Consumo máximo de potência 18,4W Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Características Elétricas	
Tensão 12Vdc Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Consumo máximo de corrente	1 A
Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação) Características Mecânicas Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Consumo máximo de potência	18,4W
Características MecânicasDimensões (L x A x P) (A x ?)244 x 90 x 90 mmPeso760 gCor caseBranco	Tensão	12Vdc
Dimensões (L x A x P) (A x ?) 244 x 90 x 90 mm Peso 760 g Cor case Branco	Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)
Peso 760 g Cor case Branco	Características Mecânicas	
Cor case Branco	Dimensões (L x A x P) (A x ?)	244 x 90 x 90 mm
	Peso	760 g
Tipo case / material Bullet / Metal	Cor case	Branco
	Tipo case / material	Bullet / Metal

intelbras.com.br intelbras



VHD 5880 Z 4K

Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno/externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	(-)10 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-)10 °C a 60 °C
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH
Sensibilidade	0,01 lux/F1.6, 0 lux IR on
Certificados	
FCC	Parte 15, classe B
CE	EN55032
	EN55024
	EN50130-4
	FCC (CFR 47 FCC Part 15 subpartB, ANSI C63.4-2014)

ntelbras.com.br intelbras