

intelbras

CFTV

série
3000



Câmera analógica digital

VM 3140 VF

960H = 720 TVL

LINHAS
HORIZONTAIS

RESOLUÇÃO
REAL

Digital

SENSOR

IP66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO



PROTEÇÃO
CONTRA SÚRTOS
DE TENSÃO



L	A	P
83,5 mm	83,5 mm	281 mm

A câmera VM 3140 VF tem resolução real de 720 linhas, IR e lente varifocal, vantagens que proporcionam imagens de qualidade e maior nitidez. Com excelente custo-benefício, é a escolha certa para pequenos e médios projetos.

Características

- » Linhas horizontais: 960H
- » Resolução real: 720 TVL
- » Lente varifocal de 2,8 a 12 mm
- » IR com 40 metros
- » Instalação interna e externa

Especificações técnicas

VM 3140 VF	
Sensor	HDI 1/3" Pixeplus
Pixels efetivos	976 (H) x 496 (V)
Linhas horizontais	976H
Resolução real	720 TVL
Lente	Varifocal 2,8 – 12 mm F1.4
Ângulo de visão (H)	81° (lente 2,8 mm) 22° (lente 12 mm)
Alcance IR	40 m
IR inteligente	NA
Quantidade de LEDs	5 LEDs Array de alta performance
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Saída de vídeo	Vídeo composto 1,0 Vpp, 75 Ω/BNC
Relação sinal-ruído	>45,3 Db
Sensibilidade	0,08 lux / F1.2 (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/60 a 1/1000000 s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Troca Automática do Filtro (ICR)
AGC - Controle Automático de Ganho	Sim
BLC - Compensação de Luz de Fundo	Sim
Balanço de branco	Automático
Conexões	
Saída de vídeo	BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
Características elétricas	
Consumo máximo de corrente	500 mA
Consumo máximo de potência	5,4 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	500 V (vídeo e alimentação)
Características mecânicas	
Dimensões (L x A x P)	83,5 x 83,5 x 281 mm
Peso	620 g
Cor do case	Branca e preta
Tipo de case / Material	Bullet / Metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	(-10 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-10 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	10% a 95%
Umidade relativa de operação	10% a 95%
Certificados	
FCC	Parte 15, classe B
CE	*EN 55022:2010, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008*

Conheça também

VMD 3120 IR



VM 3120 IR



VM 3130 IR

