

DM941IB-F4N1

Câmara dome Gama 1080p ECO

4 em 1 (HDTVI / HDCVI / AHD /
CVBS)

1/2.7" PrimeSensor© PS5220

Lente 3.6 mm

18 LEDs SMD IR Alcance 20 m

Menu OSD remoto desde DVR



Câmara dome com infravermelhos, apta para exterior. Tecnologia 4 em 1 (HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS) Gama 1080p ECO.

Composta por um sensor 1/2.7" PrimeSensor© 2.0 Megapixel (modelo PS5220) e DSP (modelo V30) que oferece uma resolução de 1080p a 25 FPS. Óptica fixa de 3.6 mm com um campo de visão diagonal de 79°. 18 LEDs SMD infravermelhos que activam-se automaticamente proporcionando uma imagem nítida a 0 Lux (escuridão total) a uma distância máxima de 20 m. Dispõe de filtro IR CUT automático que permite obter durante o dia uma imagem com cores nítidas e reais.

Graças ao seu DSP, dispõe de menu OSD nos formatos HD, acessível remotamente desde o gravador via cabo coaxial, que permite configurar a câmara e ajustar os seus parâmetros mais importantes:

AE Shutter, controlo automático de exposição para otimizar a entrada de luz recebida

2D-NR, sistema de redução digital de ruído sem perda de foco

AWB, ajuste automático do balanço de brancos para obtenção de cores reais

Conexão de vídeo por BNC em formatos de alta definição HDTVI / HDCVI / AHD e em formato analógico standard CVBS para teste de vídeo, comutáveis através de switch por combinação de 3 fios.

Carcaça fabricada em alumínio, a prova d'água conforme protocolo IP66, pode ser usada tanto no interior como no exterior. Dispõe de três eixos (3AXIS) que permitem um ajuste simples e exacto do ângulo de visão, com instalação em tecto ou parede. Incorpora um parafuso que une a base à estrutura da câmara, de modo a facilitar a sua instalação.

Especificações

Gama	1080p ECO
Sensor de imagem	1/2.7" PrimeSensor® 2.0 Megapixel (PS5220)
DSP associado ao sensor	V30
Saída de vídeo	HD 1080p (1920x1080) a 25 FPS / CVBS 960H (teste)
Saída de vídeo	1 x BNC comutável HDTV 2.0 / HDCVI / AHD / CVBS
Iluminação mínima	0 Lux / 18 LEDs SMD IR (20 m)
Funções básicas	Menu OSD, Day/Night com IR-CUT (ICR)
Funções OSD configuráveis	DWDR, 2D-NR, AE, AWB, AGC
Óptica	3.6 mm (D: 79°)
Alimentação	DC 12 V / 450 mA max.
Grau de protecção	Impermeável IP66
Temp. funcionamento	-10° C ~ +50° C
Dimensões	68 (Al) x 97 (Ø) mm
Peso	310 g