

Cámara Domo TURBOHD / 5 MP / Lente 2.7 - 13.5 mm / EXIR 40 m (131.2 ft) / 4 en 1 / IP67 / IK10

SKU: D50-TURBO-G2ZW Marca: EPCOM PROFESSIONAL Categoría: Domo / Eyeball / Turret

Garantía: 5 años

$1,007.59

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cámara domo TURBOHD de 5 megapíxeles con lente motorizado variable de 2.7 a 13.5 mm, diseñada para instalaciones profesionales de videovigilancia que requieren flexibilidad de enfoque y compatibilidad multitecnología. Integra smart IR EXIR para iluminación nocturna uniforme hasta 40 metros (131.2 pies), y permite la selección entre resoluciones de 5 MP, 4 MP y 2 MP adaptándose a distintos requerimientos de almacenamiento y ancho de banda. Su carcasa metálica con protección IP67 e IK10 garantiza resistencia en exteriores y contra impactos, mientras que su amplio rango de temperatura de operación de -40 °C a 60 °C asegura funcionamiento continuo en condiciones climáticas extremas. Admite alimentación dual de 12 VCC o 24 VCA y es compatible con señales TVI, AHD, CVI y CVBS, facilitando su integración en infraestructuras coaxiales existentes.

Características Generales
Resolución máxima de 2560 x 1944 píxeles (5 MP)
Lente motorizado de 2.7 mm a 13.5 mm con ángulo de 95.7° a 29.1°
Smart IR EXIR con alcance nocturno de 40 m (131.2 ft)
Selección de resolución entre 5 MP, 4 MP y 2 MP
Compatible con señales TVI, AHD, CVI y CVBS
Funciones de imagen: dWDR, BLC, DNR y Mirror
Protección IP67 para exteriores e IK10 antivandálica
Temperatura de operación de -40 °C a 60 °C
Alimentación dual 12 VCC / 24 VCA con consumo de 4.4 W
Carcasa metálica con dimensiones de 145 x 111.3 mm y peso de 815 g

Desempeño de Video y Señal
Resolución máxima: 2560 x 1944 (5 MP)
Resoluciones seleccionables: 5 MP / 4 MP / 2 MP
Soporta 4 tecnologías: TVI / AHD / CVI / CVBS
Funciones: dWDR, BLC, DNR, Mirror

Óptica e Iluminación
Lente motorizado: 2.7 mm - 13.5 mm (95.7° - 29.1°)
Iluminación nocturna: Smart IR EXIR hasta 40 m (131.2 ft)

Físicas y Eléctricas
Temperatura de operación: -40 °C a 60 °C
Alimentación: 12 VCC / 24 VCA
Consumo: 4.4 W
Protección: IP67 e IK10
Material: Metal
Dimensiones: 145 x 111.3 mm
Peso: 815 g

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Selección de resolución entre 5 MP, 4 MP y 2 MP**
Característica 2	**Lente motorizado con ajuste angular de 95.7° a 29.1°**
Característica 3	**Smart IR EXIR para visión nocturna uniforme y nítida**
Característica 4	**dWDR digital, BLC y DNR para escenas de alto contraste**
Característica 5	**Operación confiable de -40 °C hasta 60 °C**
Característica 6	**Alimentación dual 12 VCC o 24 VCA para mayor compatibilidad**

MEMORIA TÉCNICA · D50-TURBO-G2ZW

Número de parte de esta ficha: D50-TURBO-G2ZW. La información corresponde a esta variante.

D50-TURBO-G2ZW
5 MP Vandal-proof Motorized
Varifocal Dome Camera
- High quality imaging with 5 MP, 2560 × 1944 resolution
- 2.7 mm to 13.5 mm motorized varifocal lens
- Up to 40 m IR distance for bright night imaging
- One port for four switchable signals (TVI/AHD/CVI/CVBS)
- Water and dust resistant (IP67) and vandal resistant (IK10)
- Specification
Camera
Image Sensor 5 MP CMOS
Signal System PAL/NTSC
Resolution 2560 (H) × 1944 (V)
Frame Rate
TVI: 5 M @ 20 fps, 4 M @ 30 fps, 4 M @ 25 fps, 1080p @ 30 fps, 1080p @ 25 fps
AHD: 5 M @ 20 fps, 4 M @ 30 fps, 4 M @ 25 fps
CVI: 4 M @ 30 fps, 4 M @ 25 fps
CVBS: PAL/NTSC
Min. Illumination 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
Shutter Time PAL: 1/25 s to 1/50,000 s; NTSC: 1/30 s to 1/50,000 s
Lens 2.7 mm to 13.5 mm motorized varifocal lens
Field of View horizontal FOV: 95° to 26°, vertical FOV: 72° to 20°, diagonal FOV: 126° to 33°
Lens Mount Φ14
Day & Night IR Cut Filter

WDR (Wide Dynamic Range) Digital WDR
Angle Adjustment Pan: 0° to 355°, Tilt: 0° to 75°, Rotation: 0° to 355°
Image
Day/Night Mode Auto/Color/BW (Black and White)
Image Mode STD/HIGH-SAT
AGC Yes
White Balance Auto/Manual
AE (Auto Exposure) Mode DWDR, BLC, HLC, Global
Noise Reduction 2D DNR
Language English
Function Brightness, Smart IR, Sharpness
Interface
Video Output Switchable TVI/AHD/CVI/CVBS
General
IR Range Up to 40 m
Operating Conditions -40°C to 60°C (-40°F to140°F), Humidity: 90% or less (non-condensing)
Power Supply 12 VDC±15%, 24 VAC±15%
Consumption Max 5.9 W
Protection Level IP67, IK10
Material Metal
Communication HIKVISION-C
Dimension Ø 145 mm × 111.3 mm (5.69" × 4.37")
Weight Approx. 837 g (1.85 lb.)
- Dimension
- Accessory
- Optional
DS-1281ZJ-DM45
Junction box
DS-1275ZJ-SUS
Vertical pole mount
DS-1276ZJ-SUS
Corner mount
DS-1271ZJ-140-DM45
Vertical mount
DS-1273ZJ-140-DM45
Wall mount
DS-1280ZJ-DM45
Junction box