

Cámara PTZ TurboHD / 2 Megapixel / Zoom 25X / IR EXIR 100 m (328 ft) / WDR 120 dB / IP66 / RS-485

SKU: DX2-360TURBO-25X(E) Marca: HiLook by HIKVISION Categoría: PTZ

Garantía: 3 años

$6,731.71

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cámara domo PTZ TurboHD de 2 megapíxeles diseñada para vigilancia perimetral y de largo alcance en exteriores. Integra zoom óptico 25x (4.8 a 120 mm) con zoom digital 16x para identificación de sujetos y objetos a distancia. Su iluminador IR EXIR alcanza 100 m (328 ft) para operación nocturna completa, mientras que el WDR de 120 dB compensa escenas con contraste extremo de luz. La estabilización electrónica de imagen (EIS) mantiene la nitidez durante el movimiento del domo. Soporta control PTZ vía RS-485 y coaxitron sobre infraestructura coaxial, con 256 presets, 10 patrols de 32 presets cada uno y 5 patterns de grabación para automatización de recorridos de vigilancia. Carcasa con grado de protección IP66 para resistencia en ambientes exigentes.

Características Generales
Resolución máxima: 2 Megapixel (1920 x 1080)
Iluminación mínima color: 0.005 lux (F1.6, AGC ON)
Iluminación mínima B/N: 0.001 lux (F1.6, AGC ON)
WDR 120 dB / 3D-DNR / BLC / HLC / EIS
Distancia focal: 4.8 a 120 mm (25x zoom óptico / 16x zoom digital)
Distancia IR: 100 m (328 ft) visión nocturna EXIR
Tecnología exclusiva TVI (no soporta AHD, CVI, CVBS)
Puertos RS-485 (analógica) y coaxitron (TurboHD)
Paneo: 360° / Tildeo: -15° a 90°
256 presets / 10 patrols (32 presets cada uno) / 5 patterns (10 min máx.)
Tareas calendarizadas soportadas
Protocolos: Hikvision / Pelco-P / Pelco-D
Alimentación: 12 VCC / 20 W
Protección IP66 para exterior

Desempeño de Imagen
Resolución: 2 MP (1920 x 1080)
Zoom óptico 25x / digital 16x
WDR 120 dB
3D-DNR / BLC / HLC / EIS
IR EXIR 100 m (328 ft)
0.005 lux color / 0.001 lux B/N
Tecnología TVI exclusiva

Movimiento y Control
Paneo 360°
Tildeo -15° a 90°
256 presets
10 patrols (32 presets c/u)
5 patterns (10 min máx.)
Tareas calendarizadas
Protocolos: Hikvision / Pelco-P / Pelco-D

Físicas y Eléctricas
Alimentación: 12 VCC
Consumo: 20 W
Protección IP66
RS-485 y coaxitron
Exterior / ambientes exigentes

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Zoom óptico 25x con seguimiento detallado a larga distancia**
Característica 2	**Iluminación mínima de 0.001 lux en blanco y negro para escenas oscuras**
Característica 3	**EIS estabilización electrónica para imagen estable en movimiento**
Característica 4	**256 presets y 10 patrols para cobertura automatizada de áreas**
Característica 5	**Coaxitron integrado para control PTZ sobre cable coaxial existente**
Característica 6	**Compatibilidad Pelco-P/D para integración con sistemas de gestión**

MEMORIA TÉCNICA · DX2-360TURBO-25X(E)

Número de parte de esta ficha: DX2-360TURBO-25X(E). La información corresponde a esta variante.

Domo PTZ IR
Turbo 25X de 4”
El domo EPCOM DX2-360TURBO-25X(E) IR Turbo 4-Inch Speed Dome es capaz de capturar imágenes de alta calidad en entornos con poca iluminación. El cristal negro antirreflejante incrementa la luminosidad, ayudando a que la distancia IR alcance hasta 100 m. El chip CMOS integrado hace posible el WDR y la resolución en tiempo real de 1920 × 1080. Con ayuda del zoom óptico de 25× y el filtro IR cut, la cámara ofrece mayor nivel de detalle en áreas extensas.
Características:

- CMOS HD de escaneo progresivo de 1/2.8”
- Resolución de 1920 × 1080
- Zoom óptico de 25× y zoom digital de 16×
- WDR real de 120 dB (Amplio Rango Dinámico)
- Alcance IR de hasta 100 m
- Posicionamiento inteligente 3D
- Salida de video conmutable TVI/AHD/CVI/CVBS
DX2-360TURBO-25X(E)
- Cámara
Modelo DX2-360TURBO-25X(E)
Sensor de imagen CMOS de escaneo progresivo de 1/2.8”
Resolución máxima 1920 × 1080
Velocidad de cuadros 25fps @1080p (50Hz) / 30fps @1080p (60Hz)
Iluminación mínima color 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)
Iluminación mínima B/N 0.001 Lux @(F1.6, AGC ON)
Iluminación con IR 0 Lux
Balance de blancos Auto/Hauto/Manual/ATW/Interior/Exterior
AGC Automático/Manual
Reducción de ruido 3D DNR
WDR ≥ 120 dB
Tiempo de obturación 1/1 s a 1/10,000 s
Día y noche Filtro IR Cut
Zoom digital 16×
Máscaras de privacidad 8 programables
BLC Sí
HLC Sí
EIS Sí
Enfoque regional Sí
Lente
Modo de enfoque Automático / Semiautomático / Manual
Distancia focal 5 mm a 75 mm
Zoom óptico 15×
Apertura F1.6 a F3.5
Campo de visión horizontal 53.8° a 4.0°
Distancia mínima de trabajo10 mm a 1500 mm
Velocidad de zoom Aproximadamente 2.4 s
Movimiento PTZ
Rango Pan 360° continuo
Velocidad Pan manual 0.1° a 80°/s
Velocidad Pan preset 80°/s
Rango Tilt -15° a 90°
Velocidad Tilt manual 0.1° a 80°/s
Velocidad Tilt preset 80°/s
Zoom proporcional Ajuste automático según el zoom
Presets 256
Patrullas 10 patrullas
Presets por patrulla Hasta 32
Patrones 5 patrones
Memoria ante pérdida de
energía
Sí
Visualización PTZ ON/OFF
Congelamiento de preset Sí
Especificaciones Técnicas
- Infrarrojo
Distancia IR Hasta 100 m
Intensidad IR Ajuste automático según el zoom
Entrada / Salida
Salida de video TVI/AHD/CVI/CVBS conmutable
Interfaz RS-485 Half-duplex
Protocolos compatibles HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D
Función UTC Sí
General
Idioma del menú Inglés
Alimentación 12 VDC
Consumo máximo 20 W (IR: 7 W)
Temperatura de operación -30 °C a 65 °C
Humedad de operación 90% o menos
Protección IP66
Protección eléctrica TVS 4,000 V
Montaje Diversos modos opcionales
Dimensiones Ø 165.9 mm × 290 mm
Peso aproximado 2 kg
Ø165.9
mm (6.5")
290 mm (11.4")
Especificaciones Técnicas
- Accesorios Compatibles
DS-1604ZJ-BOX-POLE DS-1674ZJ DS-1604ZJ-BOX-CORNER DS-1667ZJ DS-1604ZJ-box
DS-1673ZJ DS-4650ZJ-WC DS-1604ZJ DS-1661ZJ DS-1684ZJ
DS-1619ZJ DS-1276ZJ DS-1618ZJ DS-1602ZJ DS-1604ZJ-corner
DS-1662ZJ DS-1604ZJ-pole DS-1663ZJ DS-4660ZJ-WC DS-1660ZJ
- Métodos de Instalación
Montaje vertical en poste
DS-1604ZJ-BOX-POLE
Montaje vertical en poste
DS-4650ZJ-WC+DS-16
02ZJ+DS-1674ZJ
Montaje vertical en poste
DS-1684ZJ+DS-1602ZJ
Montaje vertical en poste
DS-1604ZJ-pole
Caja de conexiones
DS-1674ZJ+DS-1602ZJ
Montaje en esquina
DS-1604ZJ-BOX-CORNER
Montaje en esquina
DS-1276ZJ+DS-1602ZJ
Montaje en esquina
DS-1604ZJ-corner
Montaje en esquina
DS-4660ZJ-WC+DS-16
02ZJ+DS-1674ZJ
Pendant Mounting
DS-1667ZJ
Montaje colgante
DS-1661ZJ
Montaje colgante

DS-1662ZJ
Montaje colgante
DS-1663ZJ
Montaje de pared
DS-1604ZJ-box
Montaje de pared
DS-1604ZJ
Montaje de pared
DS-1618ZJ
Montaje de pared
DS-1602ZJ
Montaje en poste horizontal
DS-1673ZJ+DS-1661ZJ
Montaje de cuello de cisne
DS-1619ZJ
Montaje de cuello de cisne
DS-1660ZJ