

Excelente calidad de imagen

- Sensor CMOS 1/2.8" 2 MP
- Alta definición 1080P @ 30 fps
- Compresión de vídeo H265, ahorra hasta un 50% de ancho de banda y almacenamiento
- Ultra-baja iluminación 0.003 Lux a color
- Ultra WDR, 120 dB
- HLC
- Reducción digital de ruido 3D

Funciones inteligente

- Detección de movimiento
- Tampering
- Perímetro
- Invasión perimetral
- Abandonar perímetro

Modos de instalación

- En interior en superficie
- En interior encastrado (con accesorio DMC45)



Sensor	CMOS 1/2.8" de Barrido Progresivo
Píxeles	2.0 MP
Iluminación mínima	Color 0.003 Lux @ F1.6 AGC ON B&N: 0.0003 Lux @ F1.6 AGC ON
Velocidad de obturador	1 - 1/30.000 s
Día / Noche	Automático, Color, Blanco y Negro
Iris mecánico (ICR)	Instalado, Día / Noche real
Wide Dynamic Range	Ultra WDR, 120 dB
Relación S/R	Más de 53 dB
Balance de blancos	Automático, Manual
Control de ganancia	Automático, Manual
Compensación de contraluz	OFF, WDR, BLC, HLC
Longitud focal	4.7 a 94 mm
Zoom óptico	20X

Velocidad de zoom	3 s
Ángulo de visión	61° - 3.64° (ancho - tele)
Distancia mínima del objeto	0.3 m - 1 m (ancho - tele)
Ratio máximo de apertura	F1.6 (ancho) - F3.5 (tele)
Control de enfoque	Automático, Semiautomático, Manual
Rango de giro Pan / Tilt	360° / 0° - 90°
Velocidad de giro Pan / Tilt	Velocidad manual Pan 0.1° - 250°/s Velocidad en ir a preset 450°/s Velocidad manual Tilt 0.1° - 150°/s Velocidad en ir a preset 350°/s
Zoom proporcional	La velocidad Pan / Tilt puede ajustarse automáticamente en función del zoom
Preset	256
Tours	8, 32 presets por tour
Patrón	4, hasta 10 minutos de duración cada uno
Vigilancia automática	Ruta, Preset, Mezcla, Barrido horizontal, Barrido vertical, Barrido de frame, Barrido aleatorio, Barrido panorámico
Límite PT	Manual, Barrido, PT
Posicionamiento 3D	Control PT con arrastre de ratón
Compás electrónico	0-Sensor instalado
Compresión	H265, H264, MJPEG
Resolución de imagen	Stream principal: 1080P Stream secundario: D1
Ratio de frames	Principal: 1080P @ 30 fps Secundario: D1 @ 30 fps
Ratio de bits	32 Kbps - 16 Mbps
Control de ratio de bits	VBR / CBR
Multi-stream	Soportado
Captura	Fecha y hora, Alarma, Dirección, Personalizado
Zonas de enmascaramiento	4
Detección de movimiento	4
Congelación de vídeo	Soportado
ROI (regiones de interés)	Soportado

Reducción digital de ruido (DNR)	3D
Antiniebla digital	Soportado
Giro de imagen	Rotación, Espejo
Compresión de audio	G711a/u, ADPCM, G722, AAC-LC, G722.1c, G726
Ratio de bits	32 - 64 Kbps
Función de audio	Bidireccional, AEC, Grabación de audio mezclado, Dumb, Mute
Protocolos de red	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMPT, IPv4
Interfaz de usuarios	Control IPC (IE, Firefox, Chrome)
Número máximo de usuarios	10 (incluye 2 internos)
Programación de aplicación	Onvif Perfil S, G, GB/T28181-2011, API, CGI
Reemplazo de red automático (ANR)	Soportado
Activación de alarma	Entrada de alarma, Desconexión de red, Disco duro lleno, Error en disco
Alarma inteligente	Detección de movimiento, Tampering, Perímetro, Invasión perimetral, Abandono del perímetro
Eventos de alarma	Reporte de alarma, Grabación, Texto excedido, Foto, Salida externa, Aviso a email, Alarma acústica
Ethernet	10/100M, Interfaz RJ45
Entrada/salida de audio	1/1
Control	RS485
Entrada/salida de alarma	4/2
Salida de vídeo	BNC 1.0Vp-p 75 Ohmios
Ranura para tarjeta microSD	Soporta tarjetas de hasta 128 Gb
Temperatura de uso	-40°C a +70°C
Humedad	10% - 95%
Alimentación	24 V AC / 3 A
Consumo	45 W
Peso	3 Kg
Dimensiones	165 x 220 mm