

Especificaciones Técnicas

Modelo	SD40212THN
Cámara	
Sensor de Imagen	1 / 2.7" CMOS
Píxeles efectivos	1920 (H) x 1080 (V), 2 Megapíxeles
RAM / ROM	256M / 128M
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad del obturador electrónico	1 / 1s ~ 1 / 300,000s
Iluminación mínima	Color: 0.05Lux@F1.6; B / W: 0.005Lux@F1.6
S / N	Más de 55dB
Lente	
Longitud focal	5.1mm ~ 61.2 mm
Máx. Abertura	F1.6 ~ F3.0
Ángulo de visión	H: 59.3 ° ~ 5.2 °
Zoom óptico	12x
Control de enfoque	Auto / Manual
Enfoque de cerca distancia	100mm ~ 1000mm
DORI Distancia	
Nota: La distancia DORI es una "proximidad general" de distancia que hace que sea fácil de identificar la cámara adecuada para sus necesidades. La distancia DORI se calcula basándose en la especificación del sensor y resultado de la prueba de laboratorio según la norma EN 62676-4, que define los criterios para detectar, observar, reconocer e identificar respectivamente.	
Detectar	883m
Observar	353m
Reconocer	177m
Identificar	88m
PTZ	
Pan / Rango de inclinación	Pan: 0 ° ~ 360 ° sin fin; Inclinación: -2 ° ~ 90 °, flip auto 180 °
Control de velocidad manual	Pan: 0.1 ° ~ 300 ° / s; Inclinación: 0.1 ° ~ 120 ° / s
Velocidad preestablecida	Pan: 300 ° / s; De inclinación: 200 ° / s
Preset	300
Modo PTZ	Patrón 5, 8 Tour, Auto Pan, escaneo automático
Movimiento de reposo	Activar preset/Pan/Scan/Tour/Patrón si no hay un comando en el periodo especificado
Protocolo	DH-SD
Función inteligente	
IVS (opcional)	Tripwire, Intrusión, objeto abandonado/ perdido
Seguimiento automático (Auto tracking)	N/A

Video	
Compresión	H.264 + / H.264 / MJPEG
Capacidad de Transmisión	3 Streams
Resolución	1080P (1920 × 1080) / 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / CIF (352 × 288/352 × 240)
Cuadros por segundo	Main Stream: 1080P / D1 (1 ~ 25/30 fps), 720P (1 ~ 50/60 fps) Sub Stream 1: D1 / CIF (1 ~ 25 / 30fps) Sub Stream 2: 720P / D1 / CIF (1 ~ 25/30 fps)
Bit Rate	H.264 + / H.264: 448K ~ 8192Kbps, MJPEG: ~ 5120K 10240Kbps
Día / Noche	Auto (ICR) / color / B / W
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR (120dB)
Balance de blancos	Automático, ATW, Interior, Exterior, Manual
Ganar control	Auto/Manual
Reducción de ruido	Ultra DNR (2D / 3D)
Detección de movimiento	Soportado
Región de interés	Soportado
Estabilizador electrónico de imagen (EIS)	N/A
Antiniebla (Defog)	Soportado
Zoom digital	16x
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 zonas
Audio	
Compresión	G.711a / G.711u (32 kbps) / PCM (128 kbps)
Red	
Ethernet	RJ-45 (10 / 100Base-T)
Protocolo	IPv4 / IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP / IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, filtro IP, QoS, Bonjour, 802.1x
Estándar de Comunicación	ONVIF, PSIA, CGI
Máx. Acceso de usuarios	20 usuarios
Edge Storage	NAS (Network Attached Storage), PC local para la grabación instantánea, tarjeta Micro SD de 128 GB
Visualizador web	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software de gestión	Smart PSS, DSS
Móvil	IOS, Android
Interfaz	
Interfaz de video	N/A
Interfaz de audio	1/1
RS485	N/A
Alarma	2/1
Eléctrico	
Fuente de alimentación	AC24V / 1.5A (± 10%), PoE + (802.3at)
Consumo de energía	12W, 22W (Heater on)
Ambiental	

Condiciones de operación	-40 ° C ~ 60 ° C (-40 ° F ~ + 140 ° F) / Menos de 90% de HR
Índice de Protección	IP66
Resistencia al Vandalismo	IK10
Construcción	
Caja	Metal
Dimensiones	Φ186 (mm) x 234 (mm)
Peso neto	2.3 kg
Peso bruto	4.3 kg