

**Características**

- Sensor CMOS 1/2.8"
- Zoom óptico de 33x, zoom digital de 16x
- Resolución 1920 x 1080
- Compresión de video H.265+ / H.264
- Compatible con ONVIF
- Protección IP66
- Opcional: LED IR / LÁSER IR
- Opcional: Ajuste remoto de dirección de iluminación (patente pendiente)
- Opcional: Limpiaparabrisas
- Opcional: Tanque de agua

**Cámara y lente**

<b>Sensor</b>	Sensor CMOS 1/2.8"
<b>Luz baja</b>	Color: 0.002Lux @ (F1.2, AGC ON) B/W: 0.0002Lux @ (F1.2, AGC ON)
<b>Proporción S / N</b>	> 50dB Focal
<b>Longitud</b>	5.5 – 180 mm
<b>Iris</b>	F1.5-F4.3
<b>Ángulo de visión horizontal</b>	58.0° ~ 1.8°
<b>Día y noche</b>	ICR mecánico: automático, color, blanco y negro
<b>Velocidad de obturación</b>	1 / 3s ~ 1 / 100,000s, obturador lento digital
<b>Modo de exposición</b>	Automático, manual, iris anterior, obturador anterior
<b>Máscara de privacidad</b>	8 zonas, se pueden configurar en diferentes colores
<b>Superposición en pantalla</b>	128 x 128 archivos BMP de 24 bits, en cualquier ubicación
<b>Antiniebla digital</b>	Soportado
<b>Estabilizar imagen digital</b>	Soportado
<b>3DNR</b>	Soportado
<b>WDR</b>	Soportado, hasta 120dB
<b>Transmisión de video</b>	Transmisión múltiple (hasta 3 diferentes resoluciones)
<b>Transmisión principal</b>	50Hz: 1920 x 1080 @ 25fps; 60Hz: 1920 x 1080 @ 30fps
<b>Sub-transmisión máxima</b>	50Hz: 704 x 576 @ 25fps; 60Hz: 704 x 480 @ 30fps
<b>Tercera transmisión máxima</b>	50Hz: 1920 x 1080 @ 25fps; 60Hz: 1920 x 1080 @ 30fps
<b>Transmisión de ROI</b>	Hasta 3 transmisiones de video para diferentes ROI
<b>Almacenamiento</b>	Micro SD hasta 128 GB
<b>Análisis inteligente</b>	Detección de rostro, Detección de exceso de límite, Detección de intrusión, Detección rápida de movimiento, Detección de estacionamiento
<b>Protocolo IP</b>	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, SMTP, SNMP
<b>ONVIF</b>	Soportado


 PTZ  
(Pan + Tilt + Zoom)


1080P / 30FPS



Analíticas



WDR


 HEVC  
Compresión  
H.265+


Tarjeta SD

**Audio y Video**

<b>Compresión de video</b>	H.265 / H.264 / MJPEG
<b>Formato de video</b>	50Hz: 25fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288) 60Hz: 30fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x480, 640x480, 352x240)
<b>H.265</b>	Perfil principal
<b>H.264</b>	Perfil de línea base / Perfil principal / Perfil alto
<b>Bitrate de video</b>	32 Kbps~16Mbps
<b>Compresión de audio</b>	G.711a/G.711u/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM
<b>Bitrate de audio</b>	64Kbps (G.711)/16Kbps (G.722.1)/16Kbps (G.726)/32-192Kbps (MP2L2)/16-64Kbps (AAC)

**PTZ**

<b>Rango de movimiento (paneo)</b>	360 ° sin fin
<b>Velocidad de Paneo</b>	Configurable, de 0.1°/sa 100°/s, Velocidad preestablecida: 100°/s
<b>Rango de movimiento (inclinación)</b>	De -90 ° a 45 °
<b>Velocidad de inclinación</b>	Configurable, de 0.1°/sa 50°/s, Velocidad preestablecida: 50°/s
<b>Preajustes</b>	Hasta 255 preajustes
<b>Patrullas</b>	8 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
<b>Patrones</b>	8 patrones, más de 10 minutos para cada patrón
<b>Escaneos automáticos</b>	4 registros
<b>Encendiendo</b>	LED IR de 200m con lente de zoom motorizada

**General**

<b>Ethernet</b>	10 / 100 Base-T, conector RJ45
<b>RS485</b>	Soportado, autoadaptación PELCO-P / D
<b>CVBS</b>	Conector BNC, compuesto NTSC / PAL, 1.0V [p-p] @ 75Ω
<b>Audio</b>	Conector de 3,5mm, entrada / salida de línea
<b>Alarma</b>	1 alarma de entrada / 1 alarma de salida
<b>Fuente de alimentación</b>	AC24V +/- 10%
<b>El consumo de energía</b>	<80W
<b>Temperatura</b>	-40 ° C a 60 ° C (-40 ° F a 140 ° F)
<b>Humedad</b>	≤ 90%
<b>Impermeable</b>	IP66, NEMA 4
<b>Protección contra rayos</b>	Hasta 6KV
<b>Dimensiones</b>	L355mm × W204mm × H443mm
<b>Peso</b>	12kg

**Accesorio - Batería**

<b>Fuente de alimentación</b>	100-240Vdc
<b>Control de bombeo</b>	Contacto cercano
<b>Alarma de bajo nivel de agua</b>	Contacto cercano
<b>Flujo de agua máximo</b>	14L/min
<b>Capacidad</b>	5L/10L
<b>Elevador de agua</b>	5M
<b>Longitud de la tubería</b>	5M / bajo demanda
<b>Tiempo de vida</b>	2000 horas continuas
<b>Consumo de energía</b>	≤15w
<b>Dimensiones</b>	L285 * W193 * H246mm
<b>Peso</b>	2kg(5L) / 4kg(10L)
<b>Clasificación</b>	IP66

**Dimensiones**
