

**PRESENTCO IP**  
**SERIE ULTRA**

**UL-6618-36-SW**



**SPEED DOMO IP ULTRA DE 4K – ZOOM ÓPTICO x36 – LEDS IR PARA VISIÓN NOCTURNA**

**Características principales:**

Speed Domo IP de 4K, 3840x2160 pixeles

Compresión Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG

Zoom óptico x36

Función Día/Noche

Smart IR, alcance hasta 200 m de distancia

Triple streams

ROI Hasta 8 áreas

Menú OSD

ONVIF Profile G & Q & S & T, API

WDR120dB Super WDR

Sistema de disipación de calor más efectivo

Tecnología inteligente de control de temperatura

Soporta alimentación PoE (802.3at) / AC 24V / 3A ± 10%

Protección contra sobretensiones: 6KV

Amplio rango de temperatura: -40 °C ~60 °C / Humedad: 0~90% (sin condensación)

IP66

Starlight

**RISTER**

Nota: las características pueden cambiar sin previo aviso.

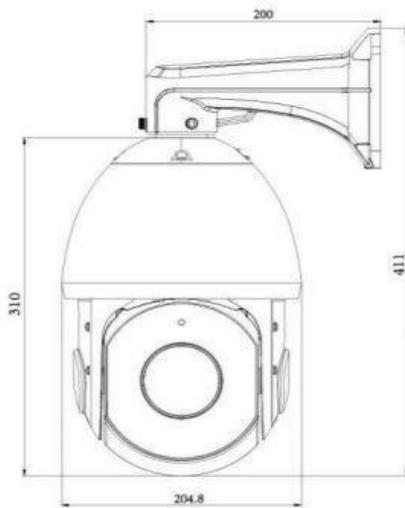
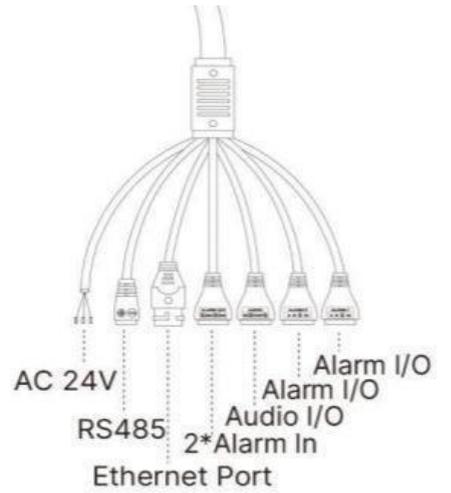
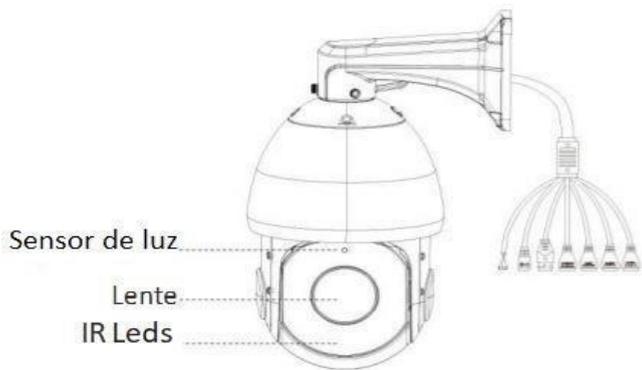
Avda. Roma, 97 - 08029 Barcelona | T: 93 439 92 44 | F: 93 419 76 73 | E: info@rister.com | W: www.rister.com

## Características técnicas:

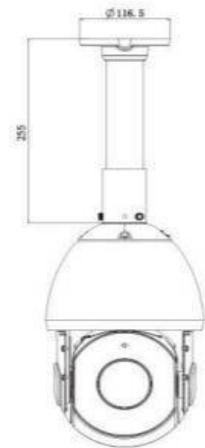
<b>Modelo</b>	<b>UL-6618-36-SW</b>
<b>Cámara</b>	
Sensor	1/1. CMOS de barrido progresivo de 8 " Scan CMOS
Iluminación mínima	0. 006Lux @ F1. 2 colores : 0. 009Lux @ F1. 55, B/W: 120dB
WDR	120dB Super WDR
Shutter Time	1 / 100000s ~ 1s
Digital Zoom	16X
Día/Noche	Día / Noche / Automático / Personalizar / Programación
Alcance IR	Hasta 200m
Relación S/N	>55dB
<b>Lente</b>	
Distancia focal	5.7~205.2 mm, zoom óptico 36X Zoom
Velocidad de zoom Aproximadamente	7 s (óptico gran angular)
Campo de visión	H66 ° ~H3 ° / D72 ° ~D3 ° / V41 ° ~V1 °
Control de enfoque	Automático / Semiautomático / Manual
Distancia mínima de trabajo	1500~1500 mm (Gran angular)
Apertura	F1.55~F4.8
Control de iris	Automático
<b>PTZ</b>	
Rango de panorámica / Velocidad de panorámica	360 ° sin fin / Velocidad manual de panorámica: 0,1 ° ~400 ° / s, Velocidad predeterminada de panorámica: 400 ° / s
Rango de inclinación / Velocidad de inclinación	0 ° ~90 ° (giro automático) / Velocidad manual de inclinación: 0,1 ° ~320 ° / s, velocidad preestablecida de inclinación: 320 ° / s
Zoom Proporcional	Soporta
Cantidad preestablecida	255
Patrol	8 patrols, hasta 48 presets cada patrulla
Patrón	4 patrones
Seguimiento automático	Soporta
Apagar la memoria	Soporta
Otra función Auto	Escaneo, Inicio automático, Congelación preestablecida, Posicionamiento 3D, Límites PTZ, Posición inicial
<b>IR</b>	
IR Distancia	Hasta 200 m Ángulo de irradiación
Ángulo de IR	Automático/ Manual
<b>Vídeo</b>	
Máxima Resolución	3840x2160
H.264 Perfil	Baseline profile, Main Profile, High Profile
Stream Primario	30fps@(704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240, 320x192, 320x180)
Stream Secundario	30fps@(704x576,640x480,640x360,320x240)
Tercer Stream	30fps@(1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240, 320x192, 320x180)
Compresión de Video	H.265+/H.265(HEVC)/H.264+/H.264/MJPEG
Video Bit Rate	16Kbps 16Mbps (ajustable CBR/VBR)
Máscaras de privacidad	Hasta 8 zonas
ROI	Hasta 8 zonas
Ajuste de imagen	Brillo/Contraste/Saturación/Nitidez
Acceso web	Compatible con el navegador IE / Firefox / Chrome / Safari

<b>Interfaz</b>	
Ethernet	1*RJ45 10M/100M Ethernet Port
Audio I/O	1/1
Alarm I/O	4/2
RS485	Soporta
<b>Red</b>	
Red	1 Puerto de red RJ45 10M/100M
Almacenamiento en Red	NAS (Support NFS, SMB/CIFS), ANR
Protocolos de red	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, UPnP, Bonjour, SIP, SNMP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL
<b>Audio</b>	
Compresión de Audio	G.711 / AAC / G.722 / G.726
Audio Sampling Rate	8/16/32/44.1/48KHz
Audio Bit Rate	16~256kbps
Audio bidireccional	Soporta
<b>Sistema</b>	
Almacenamiento	Soporta almacenamiento local de tarjetas microSD / SDHC / SDXC, hasta 256G
Funciones Avanzadas	Seguimiento automático, BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, Defog, AWB, EIS, Filtrado de direcciones IP, AGC, Antiparpadeo, Modo pasillo, Deblur, Marca de agua
Video y Audio IP	Sí, Permite Video & Voz sobre IP
Disparadores de Eventos	Detección de Movimiento, Desconexión de Red, entrada externa, alarma de audio, etc.
Acciones de Eventos	Subidas a FTP, Subida SMTP, Registro de tarjeta SD, Salida externa, Teléfono SIP, Movimiento PTZ, Notificación HTTP, etc.
Análisis de video	Entrada de región, Salida de región, Detección avanzada de movimiento, Detección de manipulación, Cruce de línea, Merodeo, Detección humana, Conteo de personas, Objetodejado, Objeto eliminado
Compatibilidad del Sistema	Perfil ONVIF G & Q & S & T, API
<b>General</b>	
Temperatura de Trabajo	-40 °C ~60 °C /
Humedad de Trabajo	0~90% (sin condensación)
Alimentación	PoE (802.3at) / CA 24 V / 3 A ± 10%
Consumo de energía	13.5W MAX / 25.5W MAX (con IR encendido)
Protección	IP67, IK10
Calentador	Soporta
Protección contra sobretensiones	6KV
Dimensiones	H205mmX308mm
Peso	4Kg

**Diagramas de estructura:**



Montaje en Pared



Montaje en techo