

## DIMENSIONES

### Cámara Rally

Altura x Anchura x Profundidad:

182,5 mm x 152 mm x 152 mm

### Altavoz Rally

Altura x Anchura x Profundidad:

103 mm x 449 mm x 80 mm

### Base de micrófono Rally

Altura x Anchura x Profundidad:

21 mm x 102 mm x 102 mm

### Hub de pantalla Rally

Altura x Anchura x Profundidad:

40 mm x 206 mm x 179 mm

### Hub de sobremesa Rally

Altura x Anchura x Profundidad:

40 mm x 176 mm x 138 mm

## REQUISITOS DEL SISTEMA

### Sistemas operativos

Windows® 7, Windows 8.1 o Windows 10  
macOS 10.10 o posterior

## ESPECIFICACIONES

### CÁMARA RALLY

Sistema de imágenes Ultra-HD para:

- 4K, 1440p, 1080p, 900p, 720p y SD a 30 fps
- 1080p, 720p a 30 fps y 60 fps

Panorámica, inclinación y zoom robotizados y fluidos

Panorámica: ± 90°

Inclinación: +50° / -90°

Zoom Full HD 15x

Campo visual:

- Diagonal: 90°
- Horizontal: 82,1°
- Vertical: 52,2°

Enfoque automático

Tres preajustes de cámara

Kensington Security Slot

Indicador LED de silencio/anulación de silencio de vídeo

Adaptador para trípode estándar

En modo de suspensión, la lente permanece en ángulo de -90° para garantizar la privacidad

### BASE DE MICRÓFONO RALLY

Alcance de captación: 4,5 m

Cuatro micrófonos omnidireccionales forman ocho haces acústicos

AEC (Acoustic Echo Cancellation)

VAD (Voice Activity Detector)

## CONTENIDO DE LA CAJA

### Logitech Rally

Cámara Rally

Hub de pantalla Rally

Hub de sobremesa Rally

Altavoz Rally (x1)

Base de micrófono Rally (x1)

Mando a distancia

USB Tipo C a USB Tipo C

USB Tipo A a USB Tipo B

Cable Ethernet CAT6

HDMI Tipo A (x2)

Cables CA (x2)

Fuentes de alimentación (x2)

Documentación

### Logitech Rally Plus

Cámara Rally

Hub de pantalla Rally

Hub de sobremesa Rally

Altavoz Rally (x2)

Base de micrófono Rally (x2)

Mando a distancia

USB Tipo C a USB Tipo C

USB Tipo A a USB Tipo B

Cable Ethernet CAT6

HDMI Tipo A (x2)

Cables CA (x2)

Fuentes de alimentación (x2)

Documentación

## INFORMACIÓN DE GARANTÍA

Dos años de garantía de hardware limitada

### Resoluciones superiores a 1080p

Windows 8.1 o posteriores o macOS 10.10 o posteriores

Puerto USB 3.0 y cable tipo C

Software compatible

## TECNOLOGÍAS RIGHTSENSE

### RightLight con WDR

Compensación de poca luz

Reducción de ruido de vídeo

Optimización de saturación con poca luz

Reproduce tonos de piel naturales para cada participante enfocado

Reduce la retroiluminación y los destellos sin oscurecer toda la imagen.

### RightSight<sup>1</sup>

Detección de la figura humana

Encuadre automático de participantes al inicio de la reunión

Encuadre automático de participantes a petición

Encuadre automático de participantes durante la reunión <sup>1</sup>

### RightSound

Sistema de inteligencia artificial capaz de

Supresión de ruido de fondo

Botón de silencio con LED indicador de estado

Cable cautivo de 12 patillas y 2,95 m (9,6 ft)

Conexión en serie de hasta 7 bases de micrófono Rally

Respuesta de frecuencia: 90 Hz - 16 kHz

Sensibilidad: >-27 dB +/-1 dB a 1 Pa

Velocidad de datos de micrófono: 48 kHz

N.º de participantes recomendado:

Rally (una base de micrófono): 10

Rally Plus (dos bases de micrófono): 16

Participantes adicionales por base: 6

N.º de participantes recomendado para Rally con 7 bases: 46

### ALTAVOZ RALLY

Transductor de 76 mm (3") de alto

rendimiento con imán de tierras raras

El sistema de suspensión pendiente de patente elimina el temblor de la cámara por vibración y las interferencias de audio

El cable Mini XLR se conecta al hub de pantalla Rally para proporcionar señal y alimentación

Volumen de altavoz: 95 dB SPL a 1 W, 100 dB

SPL a 7,5 W, ambos +/-2 dB a ½ metro

Sensibilidad: 95 +/- 2 dB SPL a ½ metro

Distorsión: 200 Hz-300 Hz < 2,5%, 300 Hz-

10 kHz < 1% a 7,5 W

Frecuencia de muestreo de altavoz: 48 kHz

## NÚMERO DE REFERENCIA

### SISTEMA RALLY ESTÁNDAR

Nº de referencia: 960-001218

### RALLY PLUS

Nº de referencia: 960-001224

distinguir la voz humana de otros sonidos  
AEC (Acoustic Echo Cancellation)  
VAD (Voice Activity Detector)  
Supresión de ruido de fondo  
Graduación automática de volumen para voces altas y bajas

#### **Matriz de micrófonos RightSound**

- El algoritmo de formación de haces de radiación transversal de muy baja distorsión dirige los micrófonos a la persona que habla para ofrecer la mejor captación de voz y reducción de ruido
- Admite hasta 56 haces acústicos (8 por base de micrófono Rally) para centrarse en el hablante activo
- Frecuencia de actualización del foco del haz: 8 ms (125 veces/s)

#### **Suspensión antivibración:**

- Un sistema de suspensión pendiente de patente desacopla el módulo de altavoz dentro de la caja externa, eliminando casi por completo posibles vibraciones a través de paredes, soportes y mesas. Esto mejora la cancelación de eco de las bases de micrófono Rally, a la vez que garantiza la claridad y estabilidad de las imágenes de vídeo, incluso con acercamiento y niveles altos de volumen.
- Un algoritmo de limitación de pico impide incluso el clipping de altavoz momentáneo para evitar distorsiones

#### **HUB DE SOBREMESA RALLY**

Conexión de cable CAT6A individual al hub de pantalla Rally (se incluye cable de 5 m/16,4 ft y se admiten otros cables de hasta 50 m (164 ft))  
Detección de hablante activo: analiza cada 8 ms el audio de hasta 7 bases de micrófono y 56 haces  
Conector de 12 patillas para base de micrófono Rally  
Paso de HDMI Tipo A a hub de pantalla (x2)  
USB Tipo C  
USB Tipo A (reservado para futuras prestaciones)  
USB Tipo B (conexión a ordenador de sala de reuniones)  
RJ45 (reservado para futuras prestaciones)  
Entrada de alimentación

#### **HUB DE PANTALLA RALLY**

HDMI Tipo A (x2) (conexión a pantallas)  
USB C (conexión a cámara Rally)  
USB Tipo B (conexión a ordenador de sala de reuniones)  
RJ45 (conexión a hub de sobremesa)  
Mini XLR (x2)  
Alimenta uno o dos altavoces Rally  
Entrada de alimentación

#### **MANDO A DISTANCIA**

Mando a distancia RF (no requiere línea de visión)  
Baterías CR2032 (incluidas)

#### **CABLES/ALIMENTACIÓN**

Cámara a hub de pantalla  
USB 3.1 Tipo C a USB 3.1 Tipo C (2 m)