

ACTIVHUB™ CINEMA

Sistema emisor activo 3D modular de infra rojos



Full Comfort
HFR

La solución ideal para salas de más de 100 asientos

- No se requiere una pantalla plateada, las imágenes de gran calidad se conservan desde cualquier asiento
- Emisor de infra rojos para gafas activas 3D
- Compatibilidad completa HFR
- Tecnología escogida por las salas de cine más grandes a lo largo del mundo
- Capacidad ajustable dependiendo del tamaño de la sala
- Puntero láser para instalación fácil del emisor
- 10 años de garantía para una máxima fiabilidad



FUNCIONAMIENTO

Instalación recomendada

Número de asientos	400 asientos (modulares)
Tipo de proyector	DLP, DILA
Pantalla	Blanca-ganancia 1.0 / 1.2 / ...
Gafas compatibles	EDGE 1.2

COMPATIBILIDAD

Proyectores 3D

DCI*	Si
DLP	Si
3xDLP	Si
DILA (JVC, DreamVision, Wolf Cinema)	Si
3xLCD (Epson, Panasonic...)	No

Fuentes de sincronización 3D

GPIO (3D Cinema)	Si
BNC	Si

Protocolos 3D

Cinema 3D (IR)	Si
----------------	----

Frame Rates

96 Hz HFR & Home Cinema 3D	Si
120 Hz Sport HFR & 3D-Ready™	Si
144 Hz Triple Flash 3D Cinema	Si
192 Hz HFR Full Comfort	Si

* Barco, Christie, Cinemeccanica, Kinoton, Nec

ESPECIFICACIONES

Energía

Alimentación	24V DC / 110-240V AC
Consumo	10 W

Certificación

CE	Si
ROHS	Si

Cualificación

Disney	Si
--------	----

Infra rojos

Longitud de onda	940nm
Rango IR	Hasta 75m

Laser

Energía	0.5 mW
Longitud de onda	650 nm ± 10
Clase	IIIa

Logística

Temperatura operacional	De 0°C a 40°C
Temperatura de almacenamiento	De -5°C a 50°C
Humedad relativa	De 20% a 80%
Dimensiones del sincronizador (LxIxH)	240x110x40 mm
Dimensiones del emisor (LxIxH)	360x70x45 mm
Peso del sincronizador	340g
Peso del emisor	440g
Garantía	10-años

EMBALAJE

Composición

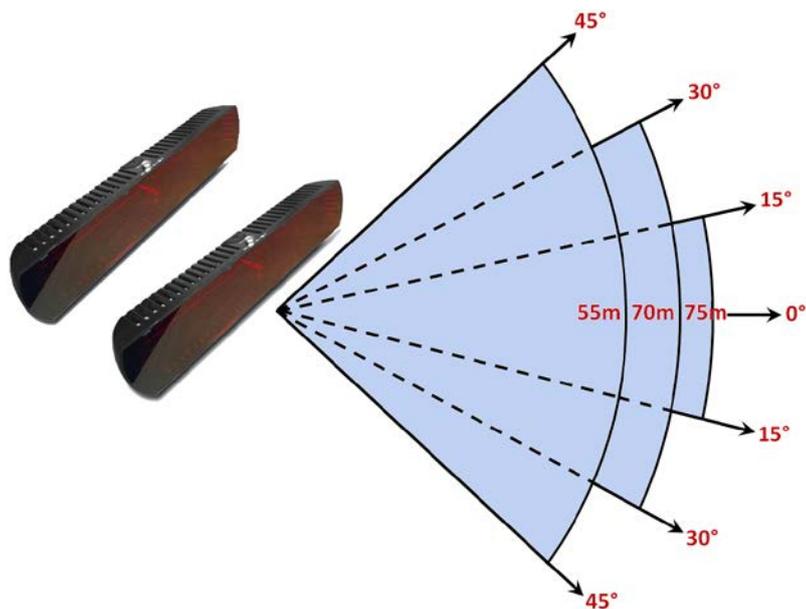
ActivHub Cinema (sincronizador + 2 emisores IR)
 Cable SUB-D37/SUB-D9
 Cable SUB-D9/BNC
 2 fijaciones universales de seguridad
 Cable de alimentación 110/240V
 Comprobador
 Manual del usuario

Peso y dimensiones

Dimensiones de embalaje (LxIxH)	400x200x185mm
Peso de embalaje	3,3kg
Referencia de pedido	VPES-01000

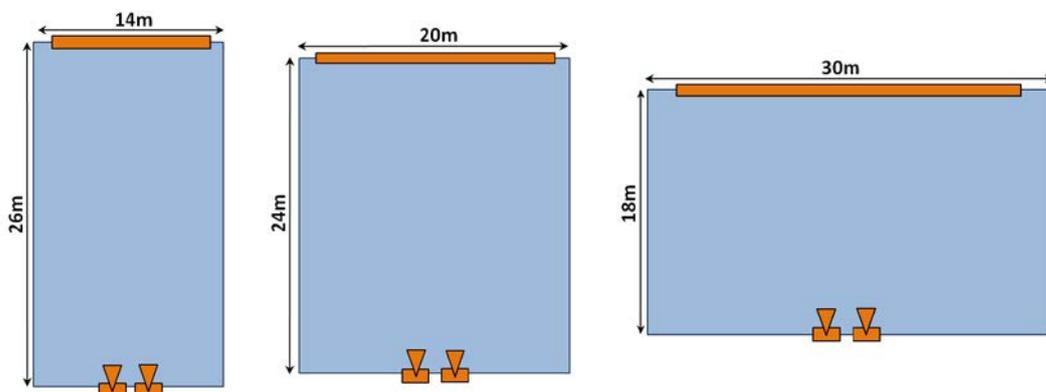


Ejemplo de alcance y configuración



Los cables del ActivHub, permiten la configuración del emisor a 6m del sincronizador (30m con cables opcionales)

Información de instalación para Cines



Los dos emisores proporcionados son suficientes para salas de 400 asientos.

Tamaño máximo de salas cuando equipado con 2 emisores IR

Estas mediciones son exactas cuando se utilizan con las gafas 3D EDGE 1.2 de Volfoni. Para cualquier otra configuración o información adicional de configuración, por favor, contactar con Volfoni.