

MK2 manual de montaje

Indice

[Preparación del espacio](#)

[Instalación](#)

[Contenido del envío](#)

[Tamaño y peso](#)

[Opciones de soporte](#)

[Soporte de techo](#)

[Soporte con ruedas](#)

[Conexiones](#)

[Ajustes de proyección](#)

[Condiciones de uso](#)

[Mantenimiento](#)

[Mantenimiento mensual](#)

[Reemplazo de la lámpara](#)

[Garantía](#)

Preparación del espacio

Antes de proceder a la instalación del proyector inmersivo Broomx MK1, asegurarse de que el espacio esté correctamente acondicionado y que disponga de una conexión a internet por cable.

Consultar los documentos correspondientes en nuestro [centro de ayuda](#).

Contactar con nuestro [servicio de soporte técnico](#) para cualquier duda.

Instalación

Contenido del envío

- 1 x CPU
- 1 x Módulo de Proyección
- 1 x Altavoz
- 1 x Fuente de alimentación CPU
- 2 x Cables de alimentación
- 1 x Cable HDMI
- 1 x cable LAN
- 1 x Cable USB – USB-C
- 1 x Cable minijack
- 4 x Guías de cable
- Accesorio de soporte opcional

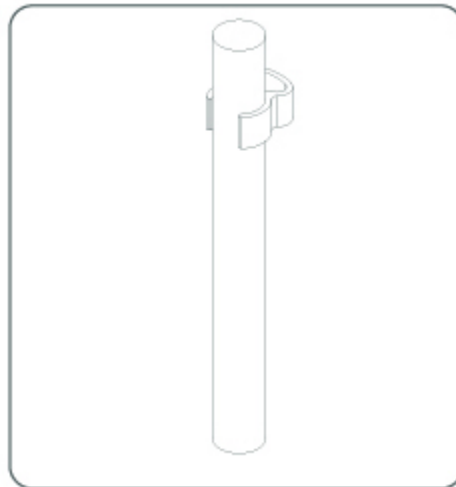
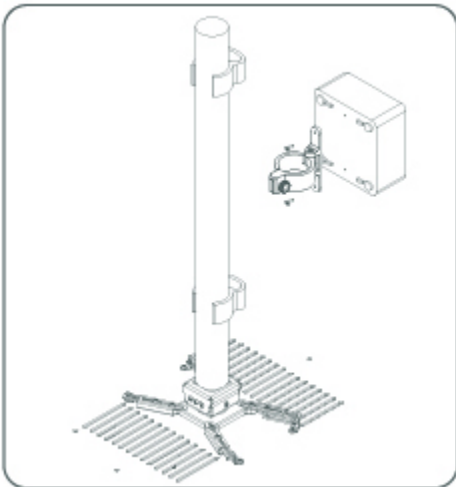
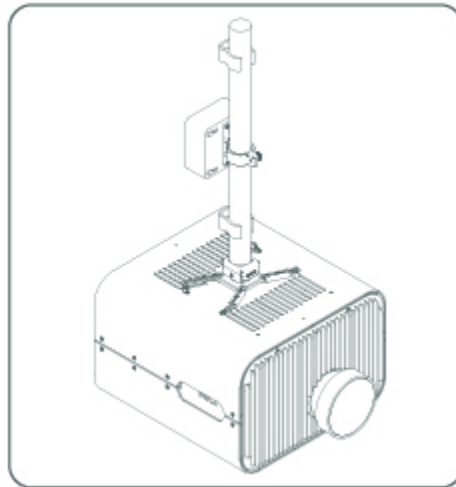
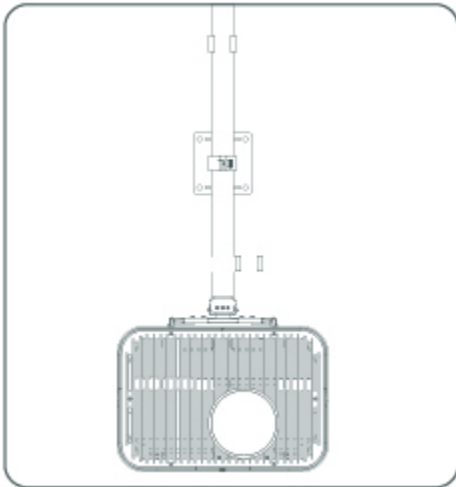
Tamaño y peso

	Peso	Ancho	Altura	Profundidad
Módulo de proyección	19,8 Kg	400 mm.	479 mm.	288 mm.
Soporte con ruedas	15 Kg	511 mm.	1583 mm.	585 mm.

Opciones de soporte

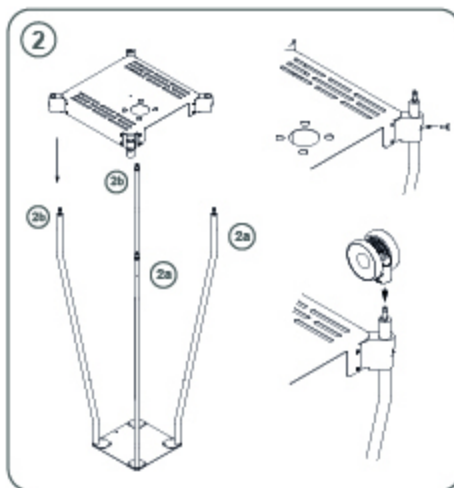
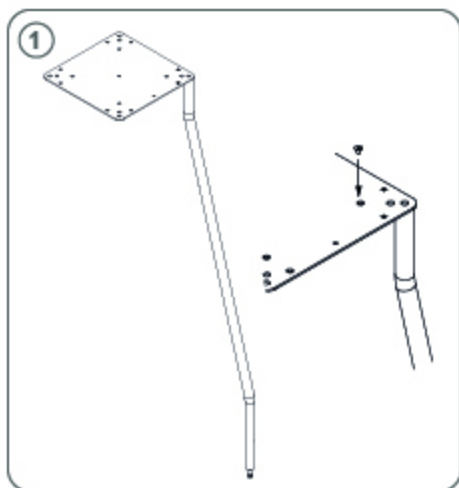
Soporte de techo

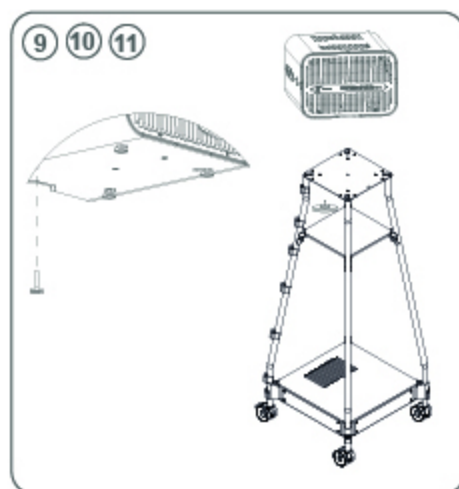
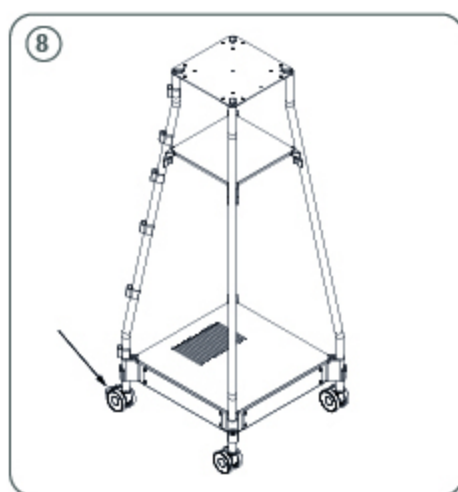
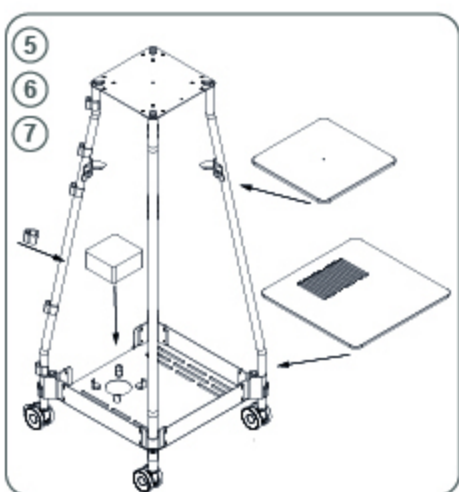
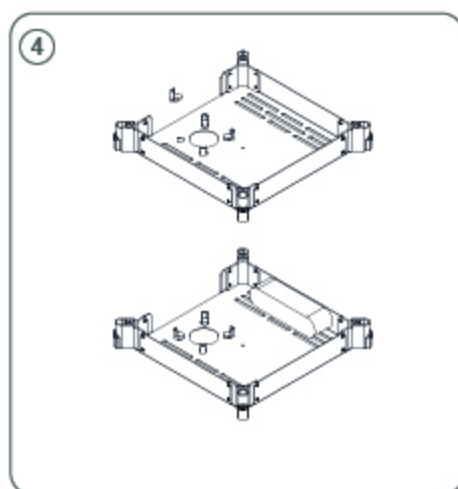
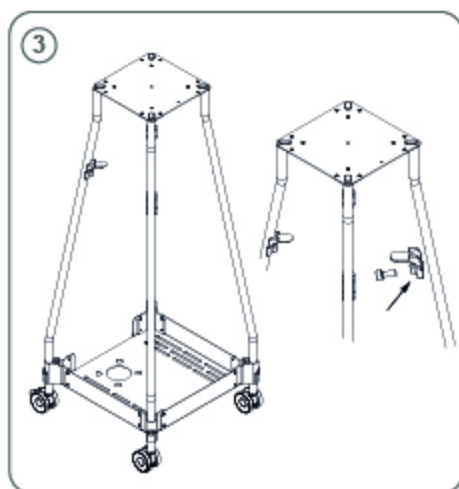
1. Posicionar el soporte de techo encima del Módulo de Proyección.
2. Posicionar y apretar los 4 tornillos para fijar el Módulo de Proyección.
3. Posicionar ambas partes del soporte de la CPU sobre el soporte de techo.
4. Ajustar el soporte de la CPU con las perillas, asegurarse de que estén firmes.
5. Ajustar los 2 tornillos en la parte inferior de la CPU.
6. Posicionar la CPU sobre su soporte y deslizar hacia abajo para fijar.
7. Fijar las 4 guías de cable al soporte de techo.



Soporte con ruedas

1. Atornilla la bandeja superior a las patas.
2. Da la vuelta al soporte y fija la bandeja inferior a las patas usando las perillas de apriete.
3. Atornilla las 2 ruedas con freno a las patas traseras.
4. Atornilla las 2 ruedas sin freno a las patas delanteras.
5. Atornilla los cuatro soportes para la bandeja intermedia.
6. Coloca y aprieta los soportes de la CPU en la bandeja inferior.
7. Sujeta los 6 clips para cables a una de las patas traseras.
8. Coloca la CPU y la regleta (si aplica) dentro de la bandeja.
9. Coloca la tapa de la bandeja inferior.
10. Bloquea las dos ruedas traseras antes de proceder a colocar el módulo de proyector MK2.
11. Retira los niveladores de la parte inferior del módulo de proyector.
12. Posiciona y centra el módulo de proyector MK2 sobre el soporte con ruedas.
13. Asegura el módulo de proyector MK2 al soporte usando la perilla principal de apriete.





Conexiones

1. Conectar el cable HDMI al puerto «HDMI» de la CPU.
2. Conectar la otra punta del cable HDMI a la entrada «HDMI1» del Módulo de Proyección.
3. Conectar la CPU a un router con el cable Lan.
4. Conectar el altavoz a la CPU con el cable minijack.
5. Conectar el altavoz al Módulo de Proyección con el cable USB – USB-C.
6. Encender el altavoz con el botón de encendido.
7. Conectar el Módulo de Proyección a una toma de alimentación con el cable de alimentación.
8. Conectar la CPU a una toma de alimentación con la fuente de alimentación.



Conectar y encender el altavoz antes de encender la CPU. Si aparece un mensaje proyectado relativo a la salida de audio, apagar y volver a encender la CPU con el altavoz encendido y conectado.

Ajustes de proyección

1. Retira el panel trasero del módulo de proyección, que está sujeto por imanes.
2. Extiende la mano por encima del proyector dentro de la carcasa hasta que sientas 3 ruedas de ajuste.
3. Configura la imagen en la visualización más amplia utilizando la rueda de Zoom.
4. Ajusta el control deslizante de desplazamiento de lente (Lens Shift) para que la parte inferior de la imagen proyectada toque el suelo.
5. Ajusta la rueda de enfoque (Focus) hasta que la imagen se vea nítida.

[Video tutorial de ajustes de proyección.](#)

Condiciones de uso

- Usar en entornos secos, limpios y ventilados.
- Temperatura ambiente: 12–28 °C (54–82 °F).
- Humedad ambiente: máx. 50 %.
- Tiempo máximo de uso continuo: 8 h.
- Por cada 2 horas de uso, apagar el proyector con el mando durante 15 minutos.

Mantenimiento

Mantenimiento mensual

Limpiar la carcasa, la lente y el soporte del suelo/techo utilizando alcohol isopropílico y un paño suave de microfibra.

No rociar el alcohol directamente sobre los componentes del proyector.

Reemplazo de la lámpara

La lámpara del proyector tiene una vida útil de 4500 horas.

Cuando alcance este límite, se avisará con un mensaje en la proyección.

Por favor, contáctenos para obtener información sobre los modelos de lámpara e instrucciones de reemplazo.

Garantía

¿De quién es ésta Garantía?

Esta garantía limitada del consumidor (la «Garantía») ha sido emitida por Broomx Technologies («Broomx», «nosotros» o «nuestro»).

¿Para quién es esta Garantía?

Broomx ha emitido esta Garantía, como consumidor que ha comprado a Broomx, o a un vendedor autorizado, un nuevo producto cubierto por garantía («Usted»). Esta garantía no puede ser cedida ni transferida a ningún comprador o usuario posterior y no está disponible para productos que se hayan comprado ya utilizados o de una fuente distinta de Broomx o un vendedor autorizado.

¿Qué hace esta garantía?

Esta garantía le otorga ciertos derechos legales, independientemente de otros derechos que pueda tener, que varían de un estado a otro y de un país a otro. Esta garantía no afecta a ninguno de los derechos reconocidos bajo las leyes de su jurisdicción en relación con la venta de bienes de consumo (incluidas, sin limitación, las leyes nacionales que aplican la Directiva Europea 1999/44 / CE).

¿Cuánto dura la cobertura?

Esta garantía limitada cubre un (1) año a partir de la fecha de compra o envío del Producto, lo que sea posterior (el «Período de Garantía»). Sin embargo, si compró el Producto dentro de la Unión Europea, el período de garantía será de dos (2) años.

¿Qué hará Broomx si hay un problema con el producto?

Si su Producto es defectuoso o mal funcionamiento, repararemos o reemplazaremos dicho Producto o actualizaremos el software para que el Producto se comporte sustancialmente de acuerdo con la funcionalidad Garantizada. Los criterios adoptados para resolver estos asuntos serán elegidos únicamente por nosotros. Si

decidimos reemplazar un producto, el reemplazo puede ser para un producto nuevo o remanufacturado. Si decidimos, a nuestra entera discreción, que ninguno de los medios mencionados es razonablemente adecuado para el defecto o mal funcionamiento, entonces podemos reembolsar el precio que pagó por la compra del Producto.

¿Cómo puedo obtener ayuda?

Primero, informándonos del problema. Si tiene algún problema con su Producto, visítenos en www.broomx.com o envíenos un correo electrónico a support@broomx.com para asistencia útil e información de contacto y para presentar un formulario de reclamación y obtener un servicio de garantía.

Si es necesario enviar su Producto para recibir asistencia, usted será responsable de los gastos de envío, adjuntando el recibo de compra con el Producto.

Al enviar el Producto, usted acepta transferir la posesión del Producto a Broomx. Al recibir el Producto, evaluaremos si hay un defecto o mal funcionamiento cubierto por esta Garantía. Si encontramos un defecto o mal funcionamiento cubierto por esta Garantía, procederemos a reparar o reemplazar el Producto para proporcionarle la Funcionalidad Garantizada y le enviaremos el Producto reparado o reemplazado asumiendo únicamente los gastos de envío. No podemos devolverle el Producto original. No podemos garantizar que podamos reparar el Producto sin riesgo o pérdida de contenido o archivos; cualquier reemplazo del Producto no contendrá los archivos guardados en el Producto original. Cualquier reparación o sustitución del Producto seguirá estando cubierta por esta Garantía durante el período de Garantía restante del Producto original o por noventa (90) días después de la recepción del Producto reemplazado o reparado, lo que sea más largo.

¿Qué no cubre esta garantía?

Esta garantía es limitada y no se aplica a: i) desgaste, ii) daños causados por uso indebido, accidente (por ejemplo, golpe accidental, exposición a líquidos, alimentos u otros contaminantes, etc.), negligencia, abuso, alteración no autorizada, reparación o modificación, manipulación o uso con equipamientos, dispositivos, softwares o accesorios inadecuados de terceros; (iii) uso no correspondiente según la documentación del Producto; (iv) uso comercial; (v) uso en relación con un oficio, negocio o profesión; vi) productos usados o revendidos; vii) Productos comprados a fuentes distintas de Broomx o socios autorizados de Broomx (incluidas subastas en línea no autorizadas), viii) Productos distintos de Broomx; (ix) uso del Producto en violación de cualquier ley, regulación o estándar vigente en el lugar donde se utiliza el Producto; o (x) características o parámetros de comportamiento relacionados con cualquier software o asistencia más allá de la funcionalidad del producto

Garantizado.

Esta garantía no incluye una garantía específica de que el Producto estará libre de errores o una garantía específica con respecto al tiempo de actividad o disponibilidad continuada, características de seguridad de los datos de software o cuentas en línea, o el funcionamiento ininterrumpido o sin errores de cualquier software, firmware o sitio en línea. Esta garantía limitada es nula si el Producto se devuelve con etiquetas eliminadas, dañadas o manipuladas con o con cualquier alteración (incluida la eliminación no autorizada de cualquier componente o revestimiento externo).

Esta garantía no cubre la pérdida de archivos; usted es responsable de hacer copias regularmente de sus datos, electrónica o físicamente, si desea conservarlos. Cualquier daño o costo relacionado con la recuperación, eliminación o instalación de datos no son recuperables bajo esta Garantía.

En esta Garantía, Broomx no extiende ninguna garantía, condición o declaración implícita o legal con respecto al Producto o cualquier software relacionado o asistencia en línea.

BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA, BROOMX NO ASUME RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER DAÑO ESPECÍFICO, INDIRECTO, INCIDENTAL O CONSECUENTE DE CUALQUIER TIPO, PERSIGUIENDO (PERO NO EXCLUSIVAMENTE) LESIÓN, PAGO DE PÉRDIDA, PÉRDIDA Y PÉRDIDA DE USO DEL PRODUCTO O CUALQUIER EQUIPO ASOCIADO, COSTO DE CUALQUIER REEMPLAZO DE ARTÍCULO O REEMPLAZO DE EQUIPO, O PÉRDIDA DE USO DURANTE EL PERÍODO EN QUE EL PRODUCTO SE REEMPLAZA O REPARA. ADEMÁS, EN NINGÚN CASO BROOMX SERÁ RESPONSABLE ANTE USTED POR NINGÚN DAÑO ESPECÍFICO, INDIRECTO, INCIDENTAL O CONSECUENTE DE CUALQUIER TIPO, INCLUSO SI BROOMX HA SIDO ADVERTIDO DE DICHOS DAÑOS. RECLAMACIÓN DERIVADA O RELACIONADA CON EL PRESENTE CERTIFICADO DE GARANTÍA, INDEPENDIENTEMENTE DE LA FORMA DE ACCIÓN, YA SEA CONTRACTUAL, RESPONSABILIDAD EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA), RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER PRODUCTO DEFECTUOSO O CUALQUIER OTRA JURISDICCIÓN.

EN NINGÚN CASO LA RESPONSABILIDAD DE BROOMX POR CUALQUIER RECLAMACIÓN QUE SURJA O ESTÉ RELACIONADO CON ESTE CERTIFICADO DE GARANTÍA EXCEDERÁ EL PRECIO PAGADO POR LA COMPRA DEL PRODUCTO, INDEPENDIENTEMENTE DE CUALQUIER CONTRATO, RESPONSABILIDAD OBJETIVA POR UN PRODUCTO DEFECTUOSO O CUALQUIER OTRA CAUSA O LEGAL O TEORÍA DE LA EQUIDAD.