

CÁMARA TRASERA HD

MANUAL DEL USUARIO

MRC1990AHQ - MRC1880AHQ - MRC1950AHQ



MACROM

Índice de contenidos	
Garantía	3
Información sobre seguridad.....	3
Especificaciones	3
Descripción general del producto	4-5
Diagrama de conexiones.....	6
Instalación	6
Declaración de conformidad.....	7

Garantía

Gracias por adquirir este producto de Macrom. Si el producto necesita asistencia, consulte con la tienda donde lo compró o con el distribuidor local de su país.

La garantía no cubre los daños accidentales debidos a un uso o instalación inadecuados, conexiones incorrectas a la alimentación o inversiones de polaridad, así como cortes o manipulaciones de los cables de conexión.

Información de seguridad

Antes de comenzar con la instalación, desconecte el cable del terminal negativo de la batería para evitar cortocircuitos durante la instalación. Este producto debe ser instalado correctamente por un instalador autorizado de Macrom. Una instalación incorrecta puede dañar la unidad y/o el vehículo. Compruebe las conexiones eléctricas y la conducción del vehículo antes de la instalación.

La instalación de este producto puede no ser adecuada en algunos tipos de vehículos.

Especificaciones

- Solución compatible con AHD/CVBS
- Cámara CMOS en color NTSC/PAL de 1/3"
- Resistente al agua IP68
- Ángulo de visión horizontal de 150°
- Sensibilidad nocturna 0,1 Lux
- Resolución:
 - AHD1920*1080P
 - CVBS 733*493P
- Líneas guía para aparcamiento (On/Off)
- Tensión de funcionamiento de 9 a 16 voltios

Descripción general del producto

Vista frontal



MRC1990AHQ

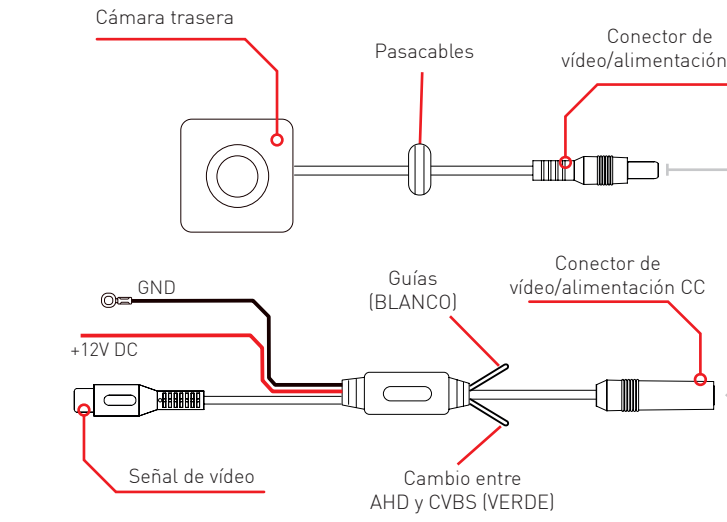


MRC1880AHQ



MRC1950AHQ

Cableado y configuración



- Para activar las líneas guía o cambiar entre alta resolución y vídeo compuesto, corte las siguientes conexiones respectivamente:
 - Cable blanco para línea guía activada/desactivada [configuración de fábrica desactivada]
 - Cable verde para AHD/CVBS (configuración de fábrica AHD)

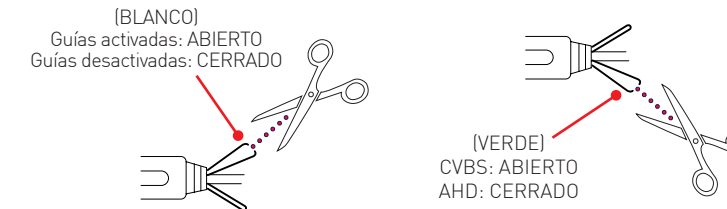
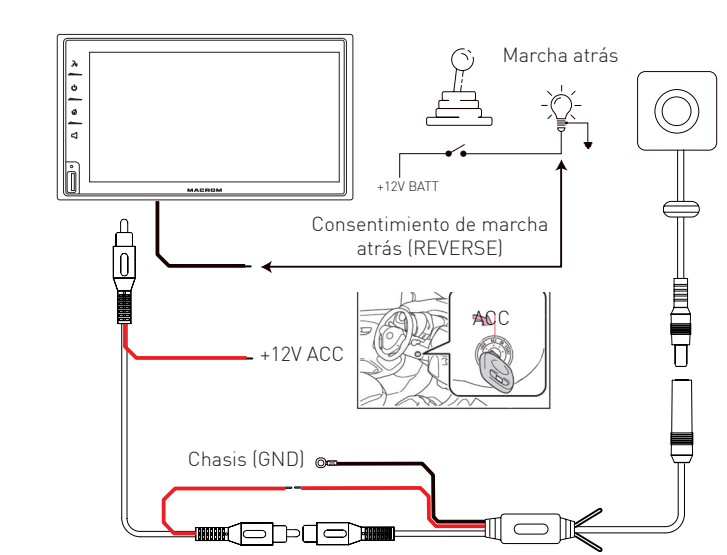


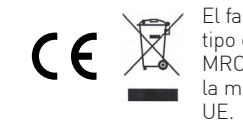
Diagrama de conexiones



Instalación

- Antes de perforar el vehículo, asegúrese de que no haya cables ni componentes mecánicos y/o electrónicos del vehículo.
- Para garantizar la impermeabilidad, asegúrese de insertar correctamente el pasacables de goma en el orificio para el paso del cable.
- Conecte el cable de alimentación +12V al servicio ACC bajo llave del vehículo.
- Para poder visualizar la imagen de la cámara de marcha atrás, es necesario que el monitor esté provisto del consentimiento REVERSE procedente de la luz de marcha atrás del vehículo.

Declaración de conformidad

 El fabricante GMA ITALIA s.r.l. declara que el tipo de equipo Retrocamera posteriore modelo, - MRC1990AHQ- MRC1880AHQ - MRC1950AHQ - con la marca Macrom cumple con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:
www.macrom.it, o en
GMA ITALIA s.r.l. - V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

Fabricado en China por
GMA ITALIA s.r.l. - V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

Información para los usuarios de aparatos domésticos

De conformidad con el Decreto Legislativo n.º 49, de 14 de marzo de 2014, «Aplicación de la Directiva 2012/19/UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE)». El símbolo del contenedor tachado que figura en el aparato indica que, al final de su vida útil, el producto debe recogerse por separado del resto de residuos. Por lo tanto, el usuario deberá entregar el aparato intacto, con sus componentes esenciales, al final de su vida útil en los centros de recogida selectiva de residuos electrónicos y electrotécnicos adecuados, o devolverlo al distribuidor en el momento de la compra de un nuevo aparato equivalente, en una proporción de uno por uno, o de uno por cero para los aparatos con un lado mayor inferior a 25 cm. La recogida selectiva adecuada para el posterior envío del aparato retirado al reciclaje, al tratamiento y a la eliminación ambiental compatible contribuye a evitar posibles efectos negativos sobre el medio ambiente y la salud y favorece el reciclaje de los materiales que componen el aparato.

La eliminación indebida del producto por parte del usuario conlleva la aplicación de las sanciones administrativas previstas en el Decreto Legislativo n.º 49, de 14 de marzo de 2014.

MACROM

G.M.A ITALIA s.r.l.
V. Di Vittorio, 7/33 Rho - 20017 (MI) Italia

www.macrom.it