

# RECEPTOR ANDROID DAB/DAB+

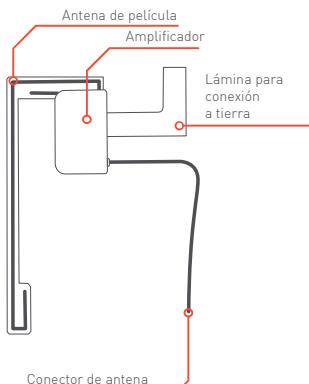
## MANUAL DE USO M-AN.DAB



# MACROM

### Descripción general del producto

#### Vista frontal



-4-

### Ubicación del producto

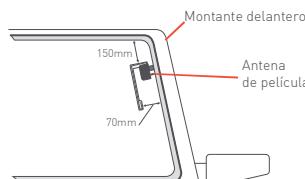
- Por motivos de seguridad, la antena debe instalarse en el lado del pasajero.
- Para garantizar una recepción óptima, separe la antena de película 150 mm de la parte superior de la luneta y colóquela a unos 70 mm del extremo lateral de la luneta.
- Separé cualquier otra antena al menos 100 mm.

**NOTA:**  
Asegúrese de comprobar la posición de instalación de la antena de película.  
La antena no se puede volver a pegar.

#### Ubicación con volante a la izquierda

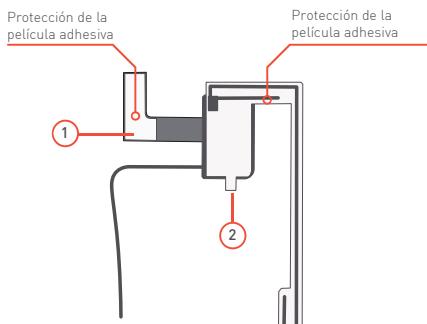


#### Ubicación con volante a la derecha



-5-

### Instalación del producto



- Retire la película protectora de la lámina para la conexión a masa y presione sobre ella para que la superficie se adhiera uniformemente al montante.
- Retire con cuidado la película protectora durante la aplicación y presione sobre ella para que la antena se adhiera uniformemente al cristal.

-7-

### Aplicación DAB

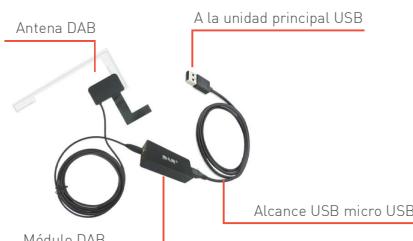
La aplicación DAB viene preinstalada en el dispositivo.



Toque el ícono DAB en la interfaz principal para acceder al modo DAB.  
También puede tocar el ícono DAB en la página de la aplicación.

### Instalación

Conecte el módulo DAB a la antena DAB incluida en el paquete. Conecte el micro USB al dispositivo DAB y el USB a una de las tomas USB de la unidad central.



-8-

### Índice de contenidos

Índice de contenidos	3
Garantía	3
Información sobre seguridad	3
Especificaciones	3
Descripción general del producto	4
Vista frontal	4
Conectores disponibles	4
Ubicación del producto	5
Instalación del producto	6-7
Declaración de conformidad	8

### Garantía

Gracias por adquirir este producto de Macrom. Si el producto necesita asistencia, diríjase a la tienda donde lo compró o al 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 a fuentes de audio y vídeo, o exposición a humedad excesiva.

### Información sobre 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 por Macrom. Una instalación incorrecta puede dañar la unidad y/o el vehículo. Este producto solo puede utilizarse dentro del vehículo. Compruebe las conexiones eléctricas y la manejabilidad del vehículo antes de la instalación. La potencia de la señal recibida puede variar en función de las siguientes causas:  
- No se respetan las dimensiones recomendadas para la instalación.  
- Cristales blindados, reflectantes u oscurecidos con láminas.  
- Superposición del cable de la antena con otros cables eléctricos del vehículo.  
- Ruido eléctrico producido por el limpiaparabrisas.  
- Dirección de la estación transmisora con respecto a la posición de la antena.  
No instale el producto en partes móviles como ventanas o deflectores de puertas.  
La instalación de este producto puede no ser adecuada en algunos tipos de vehículos.

### Especificaciones

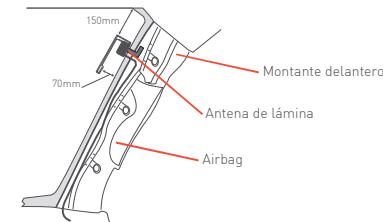
Frecuencia 174-237 MHz Banda III, 1452-1492 MHz Banda L  
Impedancia 50 ohmios  
Ganancia 16-20 dB (potencia de entrada -30 dBm)  
Tensión de funcionamiento 5 voltios  
Corriente de funcionamiento 30 mA

-2-

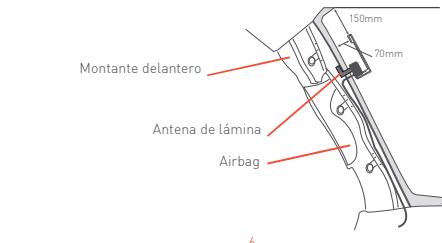
### Instalación del producto

- Antes de pegar las piezas, se recomienda limpiar las superficies con un detergente [por ejemplo, alcohol].
- Calentar las superficies para permitir una buena adherencia de los componentes.
- Colocar la antena respetando las distancias recomendadas.
- Pegar la lámina para la conexión a masa al montante delantero.
- Pegar el amplificador y, a continuación, la película de la antena.
- Asegurarse de que el cable de la antena no interfiera con el airbag.

#### Instalación con volante a la izquierda



#### Instalación con volante a la derecha



-6-

### Declaración de conformidad



El fabricante G.M.A. Italia srl declara que el tipo de equipo radioeléctrico —receptor DAB+, modelo M-AN.DAB, 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](http://www.macrom.it) o en  
G.M.A. Italia srl - 20017 Rho (MI) Italia

Fabricado en China por  
G.M.A. Italia srl  
Via Giuseppe di Vittorio 7/33 - 20017 Rho (MI) Italy

**MACROM**

La marca MACROM es una marca registrada de G.M.A. Italia srl

G.M.A. Italia srl  
Via Giuseppe di Vittorio 7/33 - 20017 Rho (MI) Italy  
Tel. +39 02 33406189

W W W . M A C R O M . I T