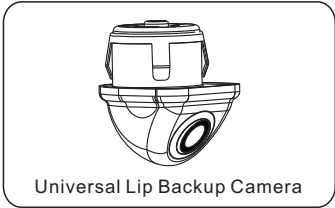


Universal Lip Backup Camera

Owner's Manual



Model: CM-LIP
Embedded Type CMOS Camera

Specifications:

Sensor:	CMOS
Resolution:	688(H) x 488(V)
TV line:	480
Lens:	1.7mm
Min illumination:	<0.3 Lux
Video System:	NTSC (Color)
Body Color:	Black (B)
Waterproof:	IP67
View angle:	170°
Voltage & current consumption	Range of operational voltage: 9 ~ 16V; Max operational circuit: 90mA
Operation Temp.:	-30°~+70° (22°F~158°F)
Storage Temp.:	-40°~ +105° (-40°F~221°F)

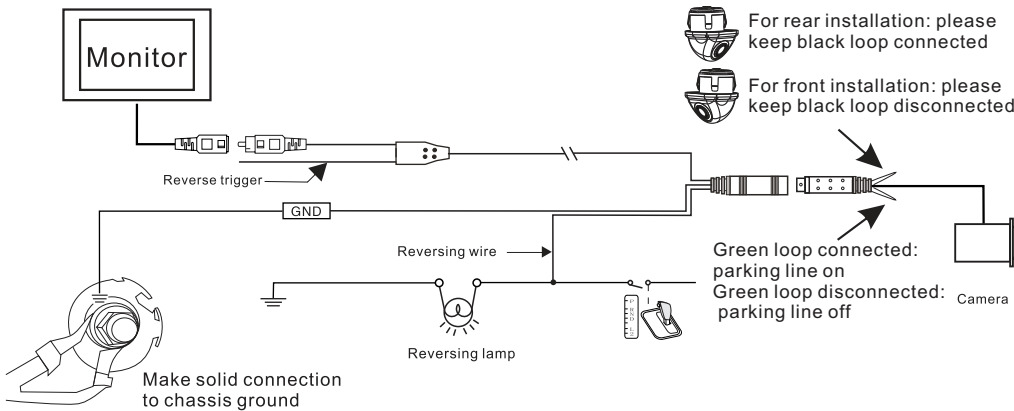
Product Features:

1. Waterproof: IP67 approved
2. Mini Camera with CMOS Sensor
3. Standard and Mirror image control (jumper)
4. Parking line On / Off function
5. Mounting Method: Clip Mount
6. Wider viewing angle up to 170 degrees

Precautions:

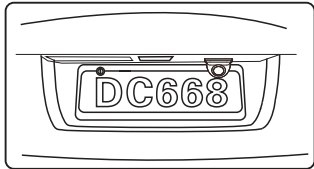
- Remove protective lens covering prior to use.
- Be cautious when mounting camera and wiring near fuel tank.
- System is designed for +12 Volt DC systems only.

Electrical Connection:

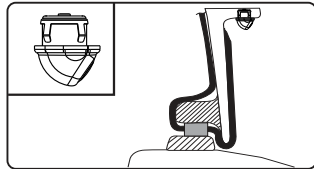


● Camera Installation Position Options:

The camera can be positioned either on the bottom side of the trunk lid or on the top of the radiator grilling. Once the desired location of the camera is set, use the supplied 19.5MM hole saw to make a hole on the surface of the vehicle. After drilling the hole, aim and adjust the camera before inserting it to the desired location. See Figures (1) and (2)
Note: Disassembly of the camera mounting bracket may be necessary depending on how it is mounted.



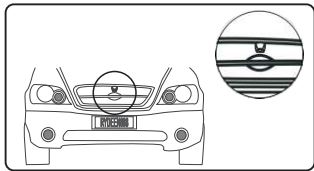
Image(1)



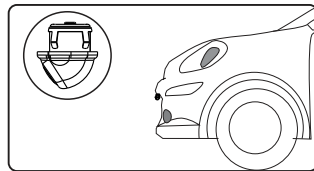
Image(2)

● Angle Adjustment:

Once camera has been mounted you will need to adjust camera for best results. Secure parking brake, shift vehicle into reverse and adjust camera as noted in figures (3) and (4). Once desired angle is set tighten bolt on camera.



Image(3)



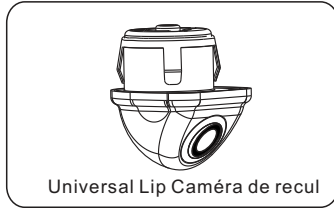
Image(4)

Technical Support Contact Info:

If you have other questions about the Rydeen Camera Products, please contact your retailer or Technical Support:
• Telephone: 1-877-777-8811 (within USA only)
• Email: tech1@rydeenmobile.com
• Web Address: www.rydeenmobile.com

Universal Lip Caméra de recul

Manuel d'Utilisateur



Modèle : CM-LIP
Caméra de Type Intégrée CMOS

Spécifications :

Capteur:	CMOS
Résolution:	688(H) x 488(V)
ligne TV:	480
Objectif:	1.7mm
Min illumination:	<0.3 Lux
Système vidéo:	NTSC (Color)
Couleur carrosserie:	Black (B)
Waterproof:	IP67
Angle de vue:	170°
Tension et courant Plage de consommation	de tension de fonctionnement: 9 ~ 16V; circuit opérationnel Max: 90mA
Opération Temp .:	-30°+70° (22°F~158°F)
Stockage Temp .:	-40°~ +105° (-40°F~221°F)

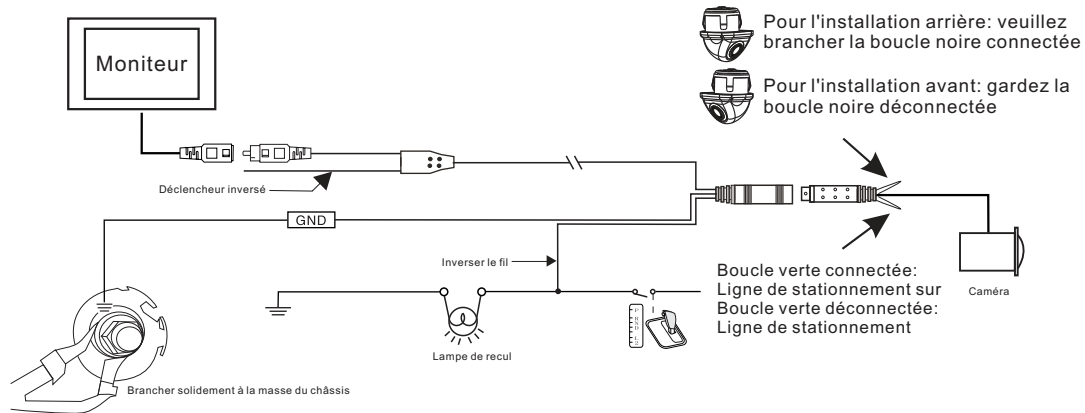
Caractéristiques du Produit :

1. Etanche: IP67 approuvé
2. Mini caméra avec capteur CMOS
3. Contrôle d'image standard et miroir (cavalier)
4. Ligne de stationnement On / Off
5. Méthode de montage: Clip pour le montage
6. angle de vision plus large jusqu'à 170 degrés

Mises en Garde :

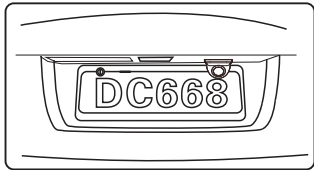
- Enlever le protecteur de lentilles avant l'utilisation.
- Prenez garde lorsque vous installez la caméra et/ou le filage près du réservoir à essence.
- Système conçu pour système +12 volts DC seulement.

Connexion Électrique :

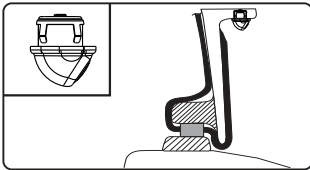


Options de Positions pour l'Installation de la Caméra:

La caméra peut être positionnée soit sur le côté inférieur du couvert de valise, soit sur la paroi du couvert arrière de la valise.
Une fois que vous avez déterminé l'endroit pour fixer la caméra, utilisez la scie cloche 19.5MM fournie pour faire un trou dans la paroi du véhicule. Une fois le trou fait, braquer et ajuster la caméra avant de l'insérer dans l'ouverture.
Voir image (1) et (2).
Nota : Le démontage du support de caméra peut s'avérer nécessaire dépendamment du choix de montage.



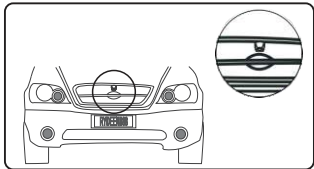
Image(1)



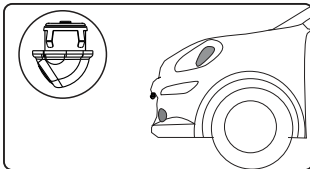
Image(2)

Ajustement de l'Angle :

Une fois la caméra installée, vous devrez ajuster l'angle pour des résultats optimums.
Enclencher le frein à main, engager la marche arrière sur le véhicule et ajuster comme indiqué dans les images (3) et (4).
Une fois le bon angle trouvé, serrez les vis sur la caméra.



Image(3)



Image(4)

Support technique Contact Info:

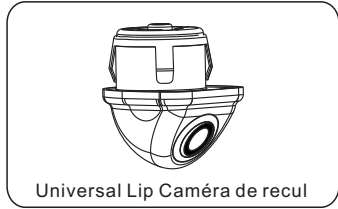
Si vous avez d'autres questions sur les produits caméra Rydeen, s'il vous plaît contactez votre revendeur ou l'assistance technique:
• Téléphone: 1-877-777-8811 (au États-Unis seulement)
• Email: tech1@rydeenmobile.com
• Web Address: www.rydeenmobile.com

RYDEEN™™

find your road

La cámara de reserva universal de labios

Manual de instrucciones



Universal Lip Cámara de recul

Modelo: CM-LIP Cámara incrustado CMOS Tipo

Especificaciones:

Sensor:	CMOS
Resolución:	688(H) x 488(V)
línea de TV	480
Lente:	1.7mm
iluminación mínima:	<0.3 Lux
Sistema de vídeo:	NTSC (Color)
Color del cuerpo:	Black (B)
Resistente al agua:	IP67
Ángulo de visión:	170°
Consumo	voltaje de funcionamiento: 9 ~ 16V; Max circuito: 90 mA
Operación Temp:	-30°+70° (22°F~158°F)
almacenamiento temp:	-40°~ +105° (-40°F~221°F)

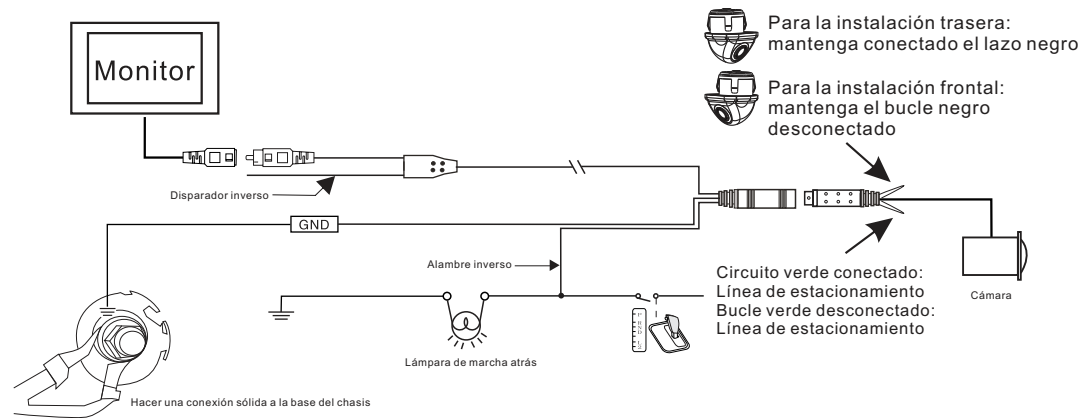
Características del producto:

1. a prueba de agua: IP67 aprobado
2. Cámara Mini con sensor CMOS
3. Control de imagen estándar y espejo (puente)
4. Línea de estacionamiento de encendido / apagado función
5. Método de montaje: montaje del clip
6. mayor ángulo de visión de hasta 170 grados

Precauciones:

- Quite las lentes de protección que cubre antes de su uso.
- Tenga cuidado al montar la cámara y el cableado cerca del tanque de combustible.
- El sistema está diseñado para sistemas de 12 voltios de corriente continua sólo.

Conexión eléctrica:

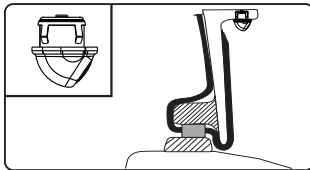


Cámara Posición de instalación Opciones:

La cámara se puede colocar en el lado inferior de la tapa del maletero o en el lado de la cara de la tapa del maletero trasero.
Una vez que la ubicación deseada se ajusta la cámara, utilice el orificio suministrado sierra 19.5mm para hacer un agujero en la superficie del vehículo. Después de perforar el agujero, apuntar y ajustar la cámara antes de insertarlo en el lugar deseado.
Véanse las Figuras (1) y (2).
Nota: Desmontaje del soporte de montaje de la cámara puede ser necesario dependiendo de montaje.



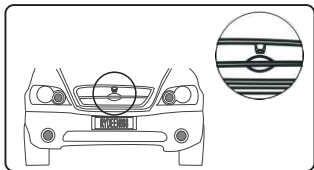
Image(1)



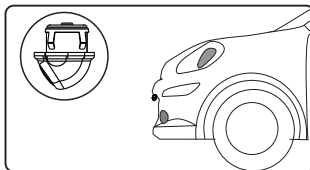
Image(2)

Ajuste del ángulo :

Una vez que la cámara se ha mouted usted tendrá que ajustar la cámara para obtener los mejores resultados. Freno de estacionamiento seguro, vehículo de cambio en reversa y ajustar las cámaras como se observa en las figuras (3) y (4).
Una vez que se establece el ángulo deseado apriete el tornillo de la cámara.



Image(3)



Image(4)

Soporte técnico Información de contacto:

Si usted tiene otras preguntas acerca de la cámara Rydeen productos, por favor, póngase en contacto con su distribuidor o al servicio técnico:
• Teléfono: 1-877-777-8811 (dentro de EE.UU. solamente)
• Correo electrónico: tech1@rydeenmobile.com
• Dirección Web: www.rydeenmobile.com