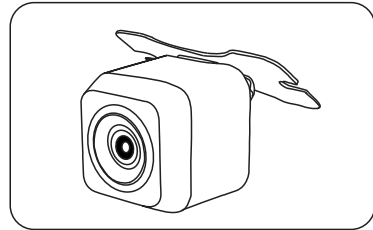


**Universal MINy
HD Backup Camera**

Owner's Manual



**Model No.: CM-HD4
Embedded Type CMOS Camera**

Specification:

Sensor	CMOS
Resolution	960*576
TV Line	960
Min Illumination	0.1 Lux~0.01 Lux
Angle	170°
Voltage & Max Current	9~16V, 100mA
Video System	NTSC(Color)
Image	Mirror Image(default)
Parking Line	Parking ON(default)
Body Color	Black(B)
Water Proof	IP67-IP68
Operation Temp	-30°C ~ +70°C
Storage Temp	-40°C ~ +105°C

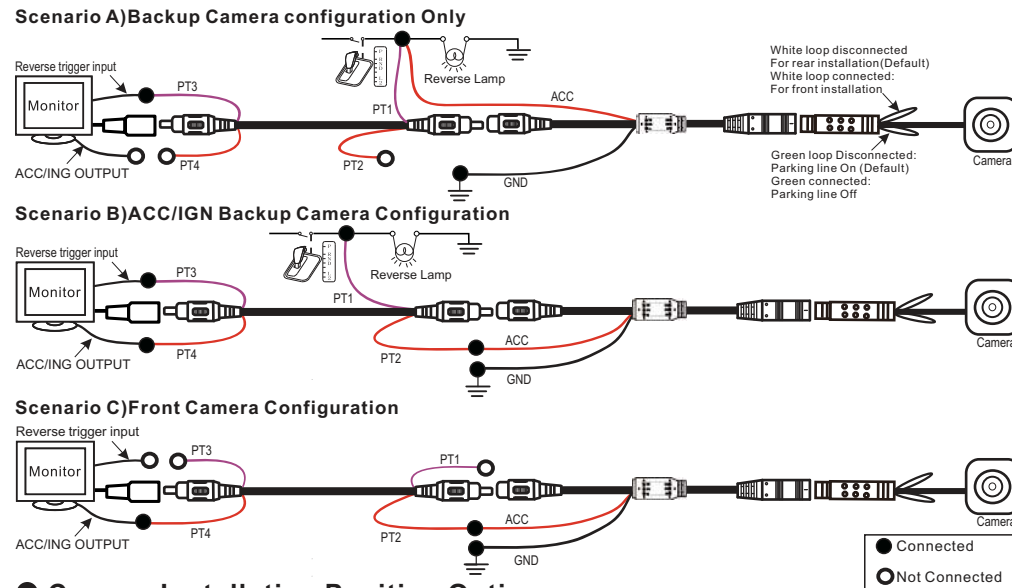
Product Features:

1. MINy Camera with CMOS Sensor
2. Mirror/ standard Image Selectable
3. Parking Line ON/OFF Selectable
4. Wider view angle up to 170 degrees
5. Waterproof: IP67-IP68 approved
6. High Quality Image Output(HD)

Precautions:

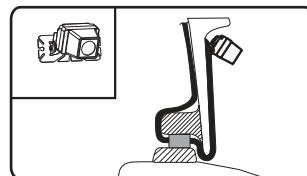
- ▶ Remove Protective lens covering prior to use.
- ▶ Be cautious when mounting camera and wiring near fuel tank.
- ▶ System is designed for +12 volt DC systems only.

Electrical Connection:

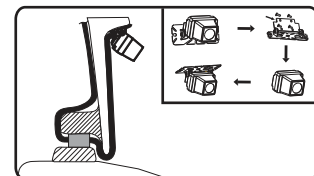


● Camera Installation Position Options:

1. The camera can be positioned either on the bottom side of the trunk lid or the face side of the rear trunk lid.
2. Camera can be mounted using either double sided adhesive tape or by drilling into deck lid with short sheet metal screws.
3. See Images(1) and (2).
4. Note: Disassembly of the camera mounting bracket may be necessary depending on mounting.



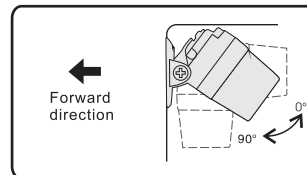
Image(1)



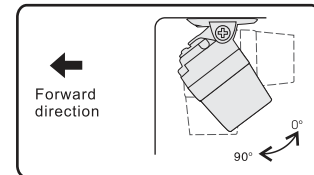
Image(2)

● Angle adjustment:

1. 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 images(3) and (4).
2. Once desired angle is set tighten bolt on camera.



Image(3)



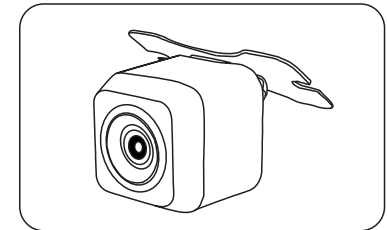
Image(4)

Technical Support Contact Info:

If you have other questions about 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
 •For more detail instructions please visit: www.rydeenmobile.com/camerahelp

**Universal MINy
HD Caméra de recul**

Manuel d'Utilisateur



**Modèle: CM-HD4
Caméra de Type Intégré CMOS**

Spécifications:

Capteur	CMOS
Résolution	960*576
Ligne TV	960
Min Illumination	0.1 Lux~0.01 Lux
Angle de vue	170°
Tension et Maximum Courant	9~16V, 100mA
Système Vidéo	NTSC(Color)
Image	Miroir (par défaut)
Parking Line	Parking ON (par défaut)
Couleur de Corps	Black(B)
Water Proof	IP67-IP68
Opération Temp	-30°C ~ +70°C
Stockage Temp	-40°C ~ +105°C

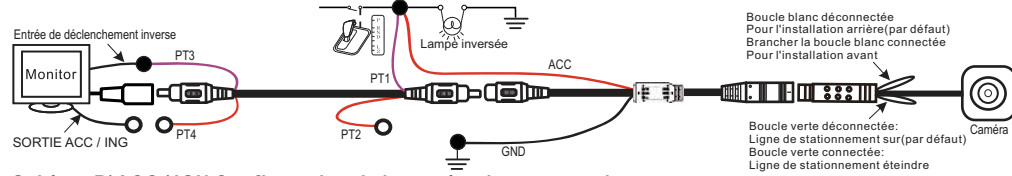
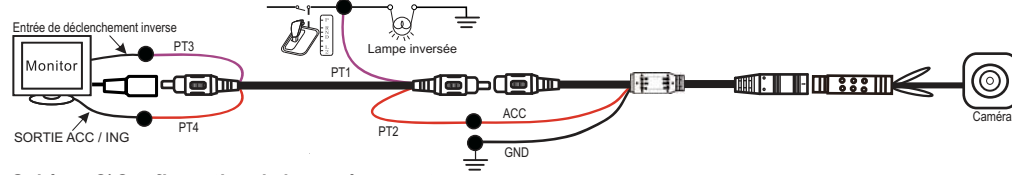
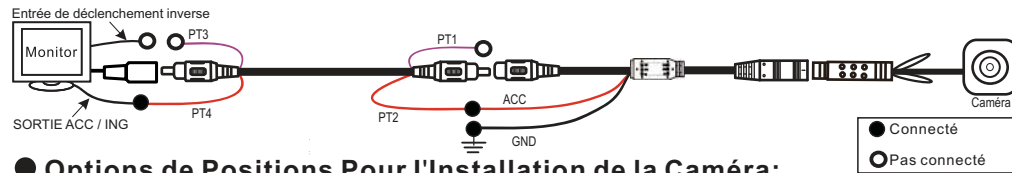
Caractéristiques du Produit:

1. MINy caméra avec capteur CMOS
2. Miroir / standard Image au choix
3. Ligne de stationnement ON / OFF sélectionnable
4. Angle de vision plus large jusqu'à 170 degrés
5. Étanche: IP67-IP68 approuvé
6. Sortie d'image de haute qualité (HD)

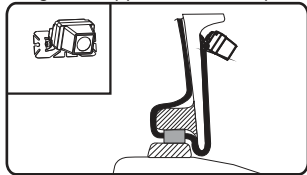
Mises en Garde:

- ▶ 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 systèmes +12 volts DC uniquement.

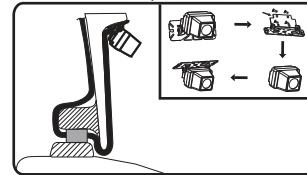


Connexion Électrique:**Schéma A) Configuration de la caméra de sauvegarde uniquement****Schéma B) ACC / IGN Configuration de la caméra de sauvegarde****Schéma C) Configuration de la caméra avant****Options de Positions Pour l'Installation de la Caméra:**

1. La caméra peut être positionnée soit sur le côté inférieur du couvercle de valise, soit sur la paroi du couvercle arrière de la valise.
2. La caméra peut être installée en utilisant soit du ruban adhésif à deux, soit en perçant dans le couvercle avec de courtes vis pour métal.
3. Voir image(1) et (2).
4. Nota: Le démontage du support de caméra peut s'avérer nécessaire dépendamment du choix de montage.



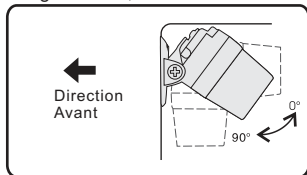
Image(1)



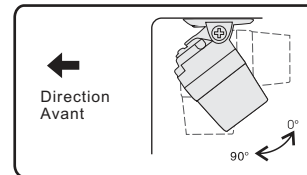
Image(2)

Ajustement de l'Angle:

1. Une fois la caméra installée, vous devrez ajuster 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).
2. Une fois le bon angle trouvé, serrez les vis sur la caméra.



Image(3)

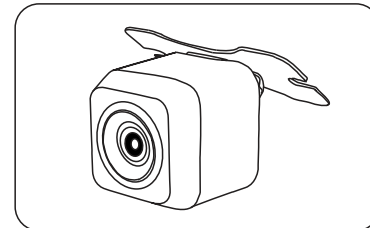


Image(4)

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
- Adresse Web: www.rydeenmobile.com
- Pour des instructions plus détaillées, rendez-vous sur: www.rydeenmobile.com/camerahelp

Universal MINy**HD Cámara de Reserva****Manual de Instrucciones****Modelo: CM-HD4****Cámara Incrustado CMOS Tipo****Especificaciones:**

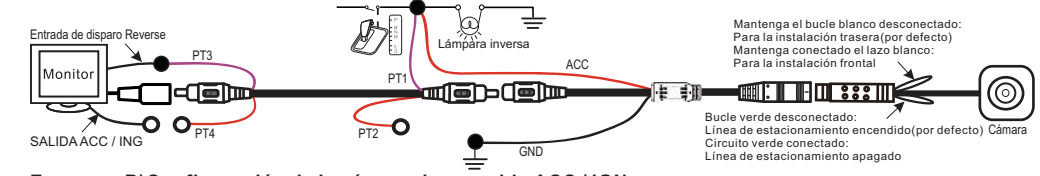
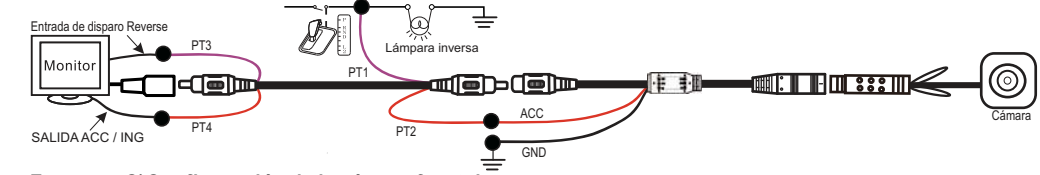
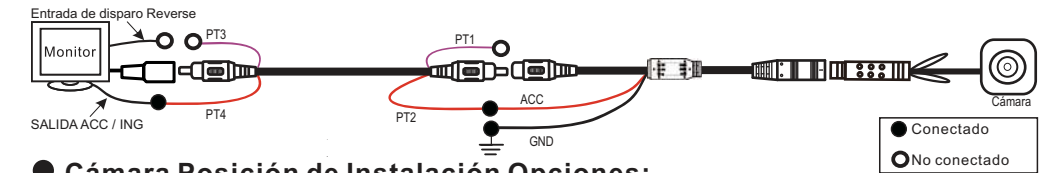
Sensor	CMOS
Resolución	960*576
Línea de TV	960
Iluminación Mínima	0.1 Lux~0.01 Lux
Ángulo de Visión	170°
Voltaje & Corriente máxima	9~16V, 100mA
Sistema de Vídeo	NTSC(Color)
Imagen	Imagen espejo (por defecto)
Línea de Aparcamiento	ON(ajuste por defecto)
Color del cuerpo	Black(B)
Resistente al agua	IP67-IP68
Operación Temp	-30°C ~ +70°C
Almacenamiento Temp	-40°C ~ +105°C

Características del Producto:

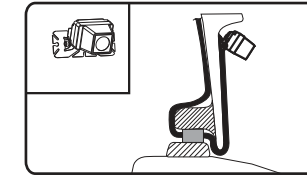
1. Cámaras MINy con sensor CMOS
2. Espejo / imagen estándar seleccionable
3. Línea de aparcamiento ON / OFF seleccionable
4. Mayor ángulo de visión de hasta 170 grados
5. A prueba de agua: IP67-IP68 aprobado
6. Salida de imagen de alta calidad (HD)

Precauciones:

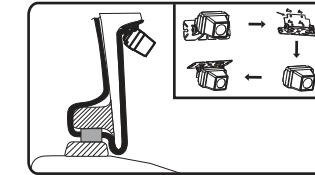
- ▶ Quite las lentes de protección que cubre antes de su uso.
- ▶ Tenga cuidado al montar la cámara y el cableado cerca del tanque de combustible.
- ▶ El sistema está diseñado para sistemas de 12 voltios de corriente continua sólo.

Conexión Eléctrica:**Esquema A) Sólo configuración de la cámara del respaldo****Esquema B) Configuración de la cámara de respaldo ACC / IGN****Esquema C) Configuración de la cámara frontal****Cámara Posición de Instalación Opciones:**

1. La cámara se puede colocar en el lado inferior de la tapa del maletero o en el lado de la tapa del maletero trasero.
2. Cámara se puede montar utilizando cinta adhesiva de doble cara o mediante la perforación de la cubierta de la tapa con los tornillos de metal de hoja corta.
3. Véanse las figuras (1) y (2).
4. Nota: Desmontaje del soporte de montaje de la cámara puede ser necesario dependiendo de montaje.



Image(1)



Image(2)

Ajuste del ángulo:

1. Una vez que la cámara se ha montado usted tendrá que ajustar para obtener mejores resultados. Freno de estacionamiento seguro, vehículo de cambio en reserva y ajuste la cámara como se observa en las figuras (3) y (4).
2. Una vez establece el ángulo deseado, apriete el perno 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
- Para más instrucciones detalladas visite: www.rydeenmobile.com/camerahelp