

SHARKFIN CAMERA
CAMÉRA SHARKFIN
CÁMARA DE ALETA DE TIBURÓN

MODEL/MODÈLE/MODELO: FCNFDTASF
LIPPERT NO./N° LIPPERT/ LIPPERT N.º: 2021124484

- QUICK START GUIDEEN
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE.....FR
GUÍA DE INICIO RÁPIDOES



This Quick Start Guide will help you install and adjust the camera properly. For further support and to download the complete user manual please scan the QR code or visit: <https://furrion.com/pages/observation-camera-system>
Ce guide de démarrage rapide vous aidera à installer et à régler correctement le moniteur Vision S+. Pour plus d'assistance et pour télécharger le manuel d'utilisation complet, veuillez scanner le code QR ou visiter le site : <https://furrion.com/pages/observation-camera-system>

Esta Guía de inicio rápido lo ayudará a instalar y ajustar la cámara correctamente. Para obtener más ayuda y descargar el manual de usuario completo, escanee el código QR o visite: <https://furrion.com/pages/observation-camera-system>

PREPARE

1. Ensure that all items in your package match those shown in the **‘What’s in the box’** section on the packaging box.
2. Before installation, please read and understand all the important safety-related instructions from the online user manual.
3. Prepare tools you may need, including a #1 and #2 Phillips head screwdriver, sealant, insulation tape, pencil and/or a 5/8" hole saw (needed only when drilling a new hole).

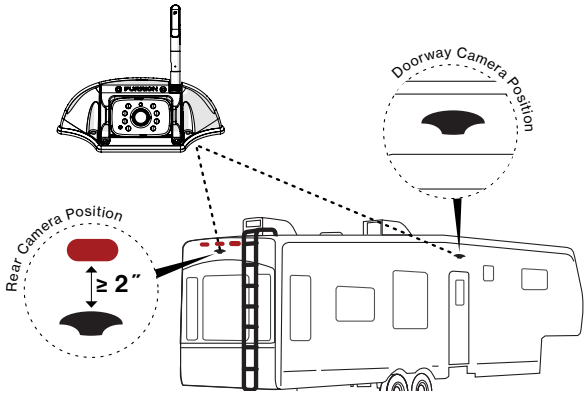
MOUNT BRACKET

NOTE: Skip this section if your RV is pre-installed with a bracket for camera installation.

IMPORTANT: Before any installation and wiring operation, remove the key from the ignition and isolate the 12V/24V power source.

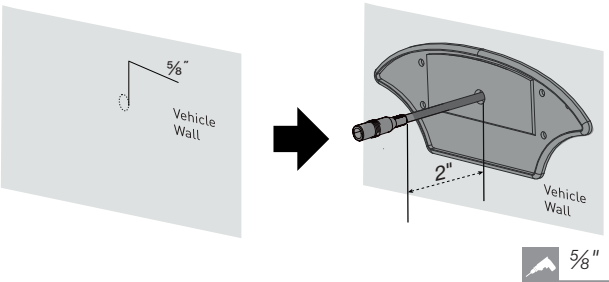
Always seek professional assistance if you are unsure about the installation and wiring operation.

1. Determine the mounting location on your RV. Ensure that there is no obstacle blocking the camera view. The recommended mounting location is as below:
 - **For rear camera position:**
At the top center on the rear of your RV and as high as practicable (2" below the red marker light if available).
 - **For doorway camera position:**
Above the top of the door.



NOTE: The RV shown here is for reference only. You can mount Furrion Vision S+ products onto various types of RV such as trailers and Class A/B/C motorhomes.

2. Use the gasket as a template to mark a basic outline on the desired mounting location and drill a 5/8" center hole on the vehicle wall. Route the female connector of the camera power cable through the hole and leave 2 inches of slack.



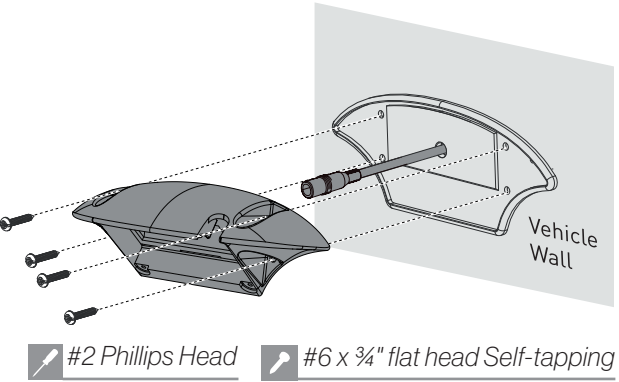
3. Connect the bare ends of the camera power cable to the nearest 12V/24V power supply:
 - Red: +12V
 - Black: Ground

For rear camera position: It is suggested to share the same power line from the nearest marker light (such as the red marker light at the top center on the rear if available).

For doorway camera position: It is suggested to share the same power line from your RV porch light (or the nearest light source from the RV/trailer battery).

NOTE: Ensure that the fuse on the connected power line provides additional 1A fusing current for the camera. Ensure proper cable isolation for all bare ends (e.g., by using insulation tape).

4. Fix the gasket and the bracket with four #6 x 3/4" flat head self-tapping screws. Apply sealant around the gasket for better sealing.

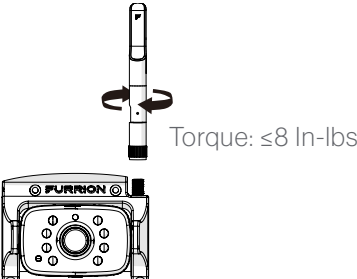


MOUNT CAMERA

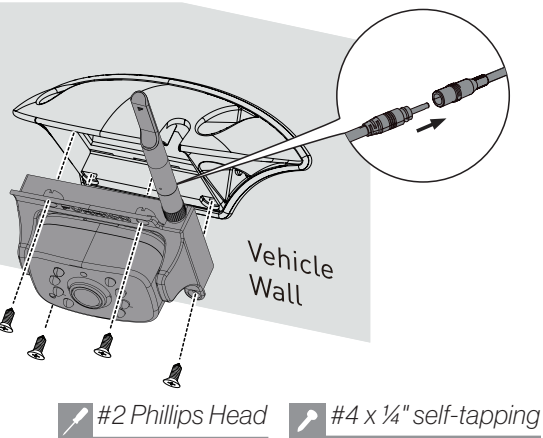
If this camera comes in a bundle with a Furrion Vision S+ monitor, it is paired with the monitor by default. You can connect the camera male connector to the female connector of the camera power cable and resume power temporarily to check the pairing status before installation.

If you cannot see the video feed of the camera on the monitor screen or you have an unbundled camera, see the separate **Quick Start Guide** of the monitor or online user manual for the pairing procedures.

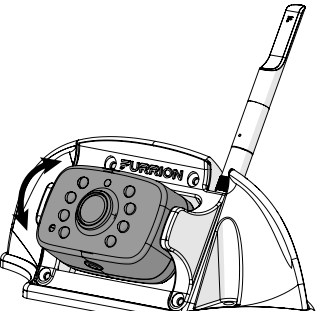
1. Screw the antenna onto the camera securely and keep the antenna straight.



2. Connect the female connector of the camera power cable to the male connector of the camera and put the redundant cables inside the bracket housing. Attach the camera to the bracket with four #4 x 1/4" self-tapping screws.



3. Adjust the view angle of the camera by rotating it upwards or downwards (0~50°) so that you can see:
For rear camera position: the bottom edge of your vehicle and the road conditions behind.
For doorway camera position: the bottom edge of the door.



TIP: See the complete user manual online for detailed functional explanations.

PRÉPARATION

1. Assurez-vous que tous les articles contenus dans votre colis correspondent à ceux indiqués dans la section « **Contenu du colis** » de la boîte d’emballage.
2. Avant l’installation, veuillez lire et comprendre toutes les instructions importantes relatives à la sécurité figurant dans le manuel d’utilisation en ligne.
3. Préparez les outils dont vous pourriez avoir besoin, notamment un tournevis cruciforme no 1 et no 2, du mastic, du ruban isolant, un crayon et/ou une scie cloche 5/8 po (nécessaire uniquement pour percer un nouveau trou).

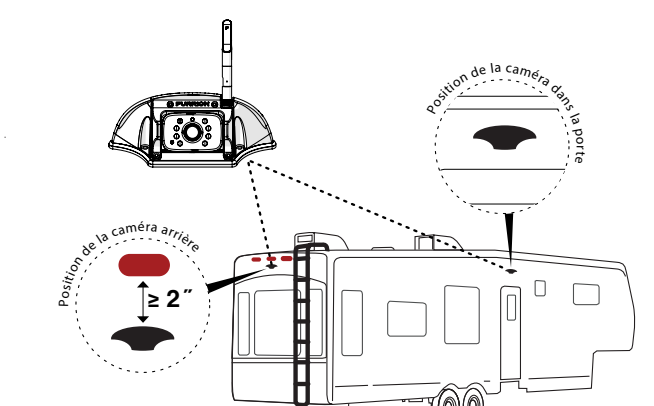
SUPPORT DE MONTAGE

REMARQUE : Sautez cette section si votre VR est préinstallé avec un support pour l’installation de la caméra.

IMPORTANT : Avant toute opération d’installation et de câblage, retirez la clé du contact et isolez la source d’alimentation 12V/24V.

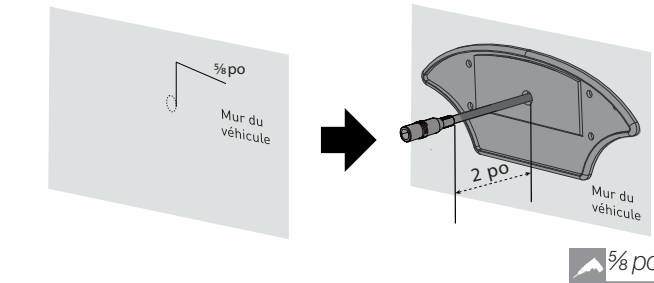
Demandez toujours l’aide d’un professionnel si vous avez des doutes sur l’installation et le câblage.

1. Déterminez l’emplacement de montage sur votre VR. Assurez-vous qu’aucun obstacle ne bloque la vue de la caméra. L’emplacement de montage recommandé est le suivant :
 - **Pour la position de la caméra arrière :**
Au centre supérieur de l’arrière de votre véhicule de plaisance et aussi haut que possible (2 po sous le feu de position rouge, si possible).
 - **Pour la position de la caméra de la porte :**
Au-dessus du haut de la porte.



REMARQUE : Le VR présenté ici n’est qu’une référence. Vous pouvez monter les produits Furrion Vision S+ sur différents types de VR telle que les remorques et les autos-caravanes de classe A/B/C.

2. Utilisez le joint comme gabarit pour marquer un contour de base sur l’emplacement de montage souhaité et percez un trou central de 5/8 po sur la paroi du véhicule. Faites passer le connecteur femelle du câble d’alimentation de la caméra dans le trou et laissez un jeu de 2 po (5 cm).



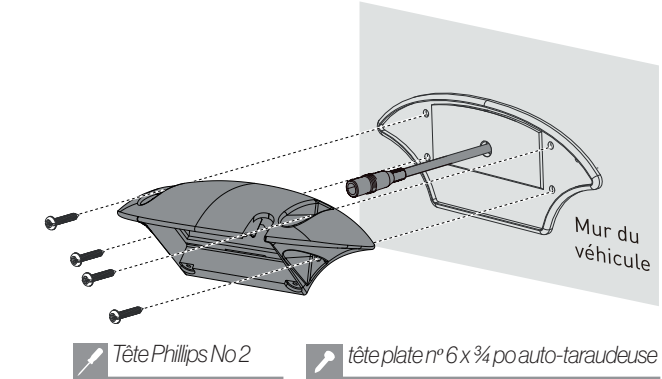
3. Connectez les extrémités nues du câble d’alimentation de la caméra à l’alimentation 12V/24V la plus proche :
 - Rouge : +12 V
 - Noir : Mise à la terre

Pour la position de la caméra arrière : Il est suggéré de partager la même ligne électrique avec le feu de balisage le plus proche (comme le feu de balisage rouge en haut au centre à l’arrière, si disponible).

Pour la position de la caméra de la porte : Il est suggéré de partager la même ligne d’alimentation que la lampe de porche de votre VR (ou la source de lumière la plus proche de la batterie du VR/de la remorque).

REMARQUE : Assurez-vous que le fusible de la ligne électrique connectée fournit un courant de fusion supplémentaire de 1A pour la caméra. Assurez une isolation correcte du câble pour toutes les extrémités dénudées (par exemple, en utilisant du ruban isolant).

4. Fixez le joint et le support avec quatre vis auto taraudeuses à tête plate N 6 x 3/4 po. Appliquez du mastic autour du joint pour une meilleure étanchéité.

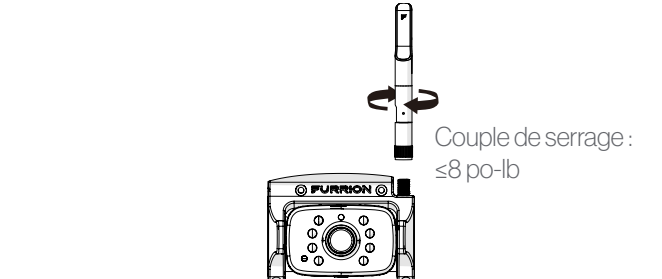


MONTAGE DE LA CAMÉRA

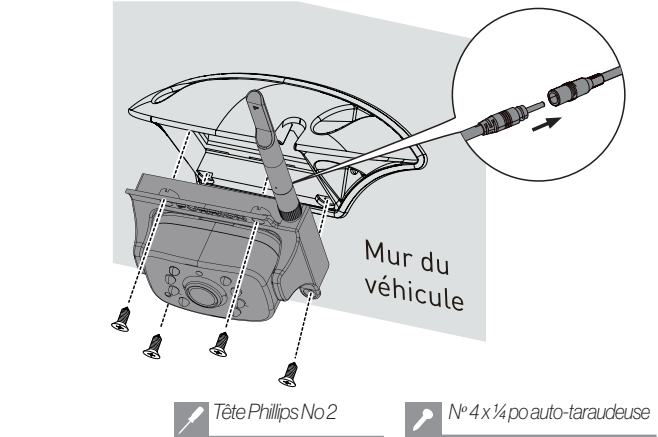
Si cette caméra est livrée avec un moniteur Furrion Vision S+, elle est couplée au moniteur par défaut. Vous pouvez connecter le connecteur mâle de la caméra au connecteur femelle du câble d’alimentation de la caméra et reprendre temporairement l’alimentation pour vérifier l’état du jumelage avant l’installation.

Si vous ne pouvez pas voir le flux vidéo de la caméra sur l’écran du moniteur ou si vous avez une caméra non groupée, consultez le **Guide de démarrage rapide** séparé du moniteur ou le manuel de l’utilisateur en ligne pour les procédures d’appariement.

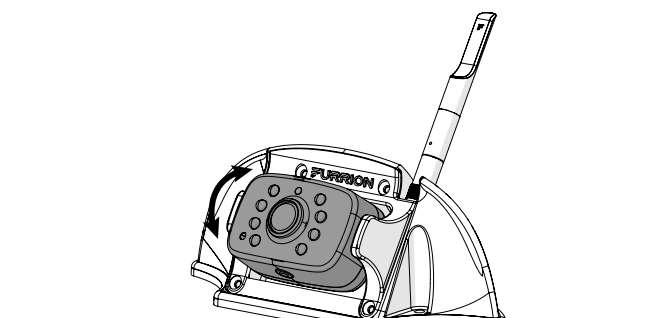
1. Vissez solidement l’antenne sur la caméra et maintenez l’antenne droite.



2. Connectez le connecteur femelle du câble d’alimentation de la caméra au connecteur mâle de la caméra et placez les câbles redondants à l’intérieur du boîtier du support. Fixez la caméra au support à l’aide de quatre vis auto taraudeuses n°4 x 1/4 po.



3. Réglez l’angle de vue de la caméra en la faisant pivoter vers le haut ou vers le bas (0~50°) de manière à ce que vous puissiez voir :
 - Pour la position de la caméra arrière :** le bord inférieur de votre véhicule et l’état de la route derrière.
 - Pour la position de la caméra dans une porte :** le bord inférieur de la porte.



CONSEIL : Consultez le manuel d’utilisation complet en ligne pour obtenir des explications fonctionnelles détaillées.

PREPARACIÓN

- Asegúrese de que todos los elementos de su paquete coincidan con los que se muestran en la sección “¿Qué hay en la caja?” en la caja de embalaje.
- Antes de la instalación, lea y comprenda todas las instrucciones importantes relacionadas con la seguridad del manual del usuario en línea.
- Prepare las herramientas que pueda necesitar, destornilladores de cabeza Phillips n.º 1 y n.º 2, sellador, cinta aislante, lápiz y/o una sierra de perforación de 5/8" (necesaria solo al perforar un orificio nuevo).

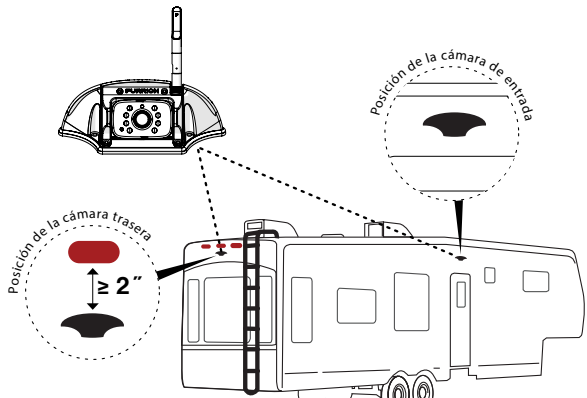
MONTAR EL SOPORTE

NOTA: Omita esta sección si su RV está preinstalado con un soporte para la instalación de la cámara.

IMPORTANTE: Antes de cualquier operación de instalación y cableado, retire la llave del encendido y aisle la fuente de alimentación de 12V/24V.

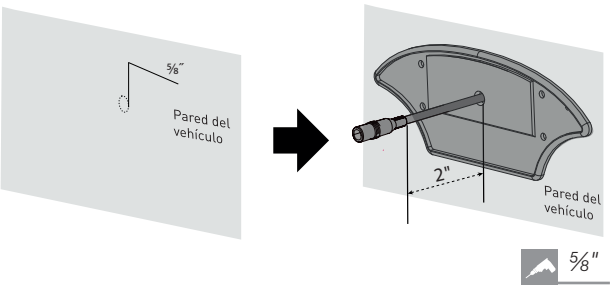
Busque siempre asistencia profesional si no está seguro acerca de la instalación y el cableado.

- Determine la ubicación de montaje en su RV. Asegúrese de que no haya ningún obstáculo que bloquee la vista de la cámara. La ubicación de montaje recomendada es la siguiente:
 - Para la posición de la cámara trasera:**
En la parte superior central de la parte trasera de su RV y tan alto como sea posible (2" por debajo de la luz de señalización roja, si está disponible).
 - Para la posición de la cámara de la puerta de entrada:**
Por encima de la parte superior de la puerta.



NOTA: El RV que se muestra aquí es solo como referencia. Puede montar los productos Furrion Vision S+ en varios tipos de RV, como remolques y autocaravanas Clase A/B/C.

- Utilice la junta como plantilla para marcar un contorno básico en la ubicación de montaje deseada y perforo un orificio central de 5/8" en la pared del vehículo. Pase el conector hembra del cable de alimentación de la cámara a través del orificio y deje 2 pulgadas de holgura.



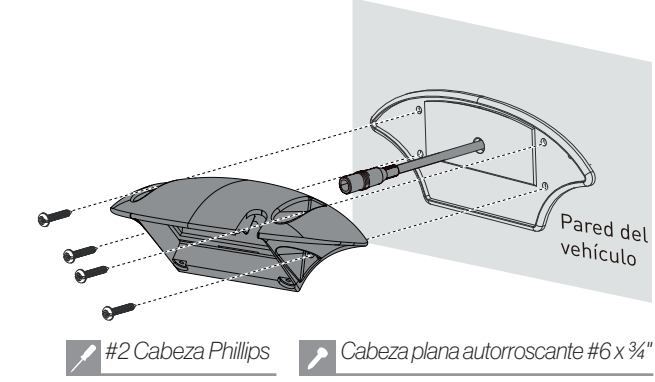
- Conecte los extremos desnudos del cable de alimentación de la cámara a la fuente de alimentación de 12V/24V más cercana:
 - Rojo: +12 V
 - Negro: Tierra

Para la posición de la cámara trasera: Se sugiere compartir la misma línea de alimentación desde la luz de señalización más cercana (como la luz de señalización roja en la parte superior central de la parte trasera, si está disponible).

Para la posición de la cámara de la puerta de entrada: Se sugiere compartir la misma línea de alimentación de la luz del porche de su RV (o la fuente de luz más cercana de la batería del RV/remolque).

NOTA: Asegúrese de que el fusible de la línea de alimentación conectada proporcione una corriente de fusión adicional de 1A para la cámara. Asegure el aislamiento adecuado del cable para todos los extremos descubiertos (por ejemplo, utilizando cinta aislante).

- Fije la junta y el soporte con cuatro tornillos autorroscantes de cabeza plana #6 x 3/4". Aplique sellador alrededor de la junta para un mejor sellado.

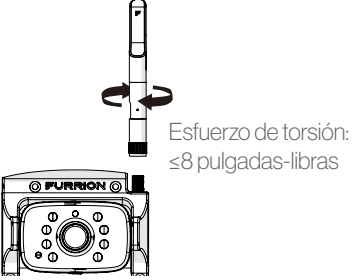


MONTAR LA CÁMARA

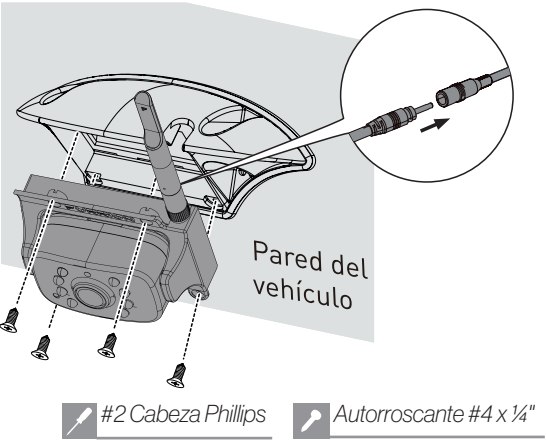
Si esta cámara viene en un paquete con un monitor Furrion Vision S+, está emparejada con el monitor de forma predeterminada. Puede conectar el conector macho de la cámara al conector hembra del cable de alimentación de la cámara y reanudar la alimentación temporalmente para verificar el estado de emparejamiento antes de la instalación.

Si no puede ver la transmisión de video de la cámara en la pantalla del monitor o tiene una cámara desagregada, consulte la **Guía de inicio rápido** separada del monitor o el manual de usuario en línea para conocer los procedimientos de emparejamiento.

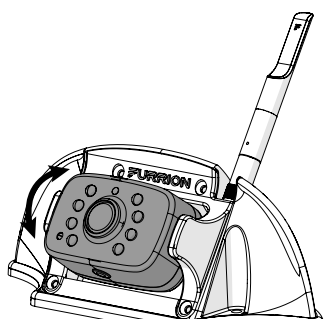
- Atornille la antena a la cámara de forma segura y manténgala recta.



- Conecte el conector hembra del cable de alimentación de la cámara al conector macho de la cámara y coloque los cables redundantes dentro de la carcasa del soporte. Fije la cámara al soporte con cuatro tornillos autorroscantes de #4 x 1/4".



- Ajuste el ángulo de visión de la cámara girándola hacia arriba o hacia abajo (0~50°) para que pueda ver:
Para la posición de la cámara trasera: el borde inferior de su vehículo y las condiciones de la carretera detrás.
Para la posición de la cámara en la puerta de entrada: el borde inferior de la puerta.



CONSEJO: Consulte el manual de usuario completo en línea para obtener explicaciones funcionales detalladas.



The contents of this manual are proprietary and copyright protected by Lippert. Lippert prohibits the copying or dissemination of portions of this manual unless prior written consent for an authorized Lippert representation has been provided. Any unauthorized use shall void any applicable warranty. The information contained in this manual is subject to change without notice and at the sole discretion of Lippert. Revised editions are available for free download from lippert.com.

Please recycle all obsolete materials.

For all concerns or questions, please contact Lippert
Ph: 432-LIPPERT (432-547-7378) | Web: lippert.com | E-mail: customerservice@lci1.com



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.