

Voyager.

Digital Wireless Observation Systems

FEATURING

WiSight[®]2.0
TECHNOLOGY

WVSXC160 **DIGITAL WIRELESS COLOR** **CMOS CAMERA**

WVSXC160 Features:

- **WiSight[®]2.0** Digital Wireless Technology
- High Performance CMOS Sensor
- IR LED low Light Enhancement
- Waterproof (IP69K)
- Wide View Angle
- Integrated Audio Microphone

Patent # (9,054,743)

English

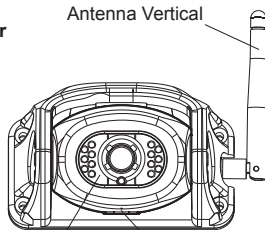
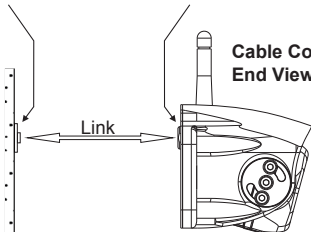
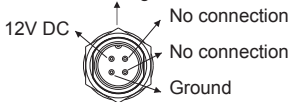
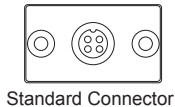
Installing the camera

1. Locate the Voyager **WiSight**[®] technology plate on your RV shown below.





2. Remove 4 screws holding plate in.
 3. Once removed, you will find the standard connector, as shown on the next page.
 4. Connect the camera connector to the connector underneath the plate, as shown on the next page.
 5. Install the camera with the 4 screws used to hold the plate.
 6. Camera should be adjusted for optimum view before these screws are fully tightened.
- * If your RV does not have the WiSight Technology plate, use the included pigtail to tie into 12V power from clearance lights.

Installation and Pin out: Arrow Locking Location



Camera to bracket hardware

Specifications	Q'ty
 A technical drawing of a flat countersunk head tapping screw. To the left of the screw is a circular symbol containing a plus sign (+). <p>Flat Countersunk Head Tapping Screw #8</p>	4
 A technical drawing of an Allen wrench, showing its L-shaped profile. <p>Allen Wrench</p>	1

Specifications

Mounting Type	External type
Image sensor	1/3" CMOS camera
Resolution	640x480 pixels
Min illumination	0 Lux with IR on
Water resistance	IP69K
View angle	100°(H), 74°(V), 137°(D)
Dimension	115.2(W) X 74.6(H) X 71.5(D)mm 4.53(W) X 2.94(H) X 2.82(D)Inch
Working temperature	-4°F ~ 158°F
Weight	Approx. 0.3 kg / 0.66 lbs

Model: WVSXC160

FCC ID : 2AHU2WVSXC160

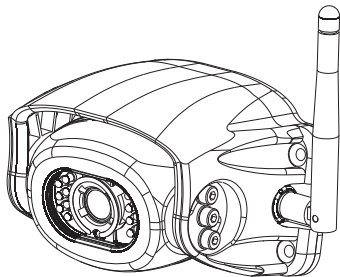
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice:

The changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Important Note:

To comply with the FCC RF exposure compliance requirements, the antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. No change to the antenna or the device is permitted. Any change to the antenna or the device could result in the device exceeding the RF exposure requirements and void user's authority to operate the device.



Voyager.

Digital Wireless Observation Systems

FEATURING

WiSight[®]2.0
TECHNOLOGY

WVSXC160 **CAMARA DIGITAL COLOR** **INALAMBRICA CMOS**

Características de WVSXC160

- Tecnología Digital Inalámbrica **WiSight[®]2.0**
- Sensor CMOS Alto Rendimiento
- Mejora Luz LED IR baja
- Impermeable (IP69K)
- Angulo de Visión Ancho
- Audio Micrófono Integrado

Patentar # (9,054,743)

INSTALACIÓN DE LA CÁMARA

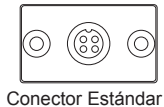
1. Localice en su RV la placa tecnológica Voyager **WiSight**[®] como se muestra abajo.



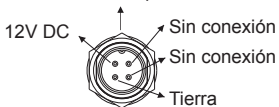
2. Extraiga los 4 tornillos de fijación de la placa.
3. Una vez extraído, encontrará el conector estándar, como se muestra en la página siguiente.
4. Conecte el conector de la cámara al conector debajo de la placa, como se muestra en la siguiente página.
5. Instale la cámara con los 4 tornillos utilizados para sujetar la placa.
6. La cámara debe ajustarse para una visión óptima antes de apretar del todo los tornillos.

* Si su RV no tiene la placa de tecnología WiSight, use la coleta incluida para conectar la energía de 12V de las luces de paso.

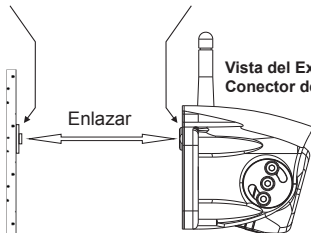
Installation and Pin Out:



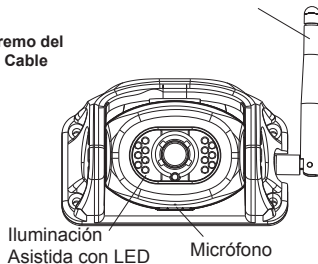
Ubicación de Bloqueo de Flecha



Conector de Cámara Resistente al Agua



Antena Vertical



Equipo para asegurar cámara a soporte

Especificaciones	Cant.
  Tornillo de cabeza plana avellanado # 8	4
 Llave Allen	1

Especificaciones

Tipo de Soporte	Externo
Sensor de Imagen	Cámara 1/3" CMOS
Resolución	640x480 píxeis
Iluminación Mínima	0 Lux con IR encendido
Resistencia al Agua	IP69K
Angulo de Visión	100°(H), 74°(V), 137°(D)
Dimensiones	115.2(W) X 74.6(H) X 71.5(D)mm 4.53(W) X 2.94(H) X 2.82(D)pulg
Temperatura de Trabajo	-4°F ~ 158°F
Peso	Aprox. 0.3kg / 0.66lbs

Modelo: WVSXC160

FCC ID: 2AHU2WVSXC160

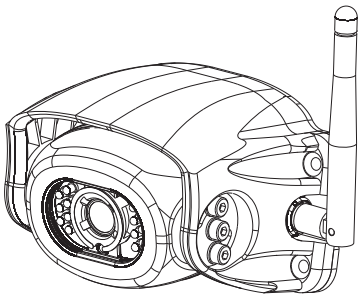
Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota:

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota importante:

Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, la antena (s) utilizada para este transmisor debe instalarse para proporcionar una distancia de separación de al menos 20 cm de todas las personas y no debe ubicarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor. No se permite ningún cambio a la antena o al dispositivo. Cualquier cambio a la antena o el dispositivo podría resultar en que el dispositivo exceda los requisitos de exposición a RF e invalide la autoridad del usuario para utilizar el dispositivo.



Voyager.

Digital Wireless Observation Systems

FEATURING

WiSight®2.0
TECHNOLOGY

WVSXC160 CAMÉRA NUMÉRIQUE COULEUR CMOS SANS FIL

Caractéristiques WVSXC160:

- Technologie numérique sans fil **WiSight®2.0**
- Haute performance CMOS
- Amélioration faible lumière LED IR
- Imperméable (IP 69K)
- Angle de Vue Large
- Microphone Audio intégré

Brevet # (9,054,743)

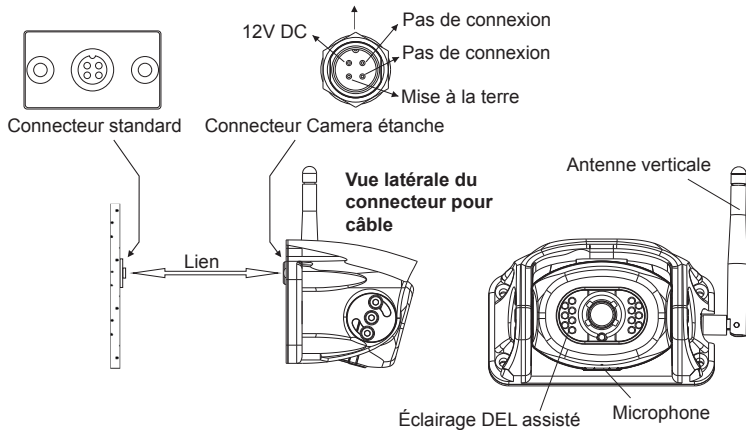
INSTALLATION DE LA CAMERA

1. Localisez la plaque Voyager **WiSight**[®] technology sur votre véhicule récréatif comme montré ci-dessous.






2. Retirez les 4 vis maintenant la plaque.
 3. Une fois retiré, vous trouverez le connecteur standard, comme indiqué sur la page suivante.
 4. Connectez le connecteur de la caméra au connecteur sous la plaque, comme indiqué sur le page suivante.
 5. Installez la caméra avec les 4 vis utilisées pour maintenir la plaque.
 6. La caméra doit être ajustée pour une vue optimale avant de serrer complètement les vis.
- * Si votre VR n'est pas équipé de la plaque WiSight Technology, utilisez la queue de cochon incluse pour connecter l'alimentation 12 V des feux de gabarit.

Installation et Montage: Flèche pour emplacement du verrou



Caméra au matériel de support

Caractéristiques		Qté
 	Vis à taraudage à tête plate # 8	4
	Clé Allen	1

Caractéristiques

Type de montage	Type externe
Capteur d'images	1/3 "CMOS
Résolution	640x480 pixels
Éclairage min	0 Lux avec IR
Résistance à l'eau	IP69K
Angle de vue	100°(H), 74°(V), 137°(D)
Dimension	115.2(W) X 74.6(H) X 71.5(D)mm 4.53(W) X 2.94(H) X 2.82(D)inch
Température de travail	-4°F ~ 158°F
Poids	Env. 0,3 kg / 0.66lbs

Modèle: WVSXC160

FCC ID: 2AHU2WVSXC160

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

Avis:

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Remarque importante:

Pour se conformer aux exigences de conformité d'exposition RF de la FCC, l' (les) antenne (s) utilisée (s) pour cet émetteur doit (-vent) être installée (s) pour fournir une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doit (-vent) pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou émetteur. Aucun changement à l'antenne ou au dispositif n'est autorisé. Tout changement à l'antenne ou au dispositif pourrait se traduire par un dépassement par l'appareil des exigences d'exposition aux radiofréquences et annuler l'autorité de l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.



Features and specifications subject to change without notice.
Les caractéristiques et spécifications peuvent être modifiées.
Características y especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

For further technical support call:
Pour toute assistance technique plus détaillée, veuillez contacter le:
Para recibir soporte técnico llame al:
1-877-305-0445

600-2100018-001