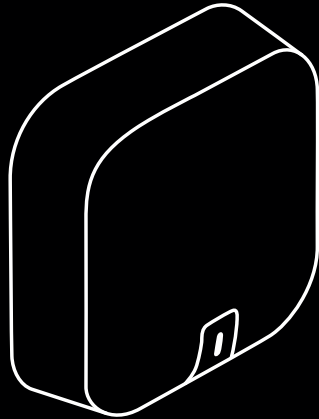
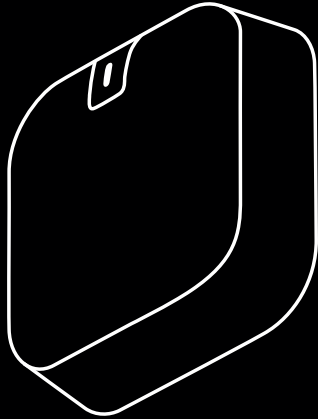


motive

For English, please turn over.

Environmental Sensor (ES-2)

Installation guide



Capteur Environnemental (ES-2)
Guide d'installation

Français se trouve au dos.

motive

Table of contents

| | |
|------------------------------|----|
| What's in the box | 1 |
| Installation | 2 |
| Mounting | 4 |
| Activation | 6 |
| Understanding the LEDs | 8 |
| Replacing the battery | 9 |
| Troubleshooting | 12 |



Scan this code or visit gomotive.com/es-install for additional support, including step-by-step instructions in multiple languages and tips about mounting and cabling.

Table des matières

| | |
|-----------------------------------|----|
| Qu'y a-t-il dans la boîte | 1 |
| Installation | 2 |
| Montage | 4 |
| Activer | 6 |
| Comprendre les LED | 8 |
| Remplacement de la batterie | 9 |
| Dépannage | 12 |

Scannez ce code ou visitez gomotive.com/es-install pour une assistance supplémentaire, y compris des instructions étape par étape dans plusieurs langues et des conseils sur le montage et le câblage.




Ce qu'il y a dans la boîte


 Capteur ES-2


 Plaque de montage


 Broche de réinitialisation

 Lingette alcoolisée

 Adhésif de rechange


 Petites vis de plaque de montage (5)


 Grandes vis de plaque de montage (5)

 Vis de l'appareil (3)*


*Utilisez ces vis pour fixer l'appareil à la plaque de montage


What's in the box


 ES-2 Sensor


 Mounting plate


 Reset pin

 Alcohol wipe

 Small mounting plate screws (5)

 Large mounting plate screws (5)

 Device screws (3)*

 Spare adhesive

*Use these screws to secure the device to the mounting plate

Installing using the Fleet App

(recommended)

- 1 Install a **Motive Asset Gateway** using cable power so that it can connect to the Environmental Sensor. For Asset Gateway installation instructions, visit: gomotive.com/ag-install
- 2 Download and log in to the **Motive Fleet App** from Google Play Store or Apple App Store.
- 3 Go to the Devices tab.
- 4 Follow the in-app instructions to guide you through installing the Environmental Sensor.

Installation à l'aide de l'application Fleet

(recommandé)

- 1 Installez une **passerelle Motive** à l'aide d'un câble d'alimentation afin qu'elle puisse se connecter au capteur d'environnement.
Pour les instructions d'installation de la Passerelle d'actifs, visitez: gomotive.com/ag-install
- 2 Téléchargez et connectez-vous à l'**application Motive Fleet** depuis Google Play Store ou Apple App Store.
- 3 Accédez à l'onglet Appareils.
- 4 Suivez les instructions de l'application pour vous guider dans l'installation du capteur d'environnement.

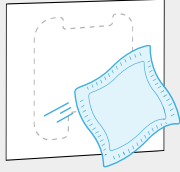
Installation à l'aide du tableau de bord de la flotte

- 1 Installez **une passerelle Motive** à l'aide d'un câble d'alimentation afin qu'elle puisse se connecter au capteur d'environnement.
Pour les instructions d'installation de la Passerelle d'actifs, visitez: gomotive.com/ag-install
- 2 Connectez-vous au **tableau de bord Motive Fleet** en tant qu'administrateur ou installateur,
- 3 Accédez à la section Admin et accédez à "Actifs".
- 4 Rendez-vous sur gomotive.com/es-install pour terminer l'installation de votre capteur.

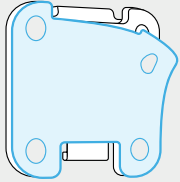
Installing using the Fleet Dashboard

- 1 Install a **Motive Asset Gateway** using cable power so that it can connect to the Environmental Sensor. For Asset Gateway installation instructions, visit: gomotive.com/ag-install
- 2 Log in to the **Motive Fleet Dashboard** as an admin or installer.
- 3 Go to the Admin section and navigate to "Assets".
- 4 Visit gomotive.com/es-install to finish installing your sensor.

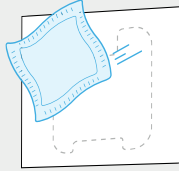
Mounting



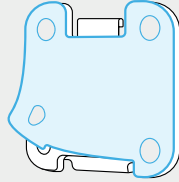
Use the included alcohol wipe to thoroughly clean the area where you want to attach the mounting plate.



Remove the adhesive backing from the mounting plate and affix the plate to your desired location.

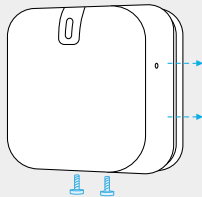


Utilisez la lingette imbibée d'alcool incluse pour nettoyer soigneusement la zone où vous souhaitez fixer la plaque de montage.

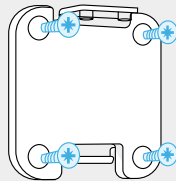
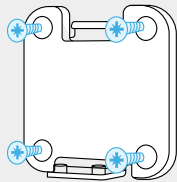


Retirez le support adhésif de la plaque de montage et fixez la plaque à l'emplacement souhaité.

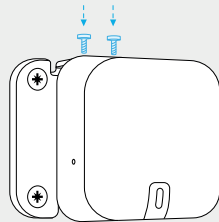
Fixez le capteur au support
et fixez-le à l'aide des vis
de l'appareil.



Si vous fixez la plaque sur une
surface métallique, utilisez les
petites vis de la plaque de
montage; pour les surfaces en
bois, utilisez les grandes vis de la
plaque de montage.

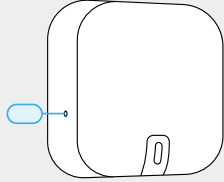


If attaching the plate to a metal
surface, use the small mounting
plate screws; for wood surfaces,
use the large mounting
plate screws.



Attach the sensor to the
mount and secure it using the
device screws.

Activation



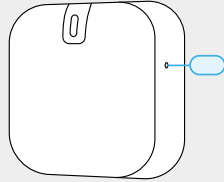
Press the pinhole reset button on the side of the sensor by inserting the reset pin.



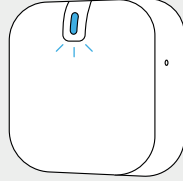
The LED will start blinking blue to indicate that the sensor is beginning the pairing process.

Please allow up to 10 minutes for the sensor to pair with the Asset Gateway.

Appuyez sur le bouton de réinitialisation sténopé sur le côté du capteur en insérant la broche de réinitialisation.

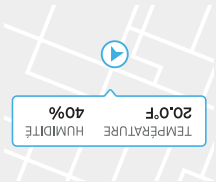


La LED commencera à clignoter en bleu pour indiquer que le capteur commence le processus d'appairage.

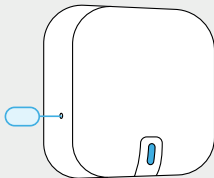
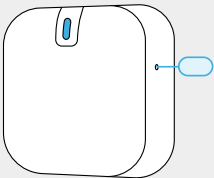


Veuillez patienter jusqu'à 10 minutes pour que le capteur s'associe à la passerelle.

Vous pouvez désormais suivre la télémétrie de vos actifs et bord Motive Fleet.

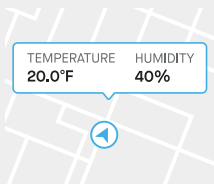


Appuyez à nouveau sur le bouton de réinitialisation. Le voyant devient bleu fixe pour confirmer une connexion. Si ce n'est pas le cas, attendez quelques minutes et réessayez.



Press the reset button again. The LED will turn solid blue to confirm a connection to the Asset Gateway.

If not, wait a few more minutes and try again.



You can now track your asset and sensor telematics in the Motive Fleet Dashboard.

Understanding the LEDs

LED will stay illuminated for a few seconds after the reset button is pressed.

For more information, visit: gomotive.com/es-install

| | |
|---|---|
|  | Solid blue Device is working properly |
|  | Blinking blue Pairing to an Asset Gateway |
|  | Blinking yellow Connectivity to the Asset Gateway is weak |
|  | Blinking red Paired Asset Gateway cannot be found |
|  | Solid red Low battery |
|  | Blinking white Firmware update in progress |

Comprendre les LED

La LED restera allumée pendant quelques secondes après avoir appuyé sur le bouton de réinitialisation.

Pour plus d'informations, visitez: gomotive.com/es-install

Bleu uni
L'appareil fonctionne correctement



Bleu clignotant
Couplage à une passerelle d'accès



Jaune clignotant
La connectivité à la passerelle est faible



Rouge clignotant
La passerelle d'actifs jumelés est introuvable



Rouge solide
Batterie faible



Blanc clignotant
Mise à jour du logiciel en cours

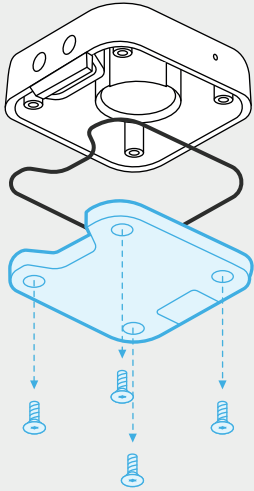


Remplacement de la batterie

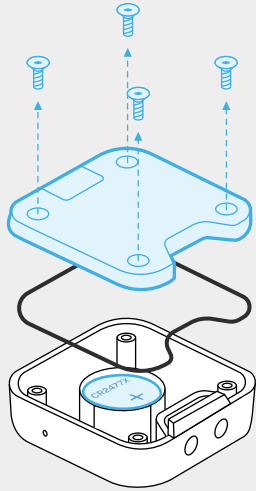
Retournez l'appareil et utilisez un tournevis T5 pour retirer les vis.

Retirez délicatement la batterie du support de batterie et remplacez-la uniquement par la batterie **Murata CR2477X** incluse dans votre ensemble de service ES-2.

Assurez-vous que le joint d'étanchéité en caoutchouc est bien en place dans la rainure supérieure du boîtier avant de fermer et de fixer le boîtier inférieur.



Replacing the battery



Flip the device over and use a T5 screwdriver to remove the screws.

Gently remove the battery from the battery holder and replace it with only the **Murata CR2477X** battery included in your ES-2 Service Kit.

Ensure that the waterproofing rubber seal is well seated in the top housing groove before closing and securing the bottom housing.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by removing the battery temporarily, then replacing it, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the radio or television's receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and RSS 102 RF exposure compliance requirements. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body. This Transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. Changes or modifications not expressly approved by Motive could void the user's authority to operate this equipment.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en retirant temporairement la batterie, puis en la remplaçant, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par un ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception de la radio ou de la télévision.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements RF de la FCC établies pour un environnement non contrôlé et aux exigences de conformité d'exposition aux RF RSS 102. Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être situé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur. Les changements ou modifications non expressément approuvés par Motive peuvent annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes à la partie 15 des règles de la FCC et aux flux RSS exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

This device contains license-exempt transmitters / receivers that comply with Part 15 of the FCC Rules and with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s). 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.

Troubleshooting

855-434-3564

support@gomotive.com

help.gomotive.com

Resources



For multilingual step-by-step instructions, scan the QR code or visit: gomotive.com/es-install



For Asset Gateway installation instructions, scan the QR code or visit: gomotive.com/ag-install

Download the Motive Fleet App



Dépannage

855-434-3564

support@gomotive.com

help.gomotive.com

Ressources



Pour des instructions multilingues étape par étape, scannez le code QR ou visitez: gomotive.com/es-install



Pour les instructions d'installation d'Asset Gateway, scannez le code QR ou visitez: gomotive.com/ag-install



Téléchargez l'application Mobile Fleet