

SUBJECT

Instructions for installing the mobile terminal (HPRO) to the CAB

OUTLINE

To install the mobile terminal to the machine, follow the mobile terminal installation.

CONTENTS

1 Removing the rear cover

1-1 Remove the caps

1-2 Remove the bolts and screws

1-3 Remove the covers

2 Installing the mobile terminal

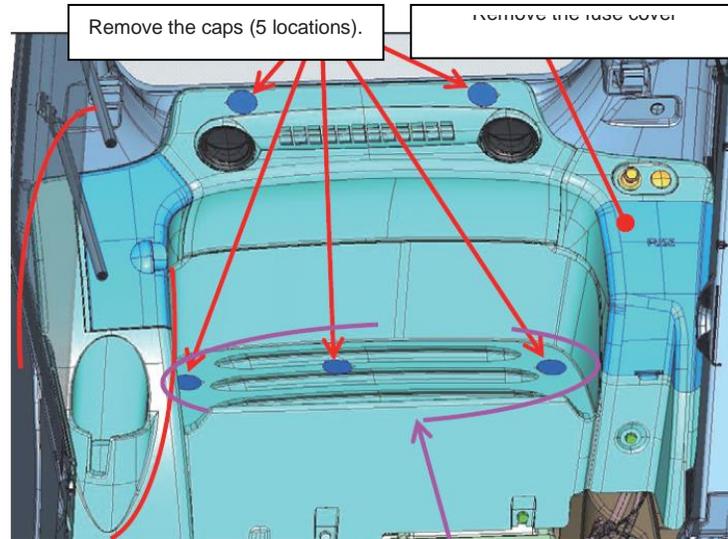
2-1 Routing of GPS harness and installation of bracket

2-2 Installation of mobile terminal

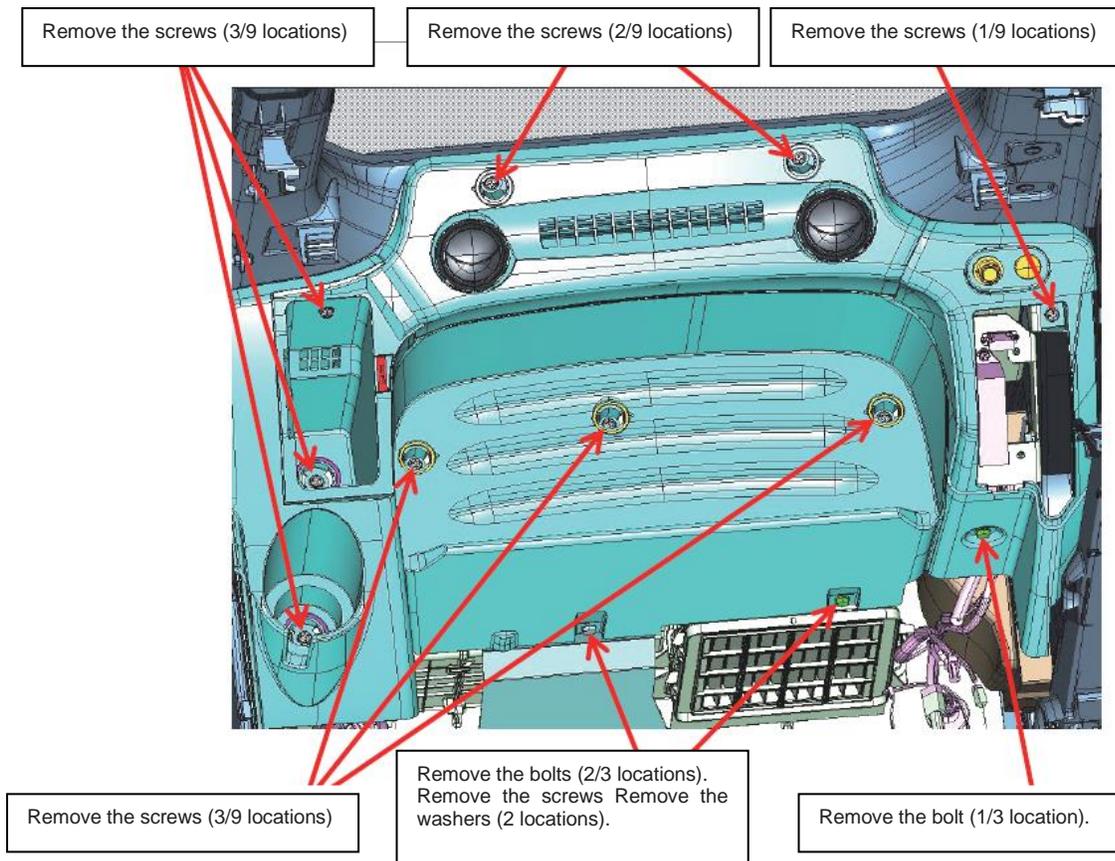
Safety Warnings and Hazards

1 Removing the rear cover

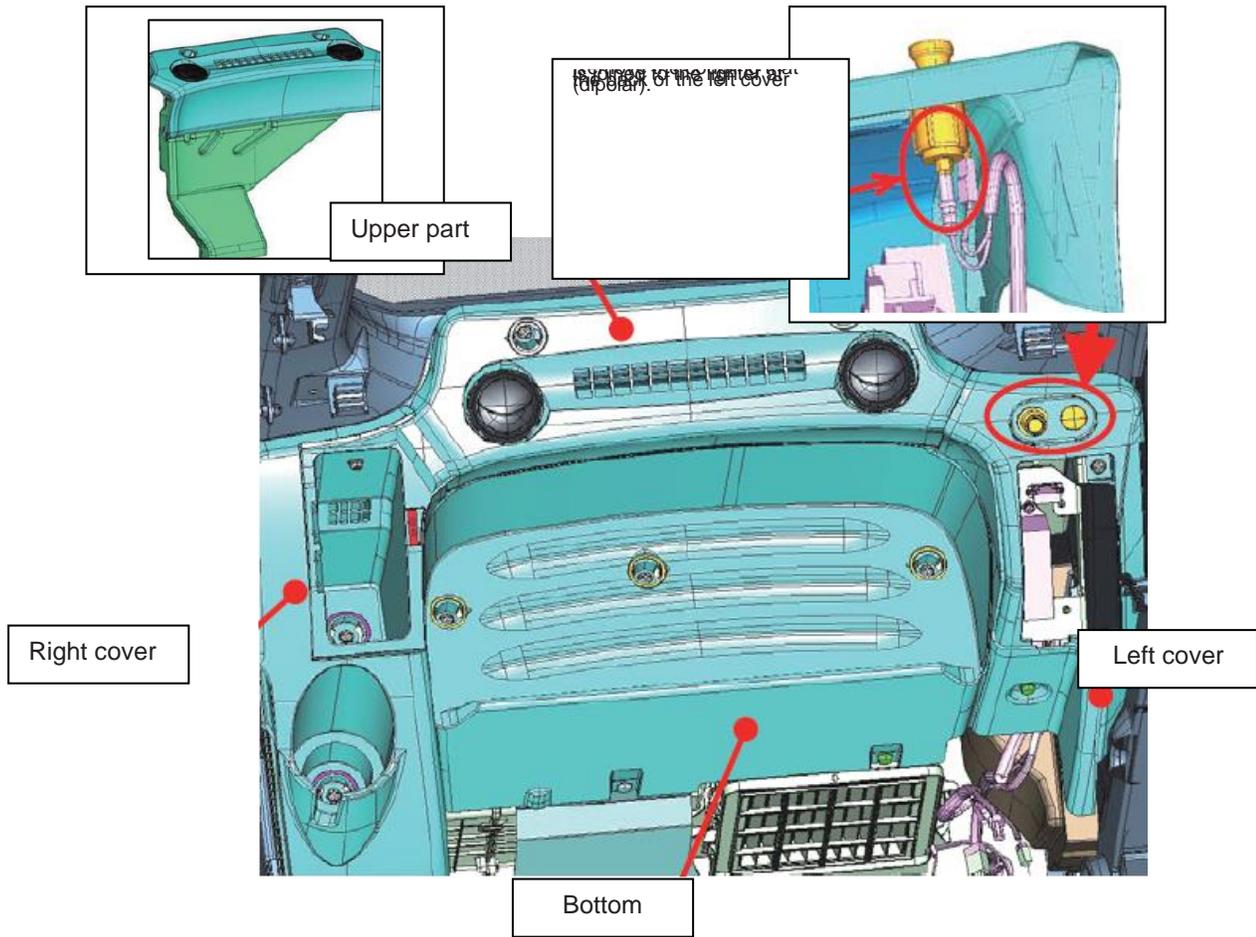
1-1 Remove the caps



1-2 Remove the bolts and screws

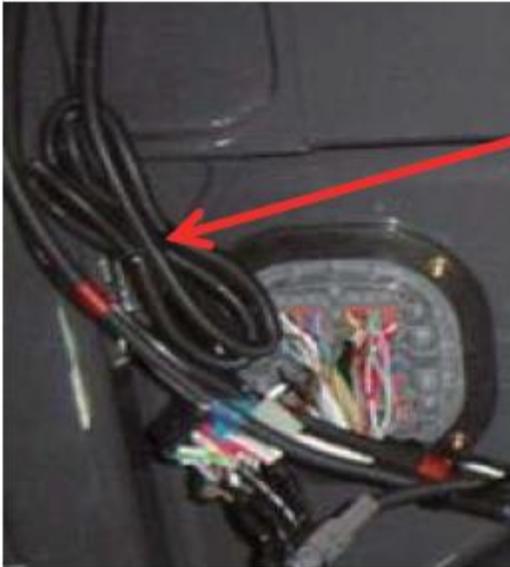


Remove in the following order: left and right covers (no specific order), upper cover and then, bottom cover. Work carefully with the lighter harness.



2 Installing the mobile terminal

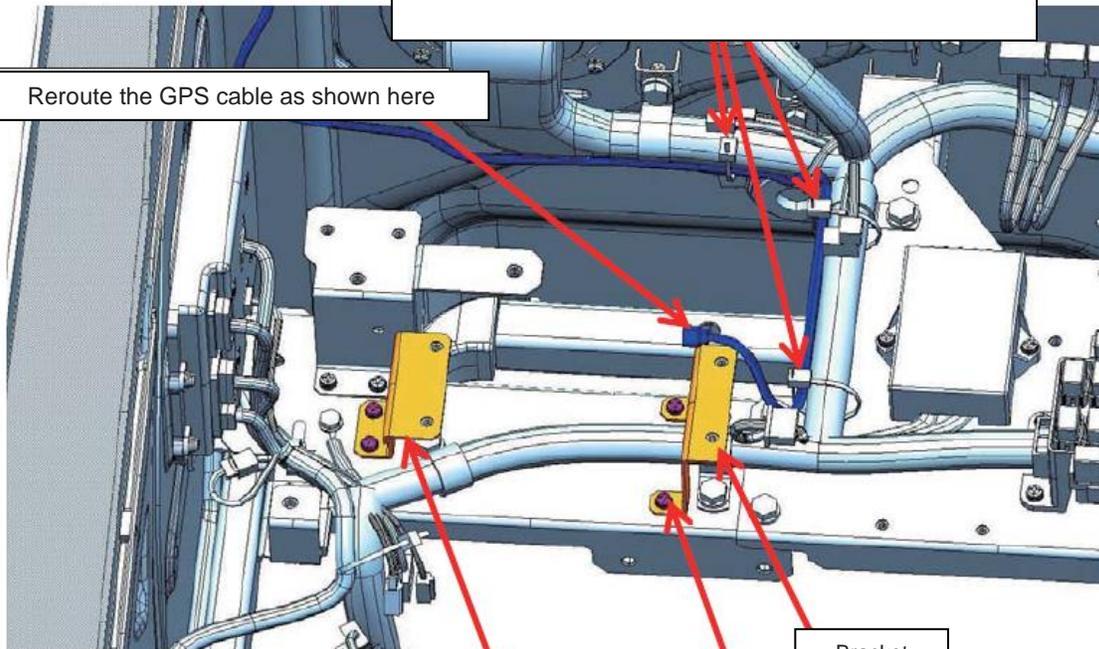
2-1 Routing of GPS harness and installation of bracket



The GPS cables are banded. Loosen the band. After installing the mobile terminal, band the excess cables in the same way as before.

Loosen the band clips and pass the GPS cable through. Route. Then, retighten the band clips.

Reroute the GPS cable as shown here

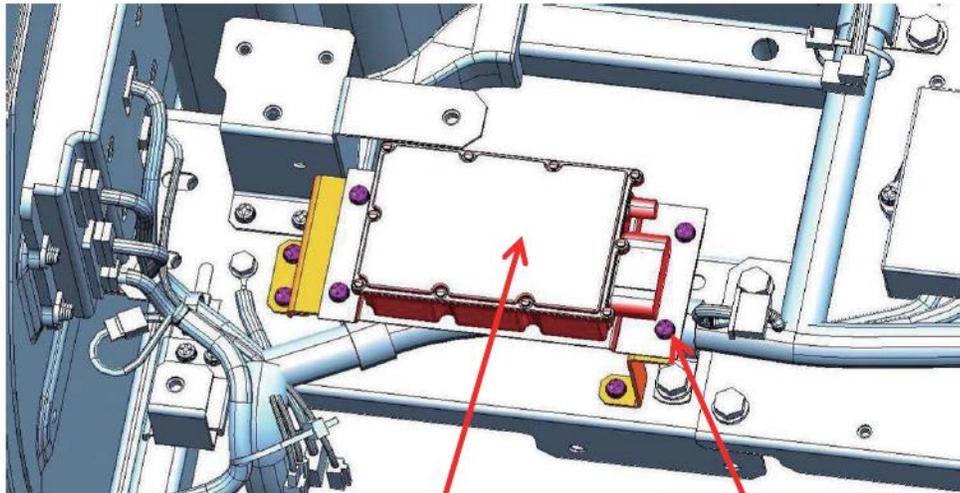


Bracket

Screw, sems

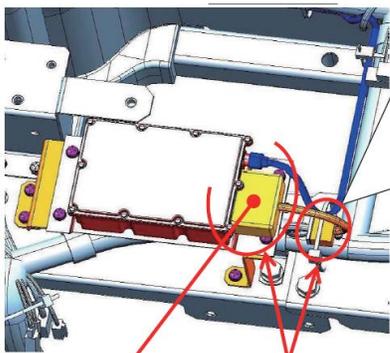
Bracket

2-2 Installation of mobile terminal



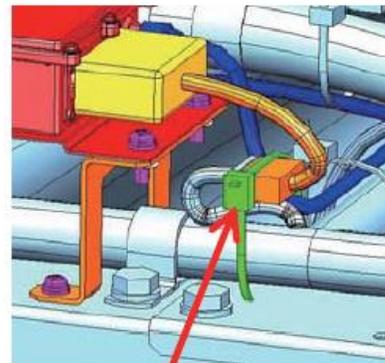
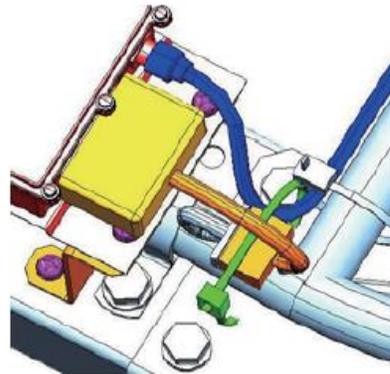
Controller

Screw, sems



Harness, wire

Connect each harness
(3 locations).



Clip, band

Safety Warnings and Hazards

Read this section in its entirety before operating the Quake Global HPRO.

Federal Communications Commission statement

HPRO complies with Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) rules for a Class A device. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with this guide, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at their own expense.

Changes or modifications made to the HPRO device not expressly approved by Quake Global could void the user's authority to operate the equipment.

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.

Industry Canada statement

HPRO complies with Industry Canada ICES-003 Class A specifications.

HPRO contains license-exempt transmitters or receivers that comply with Innovation, Science, and Economic Development Canada's license-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference.
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

HPRO operation is restricted to the indoor use for the frequency band 5150 – 5250 MHz.

The PMN is HPRO.

RF Exposure Notice

THIS DEVICE MEETS THE GOVERNMENT REQUIREMENTS FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES.

HPRO is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government and Industry Canada.

Garantie et responsabilité

Un soin raisonnable a été apporté à la préparation des informations contenues dans ce document. Cependant, ce document peut contenir des omissions, des inexactitudes techniques ou des erreurs typographiques. Quake Global décline toute responsabilité en cas de perte due à l'utilisation de ce document. Les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis.

En raison de la nature de la communication sans fil, la transmission et la réception des données ne peuvent jamais être garanties. Alors que Quake Global s'efforce de fournir une transmission vidéo de haute qualité sans retards importants, les conditions environnementales et du réseau cellulaire indépendantes de la volonté de Quake Global peuvent entraîner un retard, une corruption ou une perte de données.

Quake Global n'accepte aucune responsabilité et n'est pas responsable de toute perte ou dommage, y compris, mais sans s'y limiter, les revenus ou les blessures corporelles, résultant de retards, d'erreurs ou d'un défaut de transmission ou de réception de données à l'aide de la plateforme Quake Global.

La garantie sur le Quake Global HPRO est annulée si l'appareil est ouvert ou si les embouts sont retirés. Pour plus de détails, voir Manipulation et conditions de fonctionnement ci-dessous.

Avertissements de sécurité et dangers

Lisez cette section dans son intégralité avant d'utiliser le Quake Global HPRO.

Déclaration de la Commission fédérale des communications

HPRO est conforme à la partie 15 des règles de la Federal Communications Commission (FCC) pour un appareil de classe A. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément à ce guide, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses propres frais.

Les changements ou modifications apportés à l'appareil HPRO non expressément approuvés par Quake Global pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Déclaration d'Industrie Canada

HPRO est conforme aux spécifications de classe A ICES-003 d'Industrie Canada.

HPRO contient des émetteurs ou des récepteurs exempts de licence qui sont conformes aux RSS exempts de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

1. Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le fonctionnement d'HPRO est limité à une utilisation en intérieur pour la bande de fréquence 5150 – 5250 MHz.

Le PMN est HPRO.

Avis d'exposition RF

CET APPAREIL SATISFAIT AUX EXIGENCES GOUVERNEMENTALES EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX ONDES RADIO.

HPRO est un émetteur-récepteur radio. Il est conçu et fabriqué pour ne pas dépasser les limites d'émission pour l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF) fixées par la Federal Communications Commission du gouvernement des États-Unis et Industrie Canada.