

Pioneer
RD-HWK300

- Hardwire kit
- Trousse d'alimentation permanente
- Kit de cableado
- Quick start guide
- Guide de démarrage rapide
- Guía rápida

PIONEER CORPORATION
28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. Box 1720, Long Beach, CA 90801-1720, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

English
This Quick Start Guide is intended to guide you through the basic functions of this unit. For more detailed information, please refer to the Owner's Manual, which you can find by visiting our website, entering the model number in the search box to locate the product page, and clicking on the "Manuals/ Warranty" tab.
in Canada
<https://usa.pioneer>
<https://ca.pioneer>

Français
Ce guide de démarrage rapide est destiné à vous aider à utiliser les fonctions de base de cet appareil. Pour des informations plus détaillées, veuillez consulter le mode d'emploi, que vous pouvez trouver en visitant notre site Web, en entrant le numéro du modèle dans la boîte de recherche pour trouver la page du produit, et en cliquant sur l'onglet « Manuels/Garantie ».
au Canada
<https://usa.pioneer>
<https://ca.pioneer>

Español
Esta guía de inicio rápido está diseñada para ayudarlo a utilizar las funciones básicas de este dispositivo. Para obtener información más detallada, consulte el manual del usuario, que puede encontrar visitando nuestro sitio web, ingresando el número de modelo en el cuadro de búsqueda para acceder a la página del producto y haciendo clic en la pestaña "Manuales/Garantía".
en Canadá
<https://usa.pioneer>
<https://ca.pioneer>

English

Information to User

Alteration or modifications carried out without appropriate authorization may invalidate the user's right 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.

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 turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY

PRODUCT NAME: HARDWIRE KIT
MODEL NUMBER: RD-HWK300
RESPONSIBLE PARTY NAME: PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
SERVICE SUPPORT DIVISION
ADDRESS: 970 W. 190th Street, Suite 360, Torrance, CA 90502, U.S.A.
Phone: (800) 421-1404
URL: <https://usa.pioneer>

After Sales Service for Pioneer products

Please contact the authorized Pioneer dealer from which you purchased this unit or an authorized Pioneer service company for after-sales service or questions you may have about the product. You may contact Pioneer directly as follows:
Do not ship your unit in for repair without contacting Pioneer first, Units sent without a return authorization number will be refused.

USA & CANADA
Pioneer Electronics (USA) Inc.
CUSTOMER SUPPORT DIVISION
P.O. Box 1720
Long Beach, CA 90801-1720 U.S.A.
800-421-1404

For warranty information, please see the Limited Warranty sheet included with this unit.

Visit our website

U.S.: <https://usa.pioneer>

Canada: <https://ca.pioneer>

- Learn about product updates (such as firmware updates) for your product.
- Register your product.
- Access owner's manuals, spare parts information, service information, and much more.

Precautions

CAUTION

- This product is designed for professional installation only. We recommend that only authorized Pioneer service personnel, who have special training and experience in mobile electronics, set up and install this product. NEVER SERVICE THIS PRODUCT YOURSELF.

- The product constantly uses vehicle power, which puts a load on the vehicle battery. If not using the vehicle for a long period of time, or when using the vehicle for repeated short trips, power consumption from devices within the vehicle may cause the battery voltage to gradually drop, and may cause the battery to go dead. Ensure that the vehicle engine is periodically started to ensure that the battery voltage does not drop.

- Do not use with anything other than Pioneer Dash Camera Check supported models at the Pioneer website <https://usa.pioneer> in Canada <https://ca.pioneer>

- For safety precautions, also refer to the manual of the connected Dash Camera.

- Pioneer accepts no responsibility whatsoever for the vehicle battery losing voltage or dying.

Specification

Input Power supply voltage: 12 V DC - 24 V DC

Output Power supply voltage: 5 V DC

Output Current: Maximum 2.4 A

Low voltage protection*: 11.8 V

Fuse Current Limit: 2.5A

Operating temperature: -20° C to 60° C

Storage temperature: -30° C to 80° C

Product external dimensions (WxHxD):
45mm x 70mm x 22mm (1-3/4in. x 2-3/4in. x 7/8in)

Weight: 195 g (0.4 lbs)

Cable length: 3.5m ± 0.5m

*At 11.8V, the Hardwire kit will shut off the output power to save the battery. This may cause Dash Camera to shut down.

Packaging Contents

1 x Hardwire Kit, 1 x QSG, 1 x Warranty Card

Before Installing the Product

INSTALLATION PRECAUTIONS

- Use a double sided tape to securely affix the product to the vehicle.
- Recommended mounting locations are inside the kick panel or glove compartment.

- Mount on a flat, oil-free surface.

- Mounting on anything other than a flat surface may result in the product falling off. Additionally, there is a risk of malfunction.

- Mount in a location in which the product can be firmly secured. Ensure that you do not mount on places in the vehicle that are subject to strong vibration such as the spare wheel cover board or the cargo area in a hatchback.

- Mounting using other than the specified mounting methods may result in diminished performance. Additionally, there is a risk of malfunction.

- Do not mount in the following types of locations. Failure due to high temperatures may occur.

- Locations subject to direct sunlight such as on the dashboard or the cargo area in a hatchback

- Near the heater outlet

- Do not mount in locations that may be exposed to rain or liquids, such as near a door opening or cup holder.

- Do not mount in locations that tend to accumulate dust or dirt.

- Do not cover with carpet or other material.

- Mount in a location in which the cables are not subject to significant shocks.

- Avoid mounting this product in locations in which it may be kicked or have heavy loads placed upon it.

CAUTION

- When replacing a fuse, use a fuse of the specified capacity (ampere) and have it replaced by a professional.

Using a fuse exceeding the specified capacity may result in fire or malfunction. Please ask your dealer or other professional to replace the fuse.

Connecting

Connection terminal connection and removal

- Connect the connection terminals securely. If the terminals do not go in smoothly, they may be reversed. Check the terminal orientation. Do not insert terminals with excessive force. Doing so may result in malfunction.
- When removing the connection terminals, hold the connector part to pull out. Pulling the cable may result in connector damage.

CONNECTION PRECAUTIONS

- Be sure to disconnect the ⊖ terminal of the vehicle's battery before connecting the power cable.

- To prevent fuming and damage to the product, be sure to first securely connect the black lead wire (Ground) of the product to the metal part of the vehicle body.

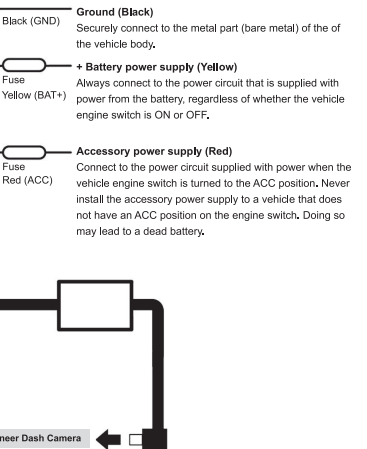
- Connect separate black lead wires metal part (bare metal) of the vehicle body (Ground) for products with high current consumption. When setting up connections all at once, there is a risk of fuming or damage to the product when screws loosen or come off completely.

- Always use the included parts as specified. There is a risk of generating heat, fuming or damage of product failure if other parts are used.

WARNING

- When routing cables, it is critical to secure cables properly. At the front of the vehicle, ensure that all cables are securely fastened with clamps and do not interfere with operation of the steering wheel, brake pedal, parking brake lever, HVAC controls, or any other dash-mounted components or wiring. Any excess cable length, whether in the front or rear of the vehicle, must be managed and secured to avoid tangling, maintain a professional installation appearance, and avoid a strangulation hazard if in the reach of children. FAILING TO SECURE CABLES PROPERLY COULD LEAD TO AN ACCIDENT, WHICH MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DEATH.

Connecting Diagram



Note:

- Connect the red and yellow lead wires to the terminals after wiring through the vehicle's fuse unit.
- When replacing the fuse, be sure to only use a fuse of the rating prescribed on this product.
- Do not connect leads for other devices between the power lead fuse and the device mounted in the vehicle.

Connection Precautions

To prevent fuming and damage to the product, be sure to first securely connect the black lead wire (Ground) of this product to the metal part of the vehicle body. Connect separate black lead wires (Ground) for products with a high current consumption such as a power amplifier. When setting up connections all at once, there is a risk of fuming or damage to the product when screws loosen or come off completely.



Français

Information à l'utilisateur

Toute altération ou modification effectuée sans l'autorisation appropriée pourrait annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est assujéti 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 qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

Remarque
Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, en vertu de 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 radiofréquence 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 de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise de courant sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FOURNISSEUR DE LA COMMISSION FÉDÉRALE DES COMMUNICATIONS

NOM DU PRODUIT : Trousse D'Alimentation Permanente
NUMÉRO DE MODÈLE : RD-HWK300
NOM DE LA PARTIE RESPONSABLE : PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
DIVISION DE SOUTIEN AU SERVICE : ADRESSE : 970 W. 190th Street, Suite 360, Torrance, CA 90502, U.S.A.
TÉLÉPHONE : (800) 421-1404
URL : <https://usa.pioneer>

Service après-vente pour les produits Pioneer

Pour tout service après-vente ou pour toute question concernant le produit, veuillez contacter le détaillant agréé Pioneer auprès duquel vous avez acheté cet appareil ou un centre de service agréé Pioneer. Vous pouvez également contacter Pioneer directement aux coordonnées suivantes.
N'envoyez pas votre appareil pour réparation sans avoir d'abord contacté Pioneer. Les appareils expédiés sans numéro d'autorisation de retour seront refusés.

USA & CANADA
Pioneer Electronics (USA) Inc.
CUSTOMER SUPPORT DIVISION
P.O. Box 1720
Long Beach, CA 90801-1720 U.S.A.
800-421-1404

Pour obtenir des informations sur la garantie, veuillez consulter le feuillet de garantie limitée inclus avec cet appareil.

Visitez notre site Web

U.S.: <https://usa.pioneer>

Canada: <https://ca.pioneer>

- Pour vous renseigner sur les mises à jour de produits (telles que les mises à jour de micrologiciel) pour votre produit.
- Pour enregistrer votre produit.
- Pour accéder aux manuels d'utilisation, aux informations sur les pièces de rechange, aux informations de service et à bien plus encore.

Précautions

ATTENTION

- Ce produit est conçu pour une installation professionnelle uniquement. Nous recommandons de confier l'installation et la configuration de ce produit à un personnel de service agréé Pioneer, possédant une formation et une expérience spécifiques en électronique automobile. **VEUILLEZ NE PAS INSTALLER/REPARER VOUS MÊME CE PRODUIT.**
- Cet appareil utilise une alimentation constante provenant de la batterie du véhicule. Si le véhicule n'est pas utilisé pendant une longue période ou en cas de trajets courts répétés, la consommation des dispositifs à l'intérieur du véhicule peut faire chuter progressivement la tension de la batterie et entraîner sa décharge. Veillez à démarrer périodiquement le moteur du véhicule afin de maintenir la charge de la batterie.
- Utilisez cette trousse exclusivement pour les caméras embarquées Pioneer compatibles. Vous pouvez valider les modèles compatibles sur le site de Pioneer <https://usa.pioneer> in Canada <https://ca.pioneer>
- Pour toutes précautions de sécurité, veuillez vous référer au manuels de la caméra embarquée.
- Pioneer n'assume aucune responsabilité en cas de perte de tension ou de décharge de la batterie du véhicule.

Spécifications

Tension d'alimentation d'entrée: 12 V DC - 24 V DC

Tension d'alimentation de sortie: 5 V DC

Courant de sortie: Max 2,4 A

Protection contre la basse tension*: 11,8 V

Limite de courant du fusible: 2,5A

Température de fonctionnement: -20° C to 60° C

Température de stockage: -30° C to 80° C

Dimensions extérieures du produit (L×H×P): 45mm x 70mm x 22mm (1-3/4in. x 2-3/4in. x 7/8in)

Poids: 195 g (0,4 lbs)

Longueur du câble: 3,5 m ± 0,5 m

*À une tension batterie de 11,8 volts ou inférieur, la trousse d'alimentation dés-activera l'alimentation en sortie pour éviter tout drainage important de la batterie du véhicule. Ceci pourrait donc provoquer l'arrêt de la caméra embarquée.

Contenu de la boîte

1 x Trousse d'alimentation permanente,
1 x Guide de démarrage rapide, 1 x Feuillet de garantie.

Avant d'installer le produit

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

- Utilisez un ruban adhésif double face pour fixer solidement le produit au véhicule.
- Les emplacements recommandés sont normalement disponible à l'intérieur du tableau de bord ou de la boîte à gants.
- Installer l'unité sur une surface lisse et sans corps gras.
- Installer l'unité sur une surface courbée pourrait entraîner la chute du produit et pourrait donc entraîner un problème de fonctionnement.
- Installer dans un endroit où le produit peut être solidement fixé. Ne pas installer à l'intérieur de zones propices à de fortes vibrations comme le couvercle de la roue de secours ou le coffre d'une voiture à hayon.
- L'utilisation de méthodes de montage non spécifiées pourraient entraîner une diminution des performances, voir même, un mauvais fonctionnement de l'appareil.
- Ne pas installer l'appareil dans les emplacements suivant (une défaillance due à un surchauffe pourrait subvenir);
 - Endroits exposés au soleil, comme le tableau de bord ou le coffre d'une voiture à hayon
- Près de la sortie de chauffage
- Ne pas installer à des endroits exposés à la pluie ou aux liquides, comme près d'une porte ou d'un porte-gobelet.
- Ne pas installer dans des endroits sujets à l'accumulation de poussière ou de saleté.
- Ne pas couvrir avec de la moquette ou tout autre matériau.
- Installer dans un endroit où les câbles ne subiront pas de chocs ou vibrations.
- Ne pas installer l'unité à des endroits où il pourrait être heurté ou sous pression physique.

ATTENTION

- Lors du remplacement d'un fusible, utilisez un fusible de la capacité spécifiée (ampère) et faites-le remplacer par un professionnel.

L'utilisation d'un fusible dépassant la capacité spécifiée peut entraîner un incendie ou un dysfonctionnement. Veuillez demander à votre revendeur ou à un autre professionnel de remplacer le fusible.

Connexion

Connexion et retrait des bornes de connexion

- Insérez fermement les connecteurs. Si ces derniers ne s'insèrent pas facilement, ils sont probablement inversés. Avant l'insertion, vérifiez leur orientation et ne pas forcer ces dernier, ceci pourrait endommager le produit.
- Pour retirer les connecteurs, tirez en maintenant le boîtier du connecteur (pas les fils) pour éviter d'endommager la connexion.

PRÉCAUTIONS DE CONNEXION

- Débranchez le terminal ⚡ de la batterie du véhicule avant de connecter le câble d'alimentation.
- Pour éviter tout court-circuits, fumée et dommages, relier d'abord le fil noir (masse) à la carrosserie du véhicule. (métal à nu).
- Pour les produits à forte consommation, utilisez des fils noirs (masse) séparés. Les connexions multiples risquent de provoquer surcharge, fumée, ou dommage si les vis se desserrent.
- Utilisez toujours les pièces fournies. L'utilisation d'autres pièces peut entraîner une défaillance.

AVERTISSEMENT

- Lors de l'acheminement des câbles, il est essentiel de les fixer correctement. À l'avant du véhicule, assurez-vous que tous les câbles sont solidement fixés à l'aide d'attaches rapides et qu'ils ne gênent pas le fonctionnement du volant, de la pédale de frein, du levier de frein de stationnement, des commandes de climatisation, ni de tout autre composant ou câblage installé sous le tableau de bord. Tout excédent de câble, que ce soit à l'avant ou à l'arrière du véhicule, doit être sécurisé afin d'éviter tout emmêlement, de préserver une installation professionnelle et d'éviter tout risque d'étranglement s'il est à la portée des enfants. **UNE FIXATION INCORRECTE DES CÂBLES PEUT PROVOQUER UN ACCIDENT POUVANT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, VOIRE MORTELLES.**

Schéma de Connexion

Remarque:
Les fils rouge et jaune de l'appareil doivent être reliés à une source d'alimentation protégée du véhicule (après les fusibles du véhicule).

Diagrama de Conexión

Nota:
• Conecte los cables rojo y amarillo a los terminales después de cablear a través de la unidad de fusibles del vehículo.
• Cuando reemplace el fusible, asegúrese de utilizar únicamente un fusible con la clasificación indicada en este producto.
• No conecte cables de otros dispositivos entre el fusible del cable de alimentación y el dispositivo instalado en el vehículo.

Español

Información para el usuario Proteja su audició

Las alteraciones o modificaciones realizadas sin la autorización correspondiente pueden invalidar el derecho del usuario a utilizar el equipo.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su 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, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Nota
Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación concreta.

Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/televisión con experiencia para obtener ayuda.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DEL PROVEEDOR DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES

NOMBRE DEL PRODUCTO: KIT DE CABLEADO
NÚMERO DE MODELO: RD-HWK300
NOMBRE DE LA EMPRESA RESPONSABLE: PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
DIVISIÓN DE SOPORTE TÉCNICO

DIRECCIÓN: 970 W. 190th Street, Suite 360, Torrance, CA 90502, EE. UU.
Teléfono: 310-620-2000
Fax: 310-620-2001
Correo electrónico: support@pioneer.com

DIVISIÓN DE ASISTENCIA TÉCNICA
DIRECCIÓN: 970 W. 190th Street, Suite 360, Torrance, CA 90502, EE. UU.
Teléfono: (800) 421-1404
URL: <https://usa.pioneer>

Servicio posventa para productos Pioneer

Favor ponerse en contacto con el distribuidor autorizado Pioneer al que compró esta unidad o con una empresa de servicio técnico autorizada Pioneer para obtener servicio posventa o resolver cualquier duda que pueda tener sobre el producto. Puede ponerse en contacto con Pioneer directamente de la siguiente manera:
Do envíe su unidad para su reparación sin ponerse primero en contacto con Pioneer, Las unidades enviadas sin un número de autorización de devolución serán rechazadas.

USA & CANADA
Pioneer Electronics (USA) Inc.
CUSTOMER SUPPORT DIVISION
P.O. Box 1720
Long Beach, CA 90801-1720 U.S.A.
800-421-1404

Para obtener información sobre la garantía, consulte la hoja de garantía limitada incluida con esta unidad.

Visite nuestro sitio web
U.S.: <https://usa.pioneer>
Canada: <https://ca.pioneer>

- Obtenga información sobre las actualizaciones de productos (como actualizaciones de firmware) para su producto.
- Registre su producto.
- Acceda a manuales del propietario, información sobre piezas de repuesto, información sobre servicios y mucho más.

Precauciones

⚠ CUIDADO

- Este producto está diseñado exclusivamente para su instalación por parte de profesionales. Recomendamos que solo el personal de servicio autorizado de Pioneer, que cuenta con formación especial y experiencia en electrónica móvil, configure e instale este producto. **NUNCA DÉ MANTENIMIENTO A ESTE PRODUCTO USTED MISMO.**
- El producto utiliza constantemente la energía del vehículo. Lo que carga la batería del vehículo. Si no se usa el vehículo durante mucho tiempo o se usan viajes cortos repetidos, el consumo de energía de los dispositivos dentro del vehículo puede hacer que el voltaje de la batería caiga gradualmente y llegue a descargarse por completo. Asegúrese de arrancar periódicamente el motor del vehículo para que el voltaje de la batería no disminuya.
- No utilizar con ningún otro dispositivo que no sea una cámara de tablero Pioneer
- Consulte los modelos compatibles en el sitio web de Pioneer <https://usa.pioneer> in Canada <https://ca.pioneer>
- Para precauciones de seguridad, consulte también el manual de la cámara de tablero conectada.
- Pioneer no acepta ninguna responsabilidad por la pérdida de voltaje o descarga de la batería del vehículo.

Especificaciones

Tensión de alimentación de entrada: 12 V DC - 24 V DC

Tensión de alimentación de salida: 5 V DC

Corriente de salida: Máximo 2,4 A

Protección contra baja tensión*: 11,8 V

Limite de corriente del fusible: 2,5 A

Temperatura de funcionamiento: -20 °C a 60 °C

Temperatura de almacenamiento: -30 °C a 80 °C

Dimensiones externas del producto (An × Al × F): 45 mm × 70 mm × 22 mm

Peso: 195 g

Longitud del cable: 3,5 m ± 0,5 m

*A 11,8 V, el kit de cableado cortará la alimentación de salida para ahorrar batería. Esto podría causar que la cámara de salpicadero se apague.

Contenidos del Paquete

1 x kit de cableado, 1 x Guía de Inicio Rápido,
1 x Tarjeta de garantía

Antes de instalar el producto

⚠ PRECAUCIONES DE INSTALACIÓN

- Use una cinta de doble cara para fijar firmemente el producto al vehículo.
- Las ubicaciones recomendadas para el montaje son dentro del panel lateral o la guantera.
- Monte en una superficie plana y sin aceite.
- Montar en superficies que no sean planas puede hacer que el producto se caiga. Además, existe riesgo de mal funcionamiento.
- Monte en un lugar donde el producto pueda asegurarse firmemente. Evite montarlo en lugares sujetos a fuertes vibraciones, como la tapa de la rueda de repuesto o el maletero de un hatchback.
- Montar utilizando métodos distintos a los especificados puede afectar el rendimiento. Además, existe riesgo de mal funcionamiento.
- No monte en los siguientes tipos de ubicaciones. Puede producirse una falla debido a altas temperaturas.
 - Lugares expuestos a la luz solar directa como el tablero o el maletero de un hatchback
 - Cerca de la salida del calefactor
- No monte en lugares que puedan estar expuestos a la lluvia o líquidos, como cerca de una puerta o un portavasos.
- No monte en ubicaciones propensas a acumular polvo o suciedad.
- No lo cubra con alfombra u otro material.
- Monte en un lugar donde los cables no estén expuestos a golpes fuertes.
- Evite montar este producto en lugares donde pueda recibir golpes o donde se coloquen objetos pesados encima.

⚠ ADVERTENCIA

- Al reemplazar un fusible, utilice un fusible de la capacidad especificada (amperios) y hágalo reemplazar por un profesional.

El uso de un fusible que exceda la capacidad especificada puede provocar un incendio o un mal funcionamiento. Por favor, pida a su distribuidor u otro profesional que reemplace el fusible.

Conexión

Conexión y extracción de terminales

- Conecte bien los terminales. Si no entran suavemente, puede que estén invertidos. Verifique la orientación. No los fuerce. Podría causar fallos.
- Para retirar los terminales, sujete el conector. Tirar del cable puede dañarlo.

⚠ PRECAUCIONES DE CONEXIÓN

- Asegúrese de desconectar el ⚡ terminal y de la batería antes de conectar el cable de alimentación.
- Para evitar humo o daños, conecte primero firmemente el cable negro (tierra) a una parte metálica del vehículo.
- Para productos de alto consumo, use cables negros separados (tierra). Conectar todo a la vez puede causar humo o daños si los tornillos se aflojan.
- Utilice siempre las piezas incluidas. El uso de otras puede causar fallos.

⚠ ADVERTENCIA

- Al tender los cables, es fundamental fijarlos correctamente. En la parte delantera del vehículo, asegúrese de que todos los cables estén bien sujetos con abrazaderas y no interfieran con el funcionamiento del volante, el pedal del freno, la palanca del freno de mano, los controles del sistema de climatización ni ningún otro componente o cableado montado en el tablero. Cualquier exceso de longitud de cable, ya sea en la parte delantera o trasera del vehículo, debe gestionarse y fijarse para evitar que se enrede, mantener un aspecto profesional de la instalación y evitar el riesgo de estrangulamiento si está al alcance de los niños. **SI NO SE FIJAN CORRECTAMENTE LOS CABLES, SE PODRÍA PROVOCAR UN ACCIDENTE QUE PODRÍA RESULTAR EN LESIONES GRAVES O LA MUERTE.**

Diagrama de Conexión

Nota:
• Conecte los cables rojo y amarillo a los terminales después de cablear a través de la unidad de fusibles del vehículo.
• Cuando reemplace el fusible, asegúrese de utilizar únicamente un fusible con la clasificación indicada en este producto.
• No conecte cables de otros dispositivos entre el fusible del cable de alimentación y el dispositivo instalado en el vehículo.