

# Essential 16 USB-C Charging Station

Owner's Manual

Version A



[www.JAR-Systems.com](http://www.JAR-Systems.com) | 866.393.4202

**1 JAR SYSTEMS**

*Essential 16 USB-C Charging Station*

# Essential Charging Station

## Owner's Manual

### Table of Contents

CS-1610-USBC, CS-1610-EDU

<b>Included with the Essential Charging Station .....</b>	<b>3</b>
Components	
<b>Getting Started .....</b>	<b>3-4</b>
Install the Supplied Rubber Feet (Optional)	
Secure Chassis to a Wall or Desk (Optional)	
Prepare the Station for Adjustability	
Adjust the Depth and Top Security Bar	
Remove Locking Arms (Optional)	
Secure the Station (Optional)	
<b>Normal Operation .....</b>	<b>5</b>
<b>Troubleshooting.....</b>	<b>5</b>
Always start troubleshooting with a simple reboot	
Single Port or Device Issue	
Entire Charging Hub/Shelf Issue	
Remove/Replace USB-C Cables	
<b>Warnings.....</b>	<b>6</b>
<b>Disclaimer .....</b>	<b>6</b>
<b>Warranty .....</b>	<b>6</b>

Disclaimer: Failure to read, thoroughly understand, and follow all instructions can result in serious personal injury, damage to equipment, or voiding of factory warranty. It is the installer's responsibility to make sure all mounting systems are properly assembled and installed using the instructions provided. This information is the intellectual property of JAR Systems LLC and may not be distributed, duplicated or copied in part or full without the written permission. Since the use of this information, the equipment connected and the conditions by which any JAR Systems product is used is beyond the control of JAR Systems, it is the obligation of the owner and/or user to determine the correct and safe use of any equipment and product. To the extent that the law permits, any liability which may be incurred as a result of the use or future use of a product manufactured or sold by JAR Systems is limited to the cost of repairing or replacing the failed product or component at the discretion of JAR Systems either within, or outside of warranty periods, and does not extend to any loss or damage which may be caused as a consequence of misuse or failure of the equipment or product or the information contained herein. JAR Systems shall not in any event be liable for economic loss of profits, indirect, special, bodily injuries or consequential damages. Specifications and images are for illustration purposes only. Final product may differ and is subject to change without notice.

# 3 JAR SYSTEMS

## Essential 16 USB-C Charging Station

### Included:



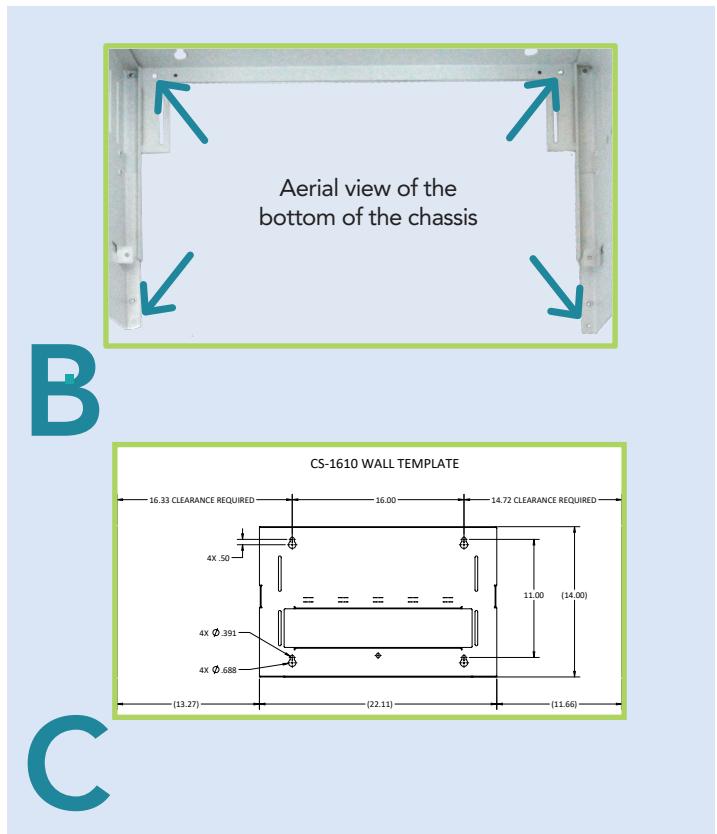
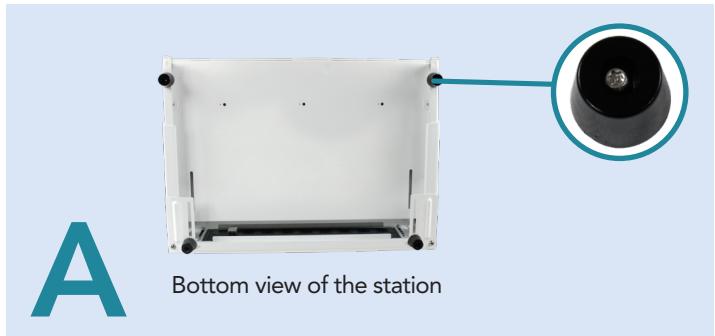
### Components

1. (1) T25H Torx Key
2. (1) Padlock with (2) Keys
3. Right Angle Box Wrench
4. (1) Power Cable
5. (4) Rubber Feet
6. (4) Screws for Rubber Feet
7. 3 Sets of (4) Wall Mounting Screws
8. Spare hardware
9. Tools: Drill Bit

### Getting Started

#### Install the Supplied Rubber Feet (Optional if Wall-Mounted)

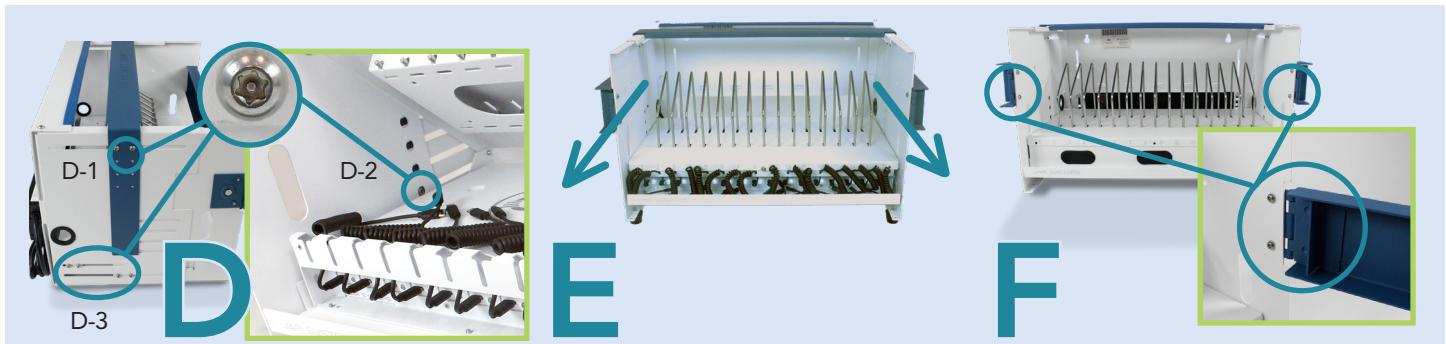
A. The supplied rubber feet [5], [6] can be optionally installed in the four holes on the bottom side of the station beside the holes used for securing the station to a horizontal surface.



#### Secure Chassis to a Wall or Desk (Optional)

- B. If the station will be used on a table, desk, or countertop, it may be optionally secured to the surface by inserting 4 screws appropriate for the surface type through the bottom side of the chassis.
- C. To mount the station to a wall, use the supplied template as a guide for your screw location on the wall. Other tools helpful to mounting include a level, stud finder, and a pencil to mark mounting points over studs in the wall.

**WARNING:** Failure to provide adequate structural strength for this mounting system can result in serious personal injury or damage to equipment. It is the installer's responsibility to make sure the structure to which this mounting system is attached can support five times the combined weight of all equipment. Reinforce the structure as required before installing. The wall to which the mount is being attached may have a maximum drywall thickness of 5/8" (1.6cm). Always ensure that proper hardware is used for the wall surface type. Never operate this mounting system if it is damaged. Contact JAR Systems for replacement or repair.



### Prepare the Station for Adjustability

**D.** To get started, begin by removing the 2 [D-1] screws on the outside of the top security bar on each side of the station. Next, remove the lower 1 [D-2] screw attaching the top security bar from the inside of the station on each side. Remove the locking bar and set it aside. Locate the 4 [D-3] screws on the outside of the station and loosen each screw.

### Adjust the Depth and Top Security Bar

**E.** Pull out the sides of the chassis to the depth needed for your device. If the sides will not slide out easily, continue to loosen the pre-installed screws on the sides. Note: To prevent unauthorized removal of devices, do not extend the sides further than needed to fit the devices. Tighten the 4 [D-3] screws on the bottom holes on the outside of the station once the desired depth is adjusted.

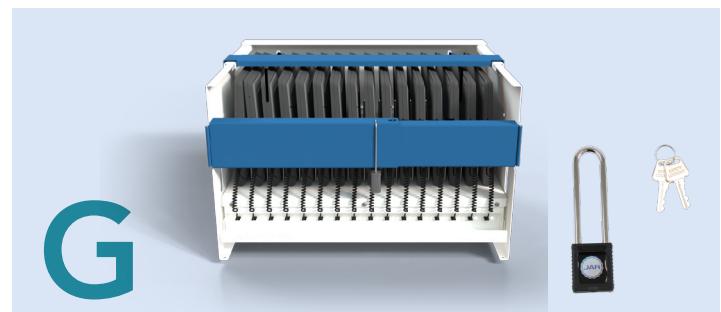
In order to ensure that devices are secure, replace the top security bar at the lowest height that will fit over the devices. Replace the 2 [D-1] screws on the on the outside of the station, through the top security bar and the [D2] screw from the inside on each side of the station.

### Remove the Front Locking Arms (Optional)

**F.** To remove the front locking arms in order to have an open station, remove the 2 [F] screws on each side. The screws for the locking arms are installed from the inside of the chassis to prevent removal.

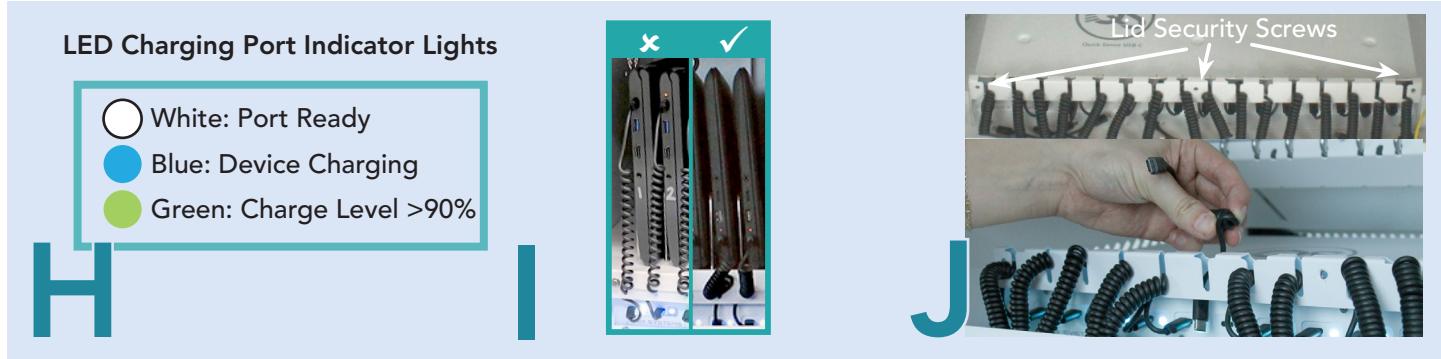
### Secure the Station (Optional)

**G.** Use the included padlock to secure the station by looping it through the holes in the arms. Using the padlock in the "upside down" position may be easier for some users. **This step completes the setup for USB-C configurations.**



# 5 JAR SYSTEMS

## Essential 16 USB-C Charging Station



### Normal Operation

H. Plug the power cable into a standard 15A outlet. LEDs will illuminate white to indicate the station is connected to a power source. Power off devices fully before connecting them to the station for charging. Connect the devices to the USB-C charging cables.

The LED lights will change color according to the power draw of the attached devices. The system will automatically limit power consumption by turning some of the USB-C ports off temporarily. Refer to the device for the level of charge. Connected devices will charge as fast and evenly as possible without drawing too much power.

To remove devices from the stations with the greatest level of charge first, disconnect devices with the green LEDs first before you disconnect devices with the blue LEDs.

Devices that do not feature a USB-C charging port can be charged using USB-C emulator cables.  
(Not Included, contact JAR Systems for more info)

I. Ensure that devices are placed in the station so that the charging ports are as close as possible to the USB-C charging port on the station. **Incorrectly connecting devices can strain the cable over long periods of time and lead to damage.**

### Trouble-Shooting

#### Always start troubleshooting with a simple reboot

Unplug and replug the power cord. When the station is connected to power, the LEDs will change color based on the power draw of connected devices (see light indication).

#### Single Port or Device Issue

Ensure that both of the cable ends plug into the station and the device correctly. If there is still no charge, disconnect the device from that port (A) and plug into another port (B). If it is still not charging, it may be an issue with the device. If charging begins when using port (B), exchange the cable from port (B) to port (A). If it begins to charge, the cable (A) is defective and will need to be replaced.

#### Entire Charging Hub/Shelf Issue

Check the back of the charging hub to see if the station's power cable is plugged in and connected correctly. When the station is powered back on, the LED lights will begin to illuminate.

#### Remove/Replace USB-C Cables

J. The shelf may be secured with up to three screws. Remove all screws with the supplied Torx key. Open the tray lid. Unplug the cables from the USB-C ports and route them through the cable track. Reverse the process to replace a cable.

## Warnings

Exceeding the weight capacity can result in serious personal injury or damage to equipment. It is the installer's responsibility to make sure the combined weight of all components attached to this mount does not exceed 100 lbs.

If the station is being used or transported on an AV station or charging station, the station must be secured down to the station.

Power down all devices prior to connecting them to the Quick-Sense USB-C Hub for charging.

Keep away from moisture and harsh chemicals. Do not place any liquids near the station.

Any electrical equipment must be used by an adult or with adult supervision.

Do not connect unsupported items to the charging station or use for any purpose other than intended.

Do not attempt to obstruct any ventilation openings or dismantle, open, or modify the system in any way.

Do not sit or stand on the station or Quick-Sense USB-C Hub.

Do not use an extension cable or daisy-chain to any other devices.

The Quick-Sense USB-C Hub is not intended for operation at altitudes greater than 2000 m or 6561 ft above sea level and should not be operated in extreme temperatures. For indoor use only.

## Disclaimer

Failure to read, thoroughly understand, and follow all instructions can result in serious personal injury, damage to equipment, or voiding of factory warranty. Since the use of this information, the equipment connected, and the conditions by which any JAR Systems product is used is beyond the control of JAR Systems, it is the obligation of the owner and/or user to determine the correct and safe use of any equipment and product. To the extent that the law permits, any liability which may be incurred as a result of the use or future use of a product manufactured or sold by JAR Systems is limited to the cost of repairing or replacing the failed product or component at the discretion of JAR Systems either within, or outside of warranty periods, and does not extend to any loss

or damage which may be caused as a consequence of misuse or failure of the equipment, product or the information contained herein. JAR Systems shall not in any event be liable for economic loss of profits, indirect, special, bodily injuries or consequential damages. Specifications and images are for illustration purposes only. Final product may differ and is subject to change without notice.

## Warranty

This product comes with a warranty that covers any defects in material or workmanship and extends to the original consumer of the product only. JAR Systems, LLC will replace the product with a new or refurbished product, repair the product, send replacement parts, or refund the purchase price of the product, at JAR Systems, LLC's discretion. This warranty does not cover accidental damage, unreasonable use, neglect, tampering or other causes not arising from defects in material or workmanship.

Any implied warranties last only as long as the warranty periods listed above except where state law does not allow limitations on how long an implied warranty lasts. This includes but is not limited to the implied warranties of merchantability and fitness. JAR Systems, LLC's responsibility is limited to the actions listed above and nothing else.

This warranty does not cover, and JAR Systems, LLC will not be responsible for, any damages due to loss of use of the product, or any other costs or expenses incurred by you or anyone else who uses the product, whether due to defects, breach of contract, negligence, strict liability or otherwise. JAR Systems is not liable for any indirect, special, incidental or consequential damages related to the product or this warranty. Some states do not allow exclusions or limitations on consequential or incidental damages, so these limitations or exclusions may not apply.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from state to state. This warranty is governed by the laws of Florida, excluding its conflict of laws principles, unless your state requires that its law be used.

Contact JAR Systems for information on the length of warranty on your product(s).

# Essential 16

## Estación de carga USB-C

### Manual de uso

Versión A



[www.JAR-Systems.com/es-us/home](http://www.JAR-Systems.com/es-us/home) | 866-393-4202

# Estación de carga Essential

## Manual de uso

### Índice

CS-1610-USBC, CS-1610-EDU

<b>Incluido con la estación de carga Essential .....</b>	<b>3</b>
Componentes	
<b>Primeros pasos .....</b>	<b>3-4</b>
Instale las patas de goma adjuntas (opcional)	
Fije el chasis a una pared o un escritorio (opcional)	
Prepare la capacidad de ajuste de la estación	
Ajuste la profundidad y la barra de seguridad superior	
Quite los brazos de fijación (opcional)	
Fije la estación (opcional)	
<b>Funcionamiento normal .....</b>	<b>5</b>
<b>Resolución de problemas.....</b>	<b>5</b>
Para resolver un problema, comience por reiniciar el equipo	
Problema de un único puerto o dispositivo	
Problema de todo el hub / estante de carga	
Cómo sacar/reemplazar cables USB-C	
<b>Advertencias.....</b>	<b>6</b>
<b>Descargo de responsabilidad .....</b>	<b>6</b>
<b>Garantía.....</b>	<b>6</b>

Descargo de responsabilidad: No leer, comprender bien y seguir todas las instrucciones puede provocar lesiones físicas graves, dañar el equipo o anular la garantía de fábrica. Es responsabilidad del instalador verificar que todos los sistemas se ensamblen como corresponde y se instalen según las instrucciones adjuntas. La presente información es propiedad intelectual de JAR Systems LLC y no puede distribuirse, duplicarse ni copiarse, en todo o en parte, sin permiso escrito. Dado que el uso de la presente información, el equipo conectado y las condiciones mediante las cuales se usa cualquier producto de JAR Systems escapan al control de JAR Systems, es obligación del propietario o del usuario determinar el uso correcto y seguro de todo equipo y producto. En la medida en que las leyes lo permitan, toda responsabilidad en la que pueda incurrirse como resultado del uso actual o futuro de un producto que fabrique o venda JAR Systems se limita al costo de reparación o reemplazo del producto o componente defectuoso a discreción de JAR Systems dentro de los períodos de garantía o fuera de ellos y no abarca pérdida o daño algunos que se hayan sufrido como consecuencia del uso incorrecto o la falla del equipo o el producto o de la información contenida en el presente documento. En ninguna circunstancia JAR Systems asumirá responsabilidad por lucro cesante, pérdidas económicas indirectas o especiales, lesiones físicas o daños emergentes. Las especificaciones y las imágenes cumplen un mero fin ilustrativo. El producto final puede ser diferente y sufrir modificaciones sin previo aviso.

### La caja incluye:



### Componentes

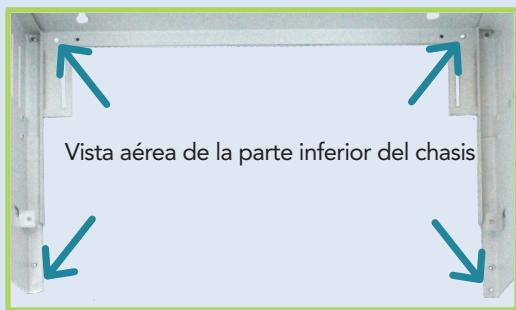
1. (1) llave Torx T25H
2. (1) candado con (2) llaves
3. Llave de cubo en escuadra
4. (1) Cable de alimentación

5. (4) patas de goma
6. (4) tornillos para las patas de goma
7. 3 juegos de (4) tornillos para montaje en pared
8. Herrajes de repuesto
9. Herramientas: broca

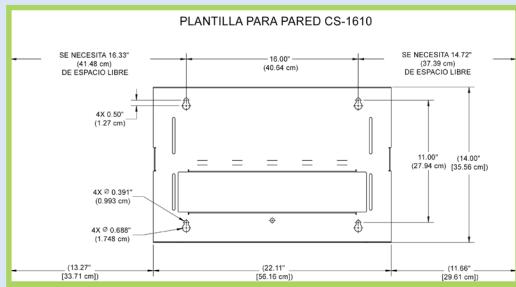
### Primeros pasos

#### Instale las patas de goma adjuntas (opcional si se la monta en la pared)

A. Si lo desea, puede instalar las patas de goma [5], [6] que vienen con el equipo en los cuatro orificios de la parte inferior de la estación, junto a los orificios que se usan para fijar la estación a una superficie horizontal.



B

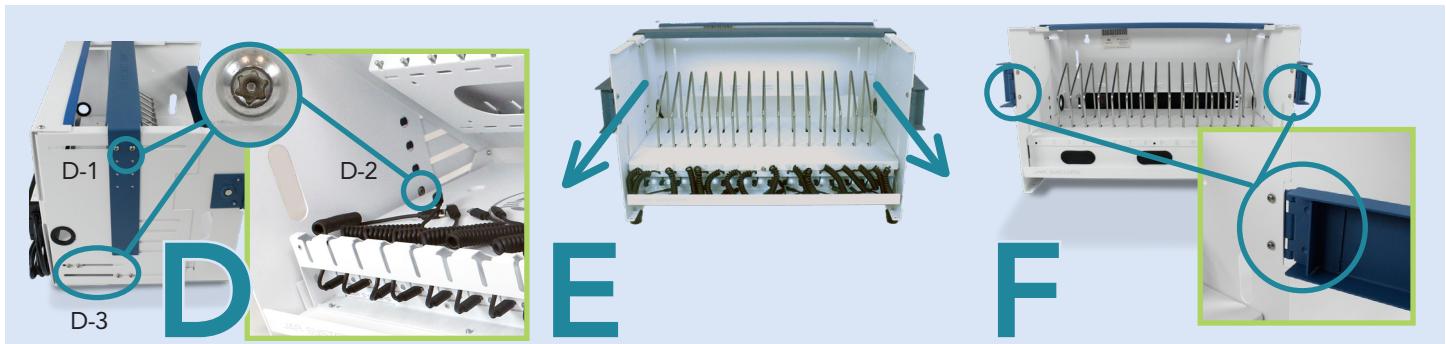


C

#### Fije el chasis a una pared o un escritorio (opcional)

- B. Si la estación va a usarse en una mesa, un escritorio o una superficie de trabajo, pueden insertarse cuatro tornillos apropiados para el tipo de superficie en la parte inferior del chasis para fijarla a la superficie.
- C. Para montar la estación a una pared, use la plantilla adjunta como guía para establecer en qué lugar de la pared debe colocar los tornillos. Otras herramientas que le pueden resultar útiles para el montaje son un nivel, un detector de montantes y un lápiz para marcar los puntos de montaje sobre los montantes de la pared.

**ADVERTENCIA:** No colocar este sistema de montaje en una estructura con la resistencia adecuada puede provocar lesiones físicas graves o dañar el equipo. Es responsabilidad del instalador verificar que la estructura en la cual se coloque este sistema de montaje pueda sostener cinco veces el peso combinado de todo el equipo. Antes de la instalación, refuerce la estructura según sea necesario. Las placas de yeso de la pared en la cual se monte el equipo pueden tener un máximo de 5/8" (1.6 cm) de espesor. Asegúrese siempre de usar los herrajes correctos para el tipo de superficie de la pared. No use este sistema de montaje si está dañado. Comuníquese con JAR Systems para pedir que se lo reemplace o se lo repare.



### Prepare la capacidad de ajuste de la estación

D. Para comenzar, quite los dos tornillos [D-1] que están en el exterior de la barra de seguridad superior, a cada lado de la estación. A continuación, quite el tornillo más bajo [D-2] que sujeta la barra de seguridad superior desde el interior de la estación a cada lado. Quite la barra de fijación y hágala a un lado. Ubique los cuatro tornillos [D-3] que están en el exterior de la estación y aflojelos.

### Ajuste la profundidad y la barra de seguridad superior

E. Tire de los lados del chasis hasta alcanzar la profundidad necesaria para su dispositivo. Si los lados no salen con facilidad, siga aflojando los tornillos que vienen instalados en ellos. Nota: Para evitar la extracción no autorizada de dispositivos, no extienda los lados más de lo necesario para que encajen los dispositivos. Después de alcanzar la profundidad deseada, ajuste los cuatro tornillos [D-3] que están en los orificios inferiores, en el exterior de la estación.

Para asegurarse de que los dispositivos estén fijos, coloque de nuevo la barra de seguridad superior a la altura más baja que pueda sobre los dispositivos. Coloque de nuevo los dos tornillos [D-1] en el exterior de la estación, por la barra de seguridad superior, y el tornillo [D2] desde el interior de cada lado de la estación.

### Quite los brazos de fijación delanteros (opcional)

F. Si desea quitar los brazos de fijación delanteros para que la estación quede abierta, quite los dos tornillos [F] de cada lado. Los tornillos de los brazos de fijación se instalan desde el interior del chasis para evitar que los quiten.

### Fije la estación (opcional)

G. Pase el candado que viene con el equipo por los orificios de los brazos para cerrar la estación. A algunos usuarios puede resultarles más fácil usar el candado "cabeza abajo". **Con este paso se completa el ensamblaje de las estaciones con USB-C.**



**LED indicadores de puerto de carga**

- Blanco: Puerto listo
- Azul: Dispositivo cargándose
- Verde: Nivel de carga mayor de 90 %

**Funcionamiento normal**

H. Enchufe el cable de alimentación en un enchufe normal de 15 amperios. Los LED se encenderán en blanco para indicar que la estación está conectada a una fuente de alimentación. Antes de conectar los dispositivos a la estación para cargarlos, apáguelos por completo. Conecte los dispositivos a los cables de carga USB-C.

Los LED cambiarán de color según la electricidad que consuman los dispositivos conectados. El sistema apagará automáticamente por un tiempo algunos de los puertos USB-C para limitar el consumo de electricidad. Revise el nivel de carga en el dispositivo. Los dispositivos se cargan con la mayor rapidez y uniformidad posibles sin consumir demasiada electricidad.

Para sacar primero de las estaciones los dispositivos que tengan más carga, desconecte los dispositivos que tengan los LED verdes antes de desconectar los que tengan los LED azules.

Los dispositivos que no tengan puerto de carga USB-C pueden cargarse con cables emuladores de USB-C (no vienen incluidos; para conocer más detalles, comuníquese con JAR Systems).

I. Verifique que los dispositivos estén colocados en la estación de manera que los puertos de carga estén lo más cerca posible del puerto de carga USB-C de la estación. **Conegar mal los dispositivos puede tensar en exceso el cable durante períodos largos y hacer que se dañe.**

**Resolución de problemas****Para resolver un problema, comience por reiniciar el equipo**

Desenchufe y enchufe de nuevo el cable de alimentación. Cuando la estación esté conectada a la alimentación, los LED cambiarán de color según la electricidad que consuman los dispositivos conectados (consulte la indicación de luces).

**Problema de un único puerto o dispositivo**

Verifique que los extremos del cable estén bien conectados a la estación y al dispositivo, respectivamente. Si sigue sin haber carga, desconecte el dispositivo de ese puerto (A) y enchúfelo en otro puerto (B). Si todavía no se carga, puede ser problema del dispositivo. Si cuando usa el puerto (B) la carga comienza, cambie el cable del puerto (B) al puerto (A). Si comienza a cargar, el cable (A) tiene un problema y deberá cambiarlo.

**Problema de todo el hub / estante de carga**

Revise la parte trasera del hub de carga para ver si el cable de alimentación de la estación está bien enchufado y conectado. Cuando encienda de nuevo la estación, los LED comenzarán a iluminarse.

**Cómo sacar/reemplazar cables USB-C**

J. El estante puede sujetarse con hasta tres tornillos. Quite todos los tornillos con la llave Torx que viene con el carro. Abra la tapa de la bandeja. Desenchufe los cables de los puertos USB-C y páselos por el portacables. Para reemplazar un cable, invierta el proceso.

## Advertencias

Superar la capacidad de peso puede provocar lesiones físicas graves o dañar el equipo. Es responsabilidad del instalador verificar que el peso combinado de todos los componentes que se instalen en este montaje no supere las 100 libras (45 kg).

Si la estación va a usarse o transportarse en una estación con ruedas o una estación de carga, es necesario fijarla a la estación.

Antes de conectar los dispositivos al hub USB-C Quick-Sense para cargarlos, apáguelos.

Evite que la estación entre en contacto con humedad o productos químicos corrosivos. No coloque ningún líquido cerca de la estación.

El uso de equipos eléctricos deben llevarlo a cabo personas adultas o hacerse bajo la supervisión de personas adultas.

No conecte equipos no compatibles a la estación de carga ni la use para un fin que no sea el previsto.

No intente obstruir ninguna abertura de ventilación ni desarme, abra o modifique el sistema de manera alguna.

No se siente ni se pare en la estación o en el hub USB-C Quick-Sense.

No use un alargador ni una cadena tipo margarita para conectar el equipo a otros dispositivos.

El hub USB-C Quick-Sense no se diseñó para su uso a alturas mayores de 2000 metros o 6561 pies sobre el nivel del mar, y no debe usárselo a temperaturas extremas. Solo para uso en interiores.

## Descargo de responsabilidad

No leer, comprender bien y seguir todas las instrucciones puede provocar lesiones físicas graves, dañar el equipo o anular la garantía de fábrica. Dado que el uso de la presente información, el equipo conectado y las condiciones mediante las cuales se usa cualquier producto de JAR Systems escapan al control de JAR Systems, es obligación del propietario o del usuario determinar el uso correcto y seguro de todo equipo y producto. En la medida en que las leyes lo permitan, toda responsabilidad en la que pueda incurrirse como resultado del uso actual o futuro de un producto que fabrique o venda JAR Systems se limita al costo de reparación o reemplazo del producto o componente defectuoso a discreción de JAR Systems dentro de los períodos de garantía o fuera de ellos y no abarca pérdida o daño algunos que se hayan sufrido como consecuencia del uso incorrecto o la falla del equipo, el producto o de la información contenida en

el presente documento. En ninguna circunstancia JAR Systems asumirá responsabilidad por lucro cesante, pérdidas económicas indirectas o especiales, lesiones físicas o daños emergentes. Las especificaciones y las imágenes cumplen un mero fin ilustrativo. El producto final puede ser diferente y sufrir modificaciones sin previo aviso.

## Garantía

Este producto viene con una garantía que cubre todos los defectos de material y de mano de obra, y rige solo para el comprador original del producto. A su exclusiva discreción, JAR Systems, LLC reemplazará el producto por uno nuevo o reacondicionado, lo reparará, enviará piezas de repuesto o reembolsará su precio de compra. Esta garantía no cubre daños por accidentes, uso poco razonable, descuido, manipulación u otras causas que no surjan de defectos de materiales o mano de obra.

Todas las garantías implícitas tienen una vigencia equivalente a los períodos de garantía mencionados arriba, salvo que las leyes del estado no permitan establecer limitaciones a la duración de las garantías implícitas. Eso incluye, entre otras, las garantías implícitas y la garantía implícita de comerciabilidad e idoneidad. La responsabilidad de JAR Systems, LLC se limita con exclusividad a las medidas mencionadas arriba.

Esta garantía no cubre, y JAR Systems, LLC no asumirá responsabilidad por ellos, los daños y perjuicios sufridos por no poder seguir usando el producto u otros costos o gastos en los que usted o cualquier persona que use el producto incurran, sin importar si dichos costos o gastos se deban a defectos, incumplimiento de contrato, negligencia, responsabilidad por riesgo creado, o demás. JAR Systems no asume responsabilidad alguna por daños y perjuicios indirectos, especiales, fortuitos o emergentes relacionados con el producto o con esta garantía. Algunos estados no permiten excluir o limitar los daños y perjuicios fortuitos o emergentes, por lo cual dichas limitaciones o exclusiones pueden no estar vigentes allí.

Esta garantía le da derechos legales específicos, y usted también puede tener otros derechos que varíen de un estado a otro. Esta garantía se rige por las leyes de Florida, con excepción de los principios de conflicto de derecho, a menos que su estado exija que la rijan sus leyes.

Para conocer más detalles sobre el alcance de la garantía sobre su(s) producto(s), comuníquese con JAR Systems.

# Essential 16

## Station de recharge USB-C

### Manuel de l'utilisateur

Version A



[www.JAR-Systems.com/fr-ca/home](http://www.JAR-Systems.com/fr-ca/home) | 866 393-4202

# Station de recharge Essential

## Manuel de l'utilisateur

### Table des matières

CS-1610-USBC, CS-1610-EDU

<b>Inclus avec la station de recharge Essential .....</b>	<b>3</b>
<b>Composantes</b>	
<b>Pour commencer.....</b>	<b>3-4</b>
Installer les pieds en caoutchouc fournis (facultatif)	
Installation du châssis sur un mur ou un bureau (facultatif)	
Préparer la station pour l'ajustement	
Régler la profondeur et la barre de sécurité supérieure	
Retirer les bras de verrouillage (facultatif)	
Sécuriser la station (facultatif)	
<b>Utilisation normale .....</b>	<b>5</b>
<b>Dépannage .....</b>	<b>5</b>
Commencez toujours le dépannage avec une simple réinitialisation	
Problème avec un port ou un appareil	
Problème avec le concentrateur/la tablette de recharge dans son ensemble	
Retirer/remplacer les câbles USB-C	
<b>Avertissements .....</b>	<b>6</b>
<b>Avis de non-responsabilité.....</b>	<b>6</b>
<b>Garantie.....</b>	<b>6</b>

Avis de non-responsabilité : Le fait de ne pas lire, de ne pas comprendre et de ne pas suivre les instructions peut causer des blessures corporelles graves, des dommages matériels ou annuler la garantie du fabricant. La personne qui procède à l'installation a la responsabilité de s'assurer que tous les systèmes de montage sont correctement assemblés et installés en suivant les instructions fournies. Le contenu de ce manuel est la propriété intellectuelle de JAR Systems SARL et ne peut pas être distribué, reproduit, ni copié en partie ou dans sa totalité sans autorisation écrite. Puisque la manière d'utiliser les informations présentées dans ce manuel, l'utilisation de l'équipement connecté au produit JAR Systems et les conditions dans lesquelles ce dernier est utilisé sont hors du contrôle de JAR Systems, le propriétaire ou l'utilisateur a l'obligation d'établir quelle est l'utilisation appropriée et sécuritaire de tout équipement et produit. Dans la mesure où la loi le permet, toute responsabilité qui pourrait être encourue en conséquence de l'utilisation actuelle ou future d'un produit fabriqué et vendu par JAR Systems est limitée au coût des réparations ou du remplacement du produit ou des composantes défectueux à la discrétion de JAR Systems, pendant ou après les périodes de garantie, et ne s'étend pas à toute perte ou tout dommage matériel causé par une utilisation inappropriée ou une défectuosité de l'équipement ou produit, ou de l'information fournis ici. JAR Systems ne sera en aucun cas responsable de toute perte de profits économiques, de blessures corporelles indirectes ou spéciales, ni de dommages indirects. Les spécifications et les images sont à des fins d'illustration seulement. Le produit final peut être différent et pourrait changer sans préavis.

**Compris :****Composantes**

1. (1) Clé Torx T25H
2. (1) Cadenas avec (2) clés
3. Clé à douille à angle droit
4. (1) Câble d'alimentation

5. (4) Pieds en caoutchouc
6. (4) Vis pour pieds en caoutchouc
7. 3 ensembles de (4) vis de montage mural
8. Pièces de rechange
9. Outils : Foret

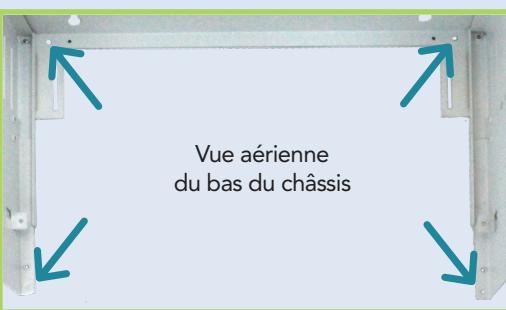
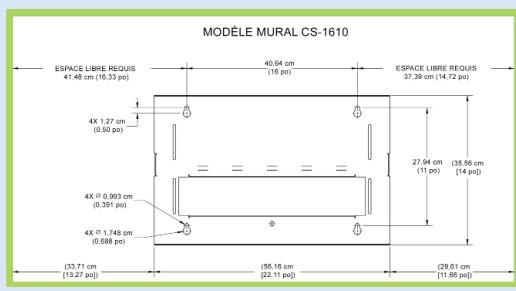
**Pour commencer****Installer les pieds en caoutchouc fournis (facultatif en cas de montage mural)**

A. Les pieds en caoutchouc fournis [5], [6] peuvent être installés de manière facultative dans les quatre trous dans le côté inférieur de la station à côté des trous utilisés pour installer la station sur une surface horizontale.

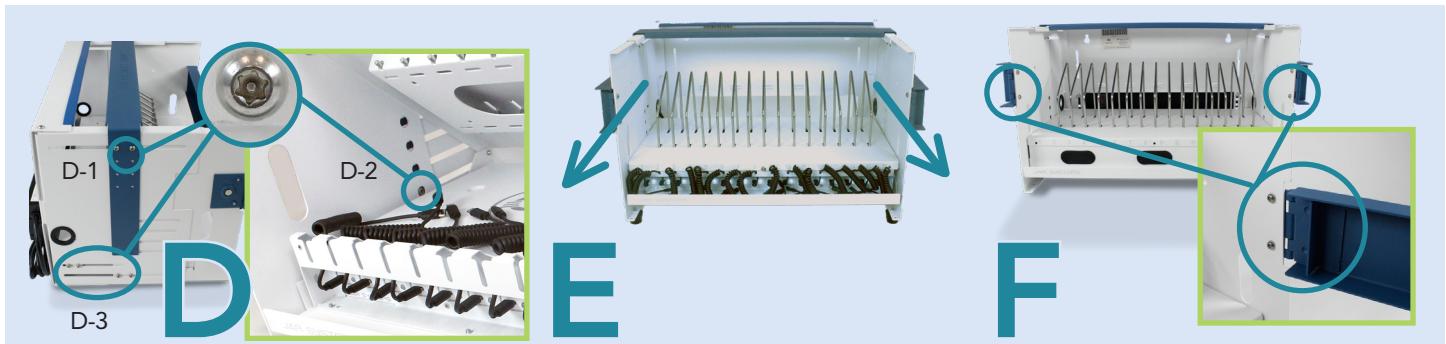
**Installation du châssis sur un mur ou un bureau (facultatif)**

B. Si vous prévoyez utiliser la station sur une table, un bureau ou un comptoir, vous pouvez la fixer à la surface (facultatif) en insérant quatre vis appropriées au type de surface via le côté inférieur du châssis.

C. Pour fixer la station à un mur, utilisez le modèle fourni comme guide par rapport au choix de l'emplacement des vis sur le mur. D'autres outils utiles pour le montage comprennent un niveau, un détecteur de montants et un crayon pour marquer les points de montage une fois les montants trouvés dans le mur.

**B****C**

**AVERTISSEMENT :** Une force de montage insuffisante pour ce système de montage peut causer des blessures corporelles graves ou endommager l'équipement. L'installateur a la responsabilité de s'assurer que la structure à laquelle le système de montage est attaché peut soutenir cinq fois le poids combiné de tout l'équipement. Renforcez la structure selon les besoins avant de procéder à l'installation. Le mur auquel le support de montage est attaché doit avoir une cloison sèche d'une épaisseur d'un maximum de 1,6 cm (5/8 po). Assurez-vous toujours d'utiliser le matériel approprié en fonction du type de surface murale. N'utilisez jamais le système de montage si ce dernier est endommagé. Contactez JAR Systems pour des pièces de rechange ou des réparations.



### Préparer la station pour l'ajustement

D. Pour commencer, retirez les deux vis [D-1] situées sur l'extérieur de la barre de sécurité supérieure, de chaque côté de la station. Ensuite, retirez la vis [D-2] inférieure qui fixe la barre de sécurité supérieure à l'intérieur de la station de chaque côté. Retirez la barre de verrouillage et mettez-la de côté. Repérez les quatre vis [D-3] situées à l'extérieur de la station et desserrez-les.

### Régler la profondeur et la barre de sécurité supérieure

E. Tirez les côtés du châssis vers l'extérieur à la profondeur nécessaire pour votre appareil. Si les côtés ne glissent pas sans effort, continuez à desserrer les vis préinstallées sur les côtés. Remarque : Pour prévenir le retrait non autorisé de vos appareils, n'ouvrez pas les côtés plus qu'il n'est nécessaire pour y ranger les appareils. Serrez les quatre vis [D-3] dans les trous inférieurs à l'extérieur de la station une fois la profondeur désirée obtenue.

Pour vous assurer que les appareils sont sécurisés, replacez la barre de sécurité supérieure à la hauteur la plus basse permettant de faire entrer les appareils. Replacez les deux vis [D-1] à l'extérieur de la station, à travers la barre de sécurité supérieure, et la vis [D2] à l'intérieur de chaque côté de la station.

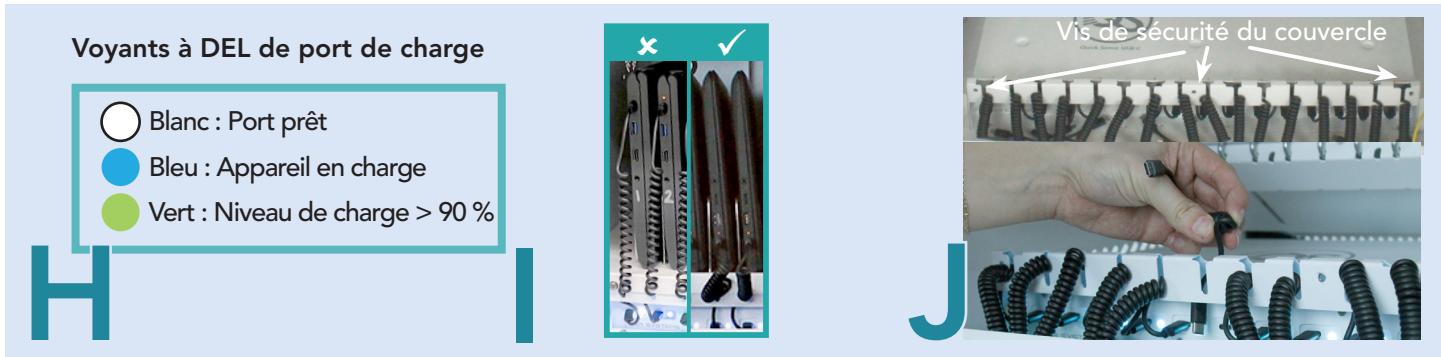
### Retirer les bras de verrouillage avant (facultatif)

F. Pour retirer les bras de verrouillage avant afin de créer une station ouverte, retirez les deux vis [F] de chaque côté. Les vis des bras de verrouillage sont installées à partir de l'intérieur du châssis pour qu'on ne puisse pas les retirer.

### Sécuriser la station (facultatif)

G. Utilisez le cadenas inclus pour sécuriser la station en le faisant passer dans les trous des bras. Il pourrait s'avérer plus facile pour certains utilisateurs d'utiliser le cadenas dans une position à l'envers. **Il s'agit de la dernière étape d'installation pour les configurations USB-C.**





## Utilisation normale

H. Branchez le câble d'alimentation dans une prise 15A standard. Les voyants à DEL s'illumineront en blanc pour indiquer que la station est branchée à une source d'alimentation. Éteignez complètement les appareils avant de les brancher au chariot pour la recharge. Connectez les appareils aux câbles de recharge USB-C.

Les voyants à DEL changeront alors de couleur en fonction de la consommation énergétique des appareils connectés. Le système limitera automatiquement la consommation énergétique en éteignant temporairement certains ports USB-C. Consultez votre appareil pour connaître le niveau de charge. Les appareils chargeront aussi rapidement et uniformément que possible sans consommer une trop grande quantité d'énergie.

Pour retirer des stations les appareils qui ont le plus haut niveau de charge en premier, débranchez ceux dont les voyants à DEL s'illuminent en vert avant ceux dont les voyants à DEL s'illuminent en bleu.

Les appareils qui ne disposent pas de ports de recharge USB-C peuvent être chargés à l'aide de câbles émulateurs USB-C. (Non inclus. Contactez JAR Systems pour des renseignements supplémentaires.)

I. Assurez-vous que les appareils sont placés dans la station de façon à ce que les ports soient aussi proches que possible des ports de recharge USB-C sur la station. **Une connexion inappropriate des appareils peut mettre une tension supplémentaire sur le câble et l'endommager au fil du temps.**

## Dépannage

### Commencez toujours le dépannage avec une simple réinitialisation

Débranchez et rebranchez le cordon d'alimentation. Lorsque la station est branchée à une source d'alimentation, les voyants à DEL changeront de couleur en fonction de la consommation énergétique des appareils branchés (voir les voyants).

### Problème avec un port ou un appareil

Assurez-vous que les deux extrémités du câble sont branchées dans la station et dans l'appareil de manière appropriée. S'il ne charge toujours pas, déconnectez l'appareil de ce port (A) et branchez-le dans un autre port (B). Si l'appareil ne charge toujours pas, ce dernier pourrait être défectueux. Si l'appareil charge quand vous utilisez le port (B), échangez le câble du port (B) au port (A). Si l'appareil charge, cela signifie que le câble (A) est défectueux et doit être remplacé.

### Problème avec le concentrateur/la tablette de recharge dans son ensemble

Vérifiez l'arrière du concentrateur de recharge pour voir si le câble d'alimentation de la station est branché de manière appropriée. Lorsque la station sera allumée à nouveau, les voyants à DEL commenceront à s'illuminer.

### Retirer/remplacer les câbles USB-C

J. La tablette peut être fixée avec un maximum de trois vis. Retirez toutes les vis avec la clé Torx fournie. Ouvrez le couvercle du plateau. Débranchez les câbles des ports USB-C et faites-les passer par le chemin de câbles. Utilisez le procédé inverse pour remplacer un câble.

## Avertissements

Une charge dépassant la capacité en matière de poids peut causer de graves blessures corporelles ou endommager l'équipement. L'installateur a la responsabilité de s'assurer que le poids combiné de toutes les composantes attachées à ce support ne dépasse pas 45 kg (100 lb).

Si la station est en cours d'utilisation ou est transportée sur une station AV ou de recharge, elle doit être fixée à cette dernière.

Éteignez tous les appareils avant de les connecter au concentrateur USB-C Quick-Sense pour les recharger.

Évitez tout contact avec l'humidité ou des produits chimiques agressifs. Évitez de placer des liquides à proximité de la station.

Tout équipement électrique doit être utilisé par un adulte ou sous la supervision d'un adulte.

Ne connectez pas des articles qui ne sont pas compatibles avec la station de recharge et ne l'utilisez pas à des fins autres que celles prévues.

Évitez d'obstruer toute ouverture de ventilation et évitez de démonter, d'ouvrir ou de modifier le système de quelque manière que ce soit.

Ne montez ou ne vous asseyez pas sur la station ou le concentrateur USB-C Quick-Sense.

N'utilisez pas de rallonge électrique et ne faites pas de connexion en chaîne avec d'autres appareils.

Le concentrateur USB-C Quick-Sense n'est pas conçu pour une utilisation à des altitudes supérieures à 2 000 m ou 6 561 pi au-dessus du niveau de la mer et ne devrait pas être utilisé dans des températures extrêmes. Pour une utilisation à l'intérieur seulement.

## Avis de non-responsabilité

Le fait de ne pas lire, de ne pas comprendre et de ne pas suivre les instructions peut causer des blessures corporelles graves, des dommages matériels ou annuler la garantie du fabricant. Puisque la manière d'utiliser les informations présentées dans ce manuel, l'utilisation de l'équipement connecté au produit JAR Systems et les conditions dans lesquelles ce dernier est utilisé sont hors du contrôle de JAR Systems, le propriétaire ou l'utilisateur a l'obligation d'établir quelle est l'utilisation appropriée et sécuritaire de tout équipement et produit. Dans la mesure où la loi le permet, toute responsabilité qui pourrait être encourue en conséquence de l'utilisation actuelle ou future d'un produit fabriqué et vendu par JAR Systems est limitée au coût des réparations ou du remplacement du produit ou des composantes défectueux à la discrétion de JAR Systems, pendant ou après les périodes de garantie, et ne s'étend pas à toute perte ou tout dommage matériel causés par

une utilisation inappropriée ou une défectuosité de l'équipement ou du produit, ou de l'information fournie ici. JAR Systems ne sera en aucun cas responsable de toute perte de profits économiques, de blessures corporelles indirectes ou spéciales, ni de dommages indirects. Les spécifications et les images sont à des fins d'illustration seulement. Le produit final peut être différent et pourrait changer sans préavis.

## Garantie

Ce produit est offert avec une garantie qui couvre toute défectuosité en matière de matériaux ou de fabrication et s'étend uniquement au consommateur original du produit. JAR Systems SARL remplacera le produit avec une unité neuve ou restaurée, réparera le produit, enverra des pièces de rechange ou offrira un remboursement, à la discréption de JAR Systems SARL. Cette garantie ne couvre pas les dommages accidentels, un usage déraisonnable, la négligence, les modifications ou toute autre cause n'ayant pas pour origine des défauts en matière de matériaux ou de fabrication.

Toutes les garanties implicites ne durent que pour la durée de la période de garantie mentionnée plus haut, sauf si les limitations ou la durée de la garantie ne respectent pas les lois applicables. Cela comprend, mais ne se limite pas, aux garanties implicites de qualité marchande et d'adéquation. La responsabilité de JAR Systems SARL se limite aux actions mentionnées plus haut et rien de plus.

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par une perte de jouissance du produit et ne couvre pas tout autre coût ou dépense encourus par vous ou toute autre personne utilisant le produit, que ce soit en raison de défauts, de rupture de contrat, de négligence, de responsabilité stricte, ou autrement, et JAR Systems SARL ne sera pas responsable de ces dommages. JAR Systems n'est pas responsable de tout dommage indirect, spécial, fortuit ou consécutif en lien avec le produit ou cette garantie. Certains territoires ou provinces n'autorisent pas les exclusions ou les limitations relatives à des dommages fortuits ou consécutifs, alors ces limitations ou exclusions pourraient ne pas s'appliquer.

Cette garantie procure des droits particuliers reconnus par la loi et vous pourriez aussi disposer de droits supplémentaires qui peuvent varier d'une province ou d'un territoire à l'autre. Cette garantie est régie par les lois de la Floride, excluant ses dispositions sur les conflits des lois, à moins que votre gouvernement local exige que cette loi soit appliquée.

Contactez JAR Systems pour des renseignements relatifs à la durée de la garantie de vos produits.

