



Quick Start Guide

Adjustable Depth Fixed Rack Shelf -
Vented/Heavy Duty

Guide de démarrage rapide

Étagère fixe à profondeur réglable -
ventilée/robuste

GRSH01/GRSH02
PART NO. Q1749 / Q1750

www.iogear.com

Package Contents

- 1 x 1U Rack Shelf
- 2 x Front Mounting Brackets
- 2 x Rear Mounting Brackets
- 8 x M6x12mm Screws
- 8 x M6 Cage Nuts
- 8 x Plastic Washers
- 1 x Quick Start Guide

System Requirements

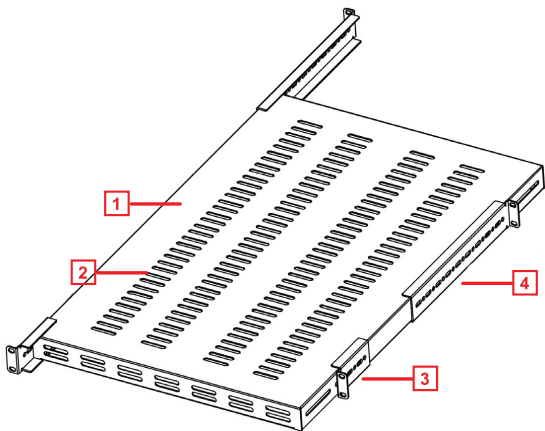
Mounting to Square Cage Holes:

- The included M6 cage nuts will be needed along with the M6 Screws and washers.

Mounting to M6 Threaded Holes:

- No cages nuts are needed. Only M6 screws and washers are needed.

Overview



1. Shelf Surface
 - Mount the server rack equipment
 - The 1U Shelf Body is 27.5in (700mm) deep, not including the adjustable mounting brackets
2. Ventilation Holes
 - Promote air flow for the mounted equipment. (Only applies to GRSH01)
3. Front Mounting Brackets
 - Fasten Shelf to the Front Posts of the rack or cabinet
 - Holes on the sides of the Mounting Brackets allow for Depth Adjustment. M6x12mm Panel Screws (x 4) secure the Mounting Brackets to the desired depth
4. Rear Mounting Brackets
 - Fasten Shelf to the Rear Posts of the rack or cabinet
 - Holes on the sides of the Mounting Brackets allow for Depth Adjustment. M6x12 mm Panel Screws (x 4) secure the Mounting Brackets to the desired depth

Hardware Installation

1. Locate a suitable location in the rack or cabinet to mount the Shelf. The Shelf requires 1U of Space. To mount the shelf level, ensure the mounting brackets are mounted on the same U height number. To determine this, most of the four posts racks or cabinets have labeled front and rear posts.
2. Determine the Depth of the Mounting Posts on the rack. The Adjustable Mounting Depth of the Shelf is from 19.5 in (495 mm) to 38.3in (974 mm).
3. Use a Phillips Head Screwdriver to Loosen the Panel Screws of the Front and Rear Mounting Brackets so they can slide freely. Each Mounting Bracket uses Two Panel Screws.
4. (Optional) Remove all the Panel Screws (x 8) of the Front and Rear Mounting Brackets if the adjustment requires different Depth Adjustment Holes on the sides of the Shelf.
5. Adjust the Front and Rear Mounting Brackets to achieve the same Mounting Depth as the Mounting Posts of the rack. Next, secure the Panel Screws (x 8) of the Front and Rear Mounting Brackets with a Phillips Head Screwdriver.
6. (Optional) Install the M6 Cage Nuts (x 8) into the appropriate Cage Nut Holes (x 8) on the chosen U Height Number on the Mounting Posts of the rack. Use a cage nut tool if available or your preferred installation method to install the M6 Cage Nuts.
7. Place the M6 Plastic Washers (x 8) onto the M6x12mm Screws (x 8).
8. Place the Shelf into the rack in the chosen U Height Number. Align the Mounting Holes of the Front Mounting Posts of the rack with the Front Mounting Brackets. Keep supporting the weight of the shelf.
9. Use a Phillips Head Screwdriver to install the M6x12mm Screws and fasten the Front Mounting Brackets to the Front Mounting Posts of the rack. Ensure the M6 Screws are properly tightened.
10. Repeat Step 8 for the Rear Mounting Brackets.
11. (Optional) Make minor depth adjustments to the Front and Rear Mounting Brackets as needed.

Limited Warranty

Warranty Information

This product carries a 3 Year Limited Warranty. For the terms and conditions of this warranty, please go to <https://www.iogear.com/support/warranty>

Register online at <https://www.iogear.com/register>

Important Product Information
Product Model _____
Serial Number _____

Contact

WE'RE HERE TO HELP YOU! NEED ASSISTANCE SETTING UP THIS PRODUCT?

Make sure you:
1. Visit www.iogear.com for more product information
2. Visit www.iogear.com/support for live help and product support

IOGEAR
iogear.custhelp.com
support@iogear.com
www.iogear.com

Compliance Information

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital service, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. 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

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this 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.

CE Statement:

This device has been tested and found to comply with the following European Union directives: Electromagnetic Capability (2004/108/EC), Low Voltage (2006/95/EC) and R&TTED (1999/5/EC).

Contenu de l'emballage

1

- 1 étagère rack 1U
- 2 x supports de montage avant
- 2 x supports de montage arrière
- 8 vis M6x12 mm
- 8 écrous cage M6
- 8 x rondelles en plastique
- 1 x guide de démarrage rapide

Configuration système requise

Montage sur des trous de cage carrés:

- Les écrous cage M6 inclus seront nécessaires ainsi que les vis et rondelles M6.

Montage sur trous filetés M6:

- Aucun écrou cage n'est nécessaire. Seules des vis et rondelles M6 sont nécessaires.

Garantie limitée

Renseignements sur la garantie

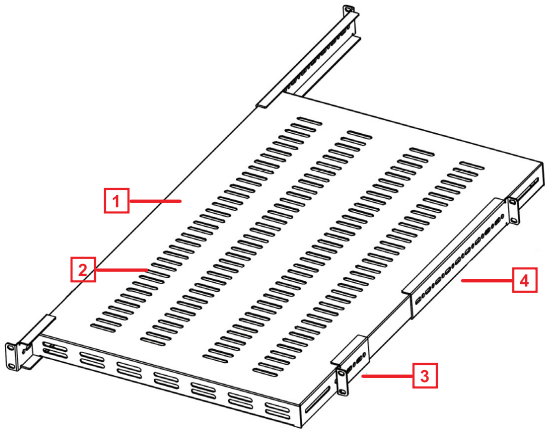
Ce produit comporte une garantie limitée de 3 ans. Pour connaître les modalités de cette garantie,veuillez aller à <https://www.iogear.com/support/warranty>

Inscrivez-vous en ligne à <https://www.iogear.com/register>

Renseignements importants sur le produit
Modèle du produit _____
Numéro de série _____

Overview

2



1. Surface des étagères
 - Monter l'équipement du rack serveur
 - Le corps de l'étagère 1U mesure 700 mm de profondeur, sans compter les supports de montage réglables.
2. Trous d'aération
 - Favoriser la circulation de l'air pour les équipements montés. (S'applique uniquement à GRSH01)
3. Supports de montage avant
 - Fixez l'étagère aux montants avant du rack ou de l'armoire.
 - Les trous sur les côtés des supports de montage permettent le réglage de la profondeur. Les vis de panneau M6x12 mm (x 4) fixent les supports de montage à la profondeur souhaitée
4. Supports de montage arrière
 - Fixez l'étagère aux montants arrière du rack ou de l'armoire.
 - Les trous sur les côtés des supports de montage permettent le réglage de la profondeur. Les vis de panneau M6x12 mm (x 4) fixent les supports de montage à la profondeur souhaitée

Contact

NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER! BESOIN D'AIDE POUR LA CONFIGURATION DE CE PRODUIT?

Assurez-vous de:

1. Visiter **www.iogear.com** pour plus d'information sur le produit
2. Visiter **www.iogear.com/support** pour obtenir de l'aide et un soutien technique en ligne

IOGEAR
<https://iogear.custhelp.com>
support@iogear.com
www.iogear.com

Installation du matériel

3

1. Trouvez un emplacement approprié dans le rack ou l'armoire pour monter l'étagère. L'étagère nécessite 1U d'espace. Pour monter l'étagère à niveau, assurez-vous que les supports de montage sont montés sur le même numéro de hauteur U. Pour le déterminer, la plupart des racks ou armoires à quatre montants ont des montants avant et arrière étiquetés.
2. Déterminez la profondeur des montants de montage sur le rack. La profondeur de montage réglable de l'étagère est comprise entre 19,5 pouces (495 mm) et 38,3 pouces (974 mm).
3. Utilisez un tournevis cruciforme pour desserrer les vis du panneau des supports de montage avant et arrière afin qu'ils puissent glisser librement. Chaque support de montage utilise deux vis de panneau.
4. (Facultatif) Retirez toutes les vis du panneau (x 8) des supports de montage avant et arrière si le réglage nécessite des trous de réglage de profondeur différents sur les côtés de l'étagère.
5. Ajustez les supports de montage avant et arrière pour obtenir la même profondeur de montage que les montants de montage du rack. Ensuite, fixez les vis du panneau (x 8) des supports de montage avant et arrière avec un tournevis cruciforme.
6. (Facultatif) Installez les écrous à cage M6 (x 8) dans les trous d'écrou à cage appropriés (x 8) sur le numéro de hauteur U choisi sur les poteaux de montage du rack. Utilisez un outil pour écrou à cage si disponible ou votre méthode d'installation préférée pour installer les écrous à cage M6.
7. Placez les rondelles en plastique M6 (x 8) sur les vis M6x12 mm (x 8).
8. Placez l'étagère dans le rack selon le numéro de hauteur U choisi. Alignez les trous de montage des poteaux de montage avant du rack avec les supports de montage avant. Continuez à supporter le poids de l'étagère.
9. Utilisez un tournevis cruciforme pour installer les vis M6x12 mm et fixez les supports de montage avant aux poteaux de montage avant du rack. Assurez-vous que les vis M6 sont correctement serrées.
10. Répétez l'étape 8 pour les supports de montage arrière.
11. (Facultatif) Effectuez des ajustements mineurs de profondeur sur les supports de montage avant et arrière si nécessaire.

Information de conformité

Déclaration sur les interférences de la Commission fédérale des communications (FCC)

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques 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. Tous les changements ou modifications apportés à cet appareil peuvent annuler le droit de l'utilisateur de l'utiliser. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur peut essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur
- Branchez l'appareil à une prise de courant sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté
- Consulter le détaillant ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

Avertissement de la FCC : Les changements ou modifications non approuvés expressément par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser cet appareil.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, et
- (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris les interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement non désiré.

Déclaration de la CE :
Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux directives de l'Union européenne : Capacités électromagnétiques (2004/108/CE), basse tension (2006/95/CE) et R&TTED (1999/5/CE).