



Quick Start Guide

Quantum™ Thunderbolt™ 5 Dock Pro

Guide de démarrage rapide

Station d'accueil Quantum Thunderbolt™ 5 Pro

Guía de inicio rápido

Quantum Thunderbolt™ 5 Base Pro

GTD58KTAA

PART NO. Q1745

- 1x GTD58KTAA
- 1x Thunderbolt™ 5 cable
- 1x Power Adapter
- 1x Quick Start Guide
- 1x Warranty Card

System Requirements

Host device requirements:

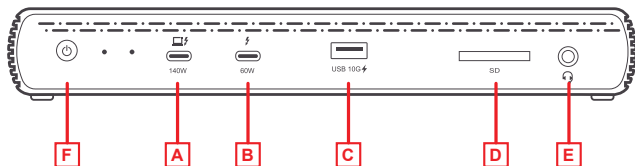
- Thunderbolt™ 5 host required for max bandwidth (80Gbps)
- Thunderbolt™ 4 hosts are compatible at lower bandwidth

OS requirements:

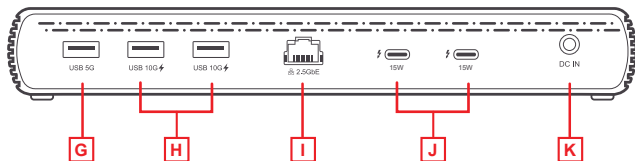
- Windows® 10,11
- macOS® 10.15+

USB Type-C and USB-C are registered trademarks of USB Implementers Forum. Thunderbolt™, the Thunderbolt™ logo and the Thunderbolt™ Share logo are trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries, in the U.S. and/or other countries. Windows is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. macOS is trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. All other trademarks are the properties of their respective owners. Reproduction in whole or in part without permission is prohibited.

Front



Back



- A. Thunderbolt™ 5 Host Port (140W PD)
- B. Thunderbolt™ 5 Downstream port (60W PD)
- C. USB-A 10 Gbps Peripheral port
- D. SD 4.0 Card Reader Port
- E. 3.5 mm Audio Combo jack
- F. Power Button
- G. USB-A 5 Gbps Peripheral Port
- H. 2x USB-A 10 Gbps Peripheral Port
- I. 2.5 Gigabit Ethernet Port
- J. 2x Thunderbolt™ 5 Downstream Port (15W PD)
- K. DC Jack for Power Adapter

Please follow steps below to ensure the optimal performance:

Step 1

Connect up to 3 USB-A devices to the USB-A ports

Step 2

Connect an Ethernet network cable up to 2.5 Gigabits to the Ethernet port

Step 3

Connect three Thunderbolt™ 5 devices or Displays to the Thunderbolt™ 5 downstream ports

Step 4

Connect the included DC Power adapter

Step 5

Connect a USB-A peripheral device

Step 6

(Optional) Connect SD card and headset

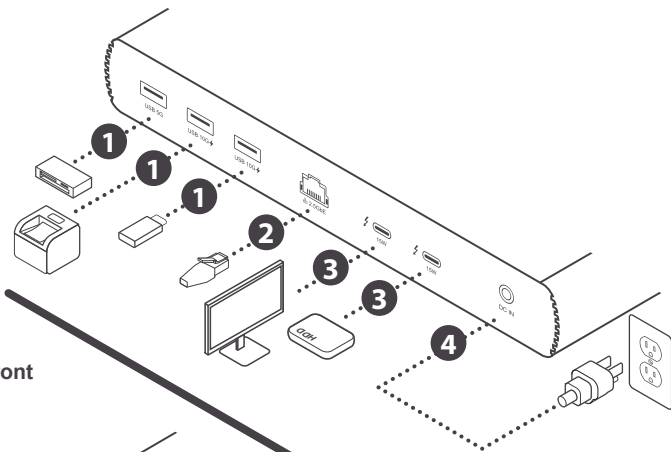
Step 7

Connect a Thunderbolt™ host computer (140W)

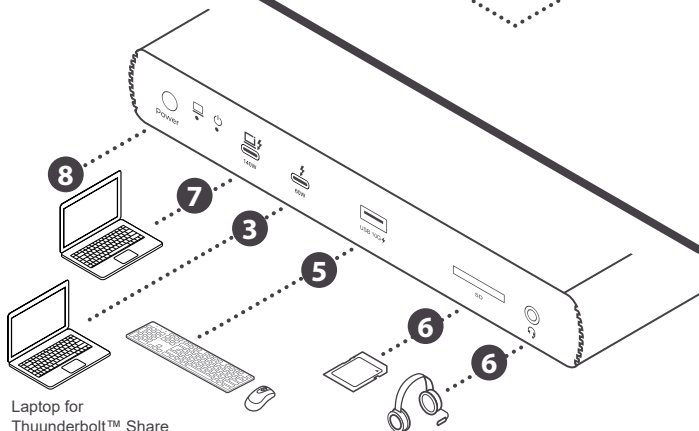
Step 8

Turn on power by pressing Power button

Back



Front



Software Installation

Thunderbolt™ Share Installation (Windows®)

Thunderbolt™ Share is a revolutionary technology that transforms how you interact with multiple PCs. It enables seamless connectivity between two Thunderbolt™ 4 or Thunderbolt™ 5-enabled computers, allowing you to share files, peripherals, and even screens with unprecedented speed and ease.

Requirements:

Host Computer:

- 1x Thunderbolt™ 4 or Thunderbolt™ 5 port
- Windows® 11

Downstream (Second) Computer:

- 1x Thunderbolt™ 4 or Thunderbolt™ 5 port
- Windows® 11

Installation:

Step 1: Download and Install Thunderbolt™ Share software from <https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/thunderbolt-share.html> on BOTH Host and Downstream(second) computers

Step 2: Connect Host computer to host port

Step 3: Connect Second Computer to any of the 3 downstream ports

Step 4: Open Thunderbolt™ Share software on both computers

Step 5: Wait for connection, once connected select the Thunderbolt™ Share feature you would like to use

For more information, visit:

<https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/thunderbolt-share.html>

Video Resolution Chart

	Thunderbolt™ 5 Host	Thunderbolt™ 4 Host
Single Display	up to 8K @60Hz	up to 8K @30Hz
Dual Display	up to 8K @60Hz	up to 4K @60Hz
Triple Display	up to 4K @120Hz	N/A

Limited Warranty

Warranty Information

This product carries a 1 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).

- 1 GTD58KTAA
- 1 x câble Thunderbolt™ 5
- 1 x adaptateur secteur
- 1 x guide de démarrage rapide
- 1 x carte de garantie

Configuration requise

Exigences relatives au périphérique hôte

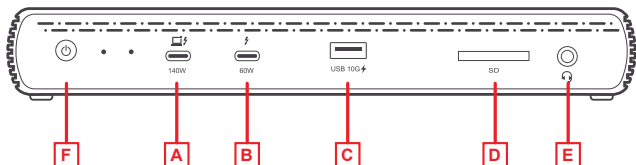
- Hôte Thunderbolt™ 5 requis pour une bande passante maximale (80 Gbit/s)
- Les hôtes Thunderbolt™ 4 sont compatibles avec une bande passante inférieure

Exigences du système d'exploitation

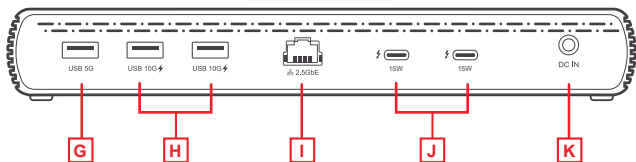
- Windows® 10,11
- macOS® 10.15+

USB Type-C et USB-C sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. Thunderbolt™, le logo Thunderbolt™ et le logo Thunderbolt™ Share sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Windows est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. macOS est une marque commerciale d'Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. La reproduction totale ou partielle sans autorisation est interdite.

Devant



Dos



- A. Port hôte Thunderbolt™ 5 (PD 140 W)
- B. Port Thunderbolt™ 5 en aval (PD 60 W)
- C. Port périphérique USB-A 10 Gbit/s
- D. Port lecteur de carte SD 4.0
- E. Prise combinée audio 3,5 mm
- F. Bouton d'alimentation
- G. Port périphérique USB-A 5 Gbit/s
- H. 2 ports périphériques USB-A 10 Gbit/s
- I. Port Ethernet 2,5 Gigabits
- J. 2 ports Thunderbolt™ 5 en aval (PD 15 W)
- K. Prise CC pour adaptateur secteur

Installation du matériel

Veillez suivre les étapes ci-dessous afin d'assurer une performance optimale:

Étape 1

Connectez jusqu'à 3 appareils USB-A aux ports USB-A

Étape 2

Connectez un câble réseau Ethernet jusqu'à 2,5 Gigabits au port Ethernet

Étape 3

Connectez trois appareils ou écrans Thunderbolt™ 5 aux ports Thunderbolt™ 5 en aval

Étape 4

Connectez l'adaptateur d'alimentation CC inclus

Étape 5

Connectez un périphérique USB-A

Étape 6

(Facultatif) Connectez la carte SD et le casque

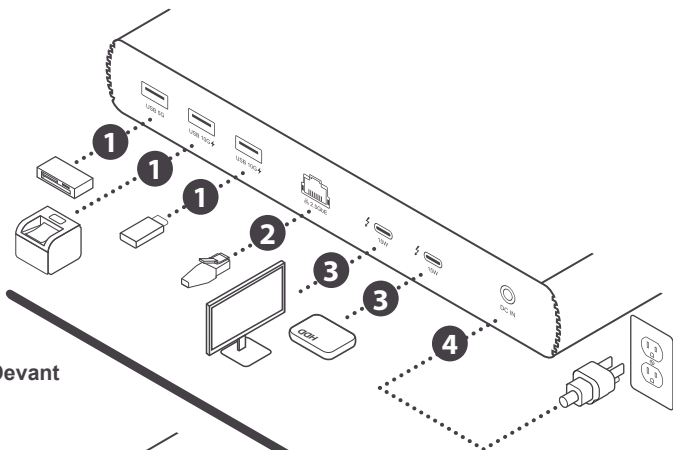
Étape 7

Connectez un ordinateur hôte Thunderbolt™ (140 W)

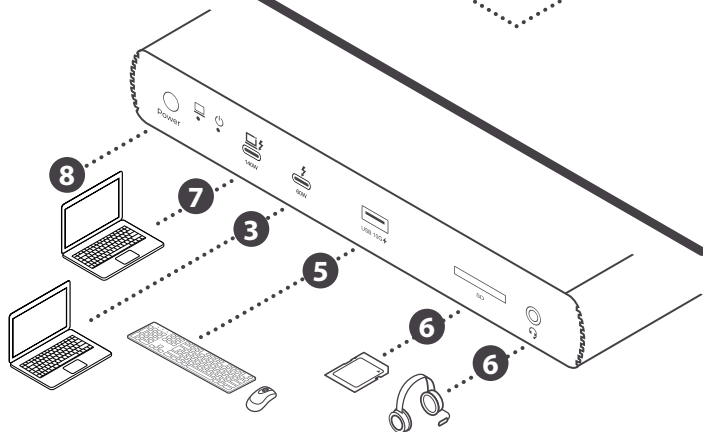
Étape 8

Allumez l'alimentation en appuyant sur le bouton d'alimentation

Dos



Devant



Installation du partage Thunderbolt™ (Windows®)

Thunderbolt™ Share est une technologie révolutionnaire qui transforme la façon dont vous interagissez avec plusieurs PC. Il permet une connectivité transparente entre deux ordinateurs compatibles Thunderbolt™ 4 ou Thunderbolt™ 5, vous permettant de partager des fichiers, des périphériques et même des écrans avec une vitesse et une facilité sans précédent.

Exigences:

Ordinateur hôte :

- 1x port Thunderbolt™ 4 ou Thunderbolt™ 5
- Windows® 11

Ordinateur en aval (deuxième) :

- 1x port Thunderbolt™ 4 ou Thunderbolt™ 5
- Windows® 11

Installation:

Étape 1: Téléchargez et installez le logiciel Thunderbolt™ Share à partir de <https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/Thunderbolt-share.html> sur les DEUX ordinateurs hôtes et en aval (deuxième).

Étape 2: Connectez l'ordinateur hôte au port hôte.

Étape 3: Connectez le deuxième ordinateur à l'un des 3 ports en aval

Étape 4: Ouvrez le logiciel Thunderbolt™ Share sur les deux ordinateurs

Étape 5: Attendez la connexion, une fois connecté, sélectionnez la fonctionnalité Thunderbolt™ Share que vous souhaitez utiliser.

Pour plus d'informations, visitez :

<https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/Thunderbolt-share.html>

Tableau de résolution vidéo

	Hôte Thunderbolt™ 5	Hôte Thunderbolt™ 4
Affichage unique	jusqu'à 8K à 60 Hz	jusqu'à 8K à 30 Hz
Double affichage	jusqu'à 8K à 60 Hz	jusqu'à 4K à 60 Hz
Triple affichage	jusqu'à 4K à 120 Hz	non appliqué

Garantie limitée

Renseignements sur la garantie

Ce produit comporte une garantie limitée de 1 an. 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 _____

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

Déclaration 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).

- 1 GTD58KTAA
- 1 x câble Thunderbolt™ 5
- 1 x adaptateur secteur
- 1 x guide de démarrage rapide
- 1 x carte de garantie

Requisitos del sistema

Requisitos del dispositivo host

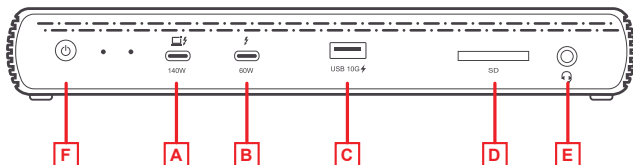
- Se requiere un host Thunderbolt 5 para un ancho de banda máximo (80 Gbps)
- Los hosts Thunderbolt 4 son compatibles con un ancho de banda menor

Requisitos del sistema operativo

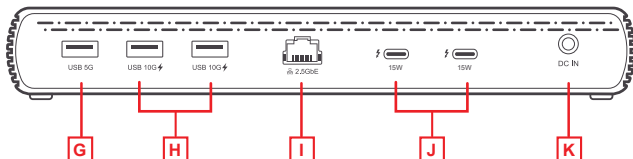
- Windows® 10,11
- macOS® 10.13+

USB Type-C y USB-C son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. Thunderbolt™, el logotipo de Thunderbolt™ y el logotipo de Thunderbolt™ Share son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias, en los EE. UU. y/u otros países. Windows es una marca registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países. macOS es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización.

Frente



Atrás



- A. Puerto host Thunderbolt™ 5 (PD de 140 W)
- B. Puerto descendente Thunderbolt™ 5 (PD de 60 W)
- C. Puerto periférico USB-A de 10 gbps
- D. Puerto lector de tarjetas SD 4.0
- E. Conector combinado de audio de 3,5 mm
- F. Botón de encendido
- G. Puerto periférico USB-A de 5 gbps
- H. 2 puertos periféricos USB-A de 10 gbps
- I. Puerto Ethernet de 2,5 Gigabits
- J. 2 puertos descendentes Thunderbolt™ 5 (PD de 15 W)
- K. Conector CC para adaptador de corriente

Instalación del hardware

Siga los pasos a continuación para garantizar un rendimiento óptimo:

Paso 1

Conecte hasta 3 dispositivos USB-A a los puertos USB-A

Paso 2

Conecte un cable de red Ethernet de hasta 2,5 Gigabits al puerto Ethernet.

Paso 3

Conecte tres dispositivos o pantallas Thunderbolt™ 5 a los puertos descendentes Thunderbolt™ 5

Paso 4

Conecte el adaptador de corriente CC incluido

Paso 5

Conecte un dispositivo periférico USB-A

Paso 6

(Opcional) Conecte la tarjeta SD y los auriculares

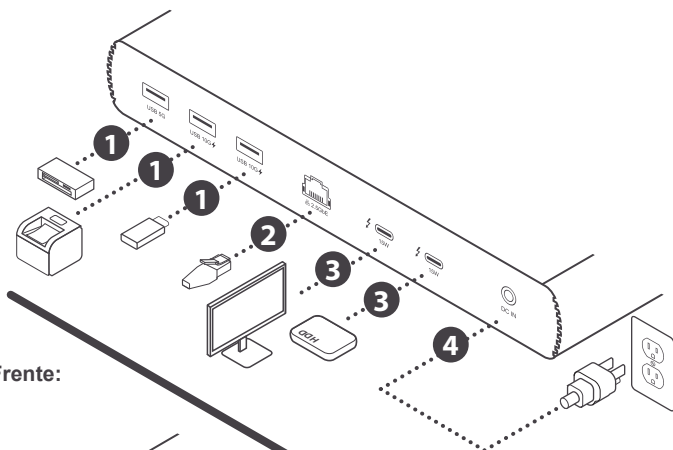
Paso 7

Conecte una computadora host Thunderbolt™ (140W)

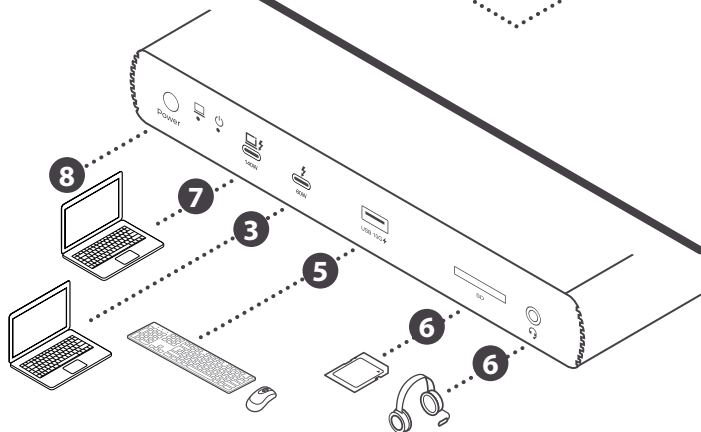
Paso 8

Encienda la alimentación presionando el botón de Encendido

Atrás:



Frente:



Instalación de Thunderbolt™ Share (Windows)

Thunderbolt™ Share es una tecnología revolucionaria que transforma la forma de interactuar con varias PC. Permite una conectividad perfecta entre dos computadoras habilitadas con Thunderbolt™ 4 o Thunderbolt™ 5, lo que le permite compartir archivos, periféricos e incluso pantallas con una velocidad y facilidad sin precedentes.

Requisitos:

Computadora anfitriona:

- 1x puerto Thunderbolt™ 4 o Thunderbolt™ 5
- Windows® 11

Computadora aguas abajo (segunda):

- 1x puerto Thunderbolt™ 4 o Thunderbolt™ 5
- Windows® 11

Instalación:

Paso 1: Descargue e instale el software Thunderbolt™ Share desde <https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/thunderbolt-share.html> en **AMBAS** computadoras host y downstream (segunda)

Paso 2: Conecte la computadora host al puerto host

Paso 3: Conecte la segunda computadora a cualquiera de los 3 puertos descendentes

Paso 4: Abra el software Thunderbolt™ Share en ambas computadoras

Paso 5: Espere la conexión, una vez conectado, seleccione la función Thunderbolt™ Share que le gustaría usar.

Para obtener más información, visite:

<https://www.intel.com/content/www/us/en/download/822291/thunderbolt-share.html>

Tabla de resolución de vídeo

	Anfitrión Thunderbolt™ 5	Anfitrión Thunderbolt™ 4
Pantalla única	hasta 8K @60Hz	hasta 8K @30Hz
Pantalla doble	hasta 8K @60Hz	hasta 4K @60Hz
Pantalla triple	hasta 4K @120Hz	No aplicado

Garantie limitée

Renseignements sur la garantie

Ce produit comporte une garantie limitée de 1 an. 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 _____

Contacto

¡ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDARLE! ¿NECESITA AYUDA CON ESTE PRODUCTO?

Asegúrese de:

1. Visitar **www.iogear.com** para más información sobre nuestros productos
2. Visitar **www.iogear.com/support** para ayuda en directo y soporte técnico sobre el producto

IOGEAR

<https://iogear.custhelp.com>

support@iogear.com

www.iogear.com

Information de conformité

Declaración de interferencia de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo fue sometido a pruebas, y se determinó que cumple con los límites para los servicios digitales de Clase B, según se especifica en la sección 15 de las normas de la FCC. La finalidad de estos límites es proveer una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en las instalaciones residenciales. Todo cambio o modificación a este equipo puede invalidar la autorización al usuario para operarlo. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia. Si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones radiales. No obstante, no se garantiza la ausencia de interferencia en una instalación en particular. Si este equipo generara interferencias perjudiciales para la recepción de radio o de televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia mediante uno de los siguientes métodos:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena receptora
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Solicitar asistencia al vendedor o a un técnico especializado en radio y televisión

Precauciones de la FCC: Todo cambio o modificación no aprobado específicamente por el responsable de cumplimiento puede invalidar la autorización del usuario para operar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) este dispositivo no podrá ocasionar interferencia dañina, y
- (2) este dispositivo deberá aceptar toda interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiera ocasionar un mal funcionamiento.

Declaración CE:

Este dispositivo ha sido probado y cumple con las siguientes directivas de la Unión Europea: Capacidad electromagnética (2004/108/EC), Bajo voltaje (2006/95/EC) y R&TTED (1999/5/EC).