



## **Quick Start Guide**

2 Port Thunderbolt™ 2 KVM

## **Guide de démarrage rapide**

2 Ports Thunderbolt™ 2 KVM

## **Guía rápida de inicio**

2 Puertos Thunderbolt™ 2 KVM

---

**GTD732**

PART NO. Q1427

© 2016 IOGEAR® Part No. Q1427

IOGEAR, the IOGEAR logo, are trademarks or registered trademarks of IOGEAR. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. Mac Book Pro, Mac Pro, iMac, and Mac Mini are registered trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. All other brand and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. IOGEAR makes no warranty of any kind with regards to the information presented in this document. All information furnished here is for informational purposes only and is subject to change without notice. IOGEAR assumes no responsibility for any inaccuracies or errors that may appear in this document.

## Table of Contents

<b>Package Contents</b>	<b>4</b>
<b>System Requirements</b>	<b>4</b>
<b>Overview</b>	<b>5</b>
<b>Hardware Installation</b>	<b>6</b>
<b>Software Installation</b>	<b>8</b>
<b>Compliance Information</b>	<b>8</b>
<b>Limited Warranty</b>	<b>9</b>
<b>Contact</b>	<b>9</b>
<b>Contenu de l'emballage</b>	<b>10</b>
<b>Exigences système</b>	<b>10</b>
<b>Vue d'ensemble</b>	<b>11</b>
<b>Installation du matériel</b>	<b>12</b>
<b>Installation du logiciel</b>	<b>14</b>
<b>Déclaration de Conformité</b>	<b>14</b>
<b>Garantie limitée</b>	<b>15</b>
<b>Contact</b>	<b>15</b>
<b>Contenido del empaque</b>	<b>16</b>
<b>Requisitos del Sistema</b>	<b>16</b>
<b>Generalidades</b>	<b>17</b>
<b>Instalación del dispositivo</b>	<b>18</b>
<b>Instalación de software</b>	<b>20</b>
<b>Información de Conformidad</b>	<b>20</b>
<b>Garantía limitada</b>	<b>21</b>
<b>Contacto</b>	<b>21</b>

## Package Contents

1 x 2 Port Thunderbolt 2 KVM  
1 x 1m (3ft) Thunderbolt Cable  
1 x AC Power Adapter  
1 x Base Stand  
1 x Quick Start Guide  
1 x Warranty Card

## System Requirements

### **Thunderbolt enabled computers\***

\*Thunderbolt 2 Systems can take advantage of the 20Gbps transfer speed.

\*Thunderbolt 3 Systems with extra legacy adapter (IOGEAR Part # GUC3TB32) can take advantage of the 20Gbps transfer speed.

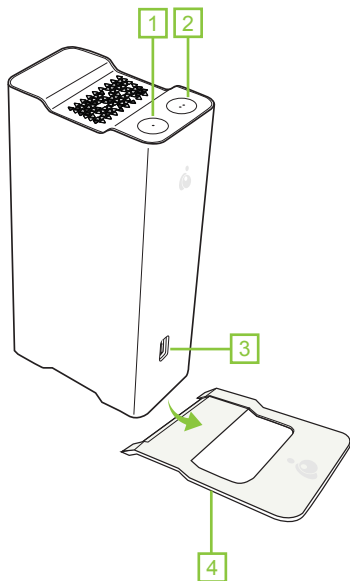
### **The following Mac models are Thunderbolt 2 capable:**

- MacBook Pro (Retina, Late 2013 and later)
- Mac Pro (Late 2013)
- iMac (Retina 5K, 27-inch, Late 2014)
- Mac mini (Late 2014)

# Overview

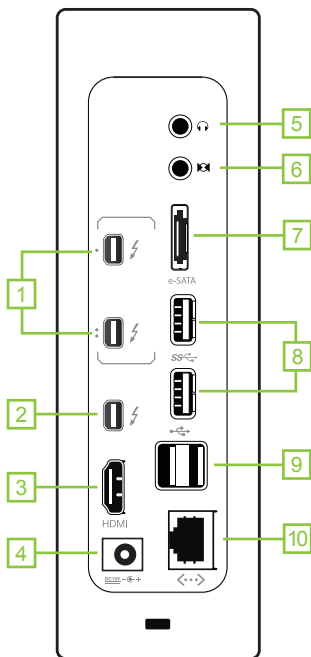
## Front:

1. Thunderbolt Switch Port Button 1
2. Thunderbolt Switch Port Button 2
3. USB 3.0
4. Base Stand



## Back:

1. Thunderbolt 2
2. Thunderbolt 2 (Daisy Chain)
3. HDMI
4. AC Power Adapter
5. Audio Output
6. Audio Input
7. eSATA
8. USB 3.0
9. USB 2.0
10. Ethernet



# Hardware Installation

## **STEP 1**

Plug the included AC power adapter into the DC-in port of the GTD732.

## **STEP 2**

Using the included Thunderbolt cable, connect your Thunderbolt enabled Mac or PC to one of the upstream Thunderbolt ports switch button (1 or 2) on the top cover of the unit.

## **STEP 3**

Connect any USB compatible devices here. The front USB port is compatible with USB 3.0, 2.0 and 1.1 devices.

## **STEP 4**

Connect an Ethernet cable to the Gigabit LAN port for high speed internet connection.

## **STEP 5**

Connect any USB 2.0 /1.1 compatible devices such as keyboard and mouse.

## **STEP 6**

Connect any USB 3.0/2.0/1.1 compatible devices as needed.

## **STEP 7**

The GTD732 supports an additional Thunderbolt monitor. Connect the monitor to the downstream thunderbolt port on the device. Your Thunderbolt monitor should automatically detect the additional display.\*\* (You can daisy-chain up to 4 additional devices through one port)

## **STEP 8**

The GTD732 supports an additional HDMI monitor. Connect the monitor to the HDMI port on the GTD732. Your HDMI monitor should automatically detect the additional display.\*\*

## **STEP 9**

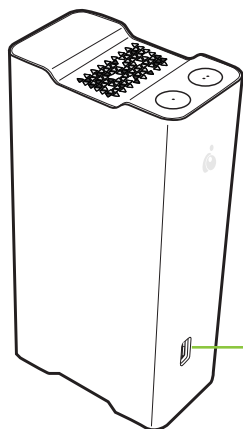
The GTD732 provides an eSATA port for connectivity with external eSATA devices. Plug the eSATA cable from your external storage device into the eSATA port.

## **STEP 10**

Connect a mini digital optical (mini TOSLINK) or 3.5mm analog audio cable for external speaker system. The Line-Out port supports optical signal for higher quality sound playback.\*

## **STEP 11**

Connect a mini digital optical (mini TOSLINK) audio cable for recording. The optical Audio Line-In port supports optical signal for higher quality sound editing.\*



3



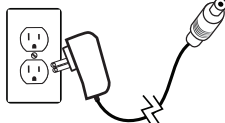
2



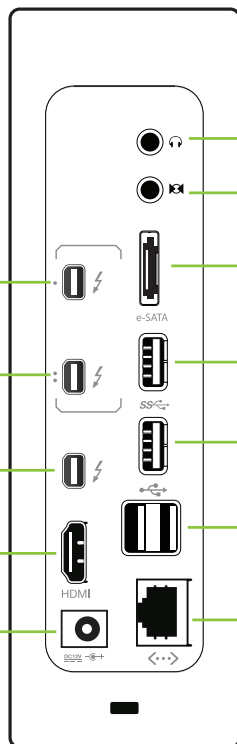
7



8



1



10



11



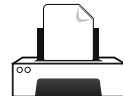
9



HDD



6



5



4



HDMI



Gigabit Ethernet

\*Note about Audio Line-in/Line-out: Audio Line-in/Line-out ports only support optical or self-powered sound devices (Ex. Active speaker or mini sound system). To use passive headphones, please use an additional digital headphone amplifier.

\*\*Note about dual displays: At least one display has to be Thunderbolt or Thunderbolt 2 technology-ready. For displays that are not Thunderbolt technology-ready, the Thunderbolt port is backwards compatible with Mini DisplayPort. The GTD732 supports either HDMI or Mini DisplayPort, but not both.

\*\*\*GTD732 support power saving function, it will automatically shut-down while Mac or PC host is powered-off.

## Software Installation

\*\*\*For Windows 7 and up, please download installation file from <https://www.iogear.com/support/dm/driver/GTD732>

## Compliance Information

### FCC Statement

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 setting. This product generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used as directed, it may cause harmful interference to radio communications. Although this product complies with the limits for a Class B digital device, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

### CE Compliance

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).



## Limited Warranty

### Warranty Information

This product carries a 1 Year Limited. For the terms and conditions of this warranty, please go to <http://www.iogear.com/support/warranty>

Register online at <http://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](http://www.iogear.com)** for more product information
2. Visit **[www.iogear.com/support](http://www.iogear.com/support)** for live help and product support

### IOGEAR

[www.iogear.com](http://www.iogear.com)

[iogear.custhelp.com](http://iogear.custhelp.com)

[support@iogear.com](mailto:support@iogear.com)

## Contenu de l'emballage

- 1 x 2 Ports Thunderbolt 2 KVM (commutateur écran-clavier-souris)
- 1 x Câble Thunderbolt 1 m (3 pi)
- 1 x Adaptateur CA
- 1 x Support de base
- 1 x Guide de démarrage rapide
- 1 x Carte de garantie

## Exigences système

### Ordinateurs compatibles Thunderbolt\*

\*Les systèmes Thunderbolt 2 peuvent profiter de la vitesse de transfert de 20 Gb/s.

\*Les systèmes Thunderbolt 3 dotés d'un adaptateur supplémentaire pour équipement hérité (IOGEAR Pièce no GUC3TB32) peuvent profiter de la vitesse de transfert de 20 Gb/s.

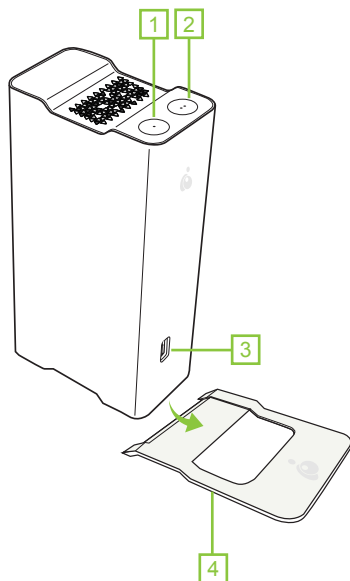
### Les modèles de systèmes Mac suivants sont compatibles à la norme Thunderbolt 2:

- MacBook Pro (Retina, fin 2013 et plus récent)
- Mac Pro (fin 2013)
- iMac (Retina 5K, 27 pouces, fin 2014)
- Mac mini (fin 2014)

## Vue d'ensemble

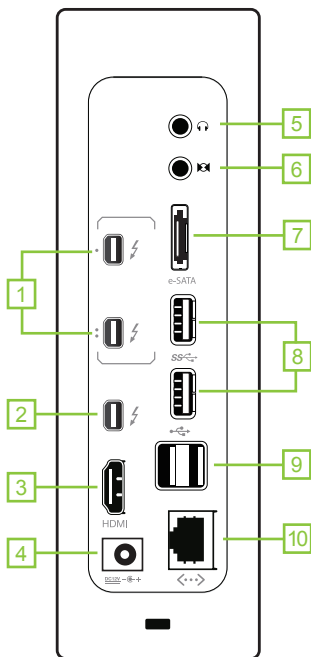
### Devant/Côté:

1. Thunderbolt (bouton d'entrée) 1
2. Thunderbolt (bouton d'entrée) 2
3. USB 3.0
4. Support de base



### Arrière:

1. Thunderbolt 2
2. Thunderbolt 2 (Branchement en série)
3. HDMI
4. Adaptateur d'alimentation CA
5. Sortie audio
6. Entrée audio
7. eSATA
8. USB 3.0
9. USB 2.0
10. Ethernet



# Installation du matériel

## ÉTAPE 1

Branchez l'adaptateur CA fourni dans la prise d'alimentation CC du commutateur GTD732.

## ÉTAPE 2

À l'aide du câble Thunderbolt fourni, branchez votre Mac ou PC compatible Thunderbolt à l'un des boutons de commutation (1 ou 2) des ports Thunderbolt situés en amont sur le couvercle supérieur de l'unité.

## ÉTAPE 3

Branchez n'importe quel appareil compatible USB. Le port USB situé à l'avant est compatible avec les périphériques USB 3.0, 2.0 et 1.1.

## ÉTAPE 4

Branchez un câble Ethernet au port de réseau local Gigabit pour une connexion Internet de haut débit.

## ÉTAPE 5

Branchez n'importe quel périphérique compatible USB 2.0/1.1 tel qu'un clavier ou une souris.

## ÉTAPE 6

Branchez n'importe quel périphérique compatible USB 3.0/2.0/1.1, au besoin.

## ÉTAPE 7

Le GTD732 peut prendre en charge un moniteur Thunderbolt supplémentaire. Branchez le moniteur au port Thunderbolt situé en aval sur le périphérique. Votre moniteur Thunderbolt devrait détecter automatiquement le moniteur supplémentaire.\*\* (Vous pouvez raccorder en série jusqu'à 4 périphériques supplémentaires via un seul port)

## ÉTAPE 8

Le GTD732 peut prendre en charge un moniteur HDMI supplémentaire. Branchez le moniteur au port HDMI du GTD732. Votre moniteur HDMI devrait détecter automatiquement le second moniteur.\*\*

## ÉTAPE 9

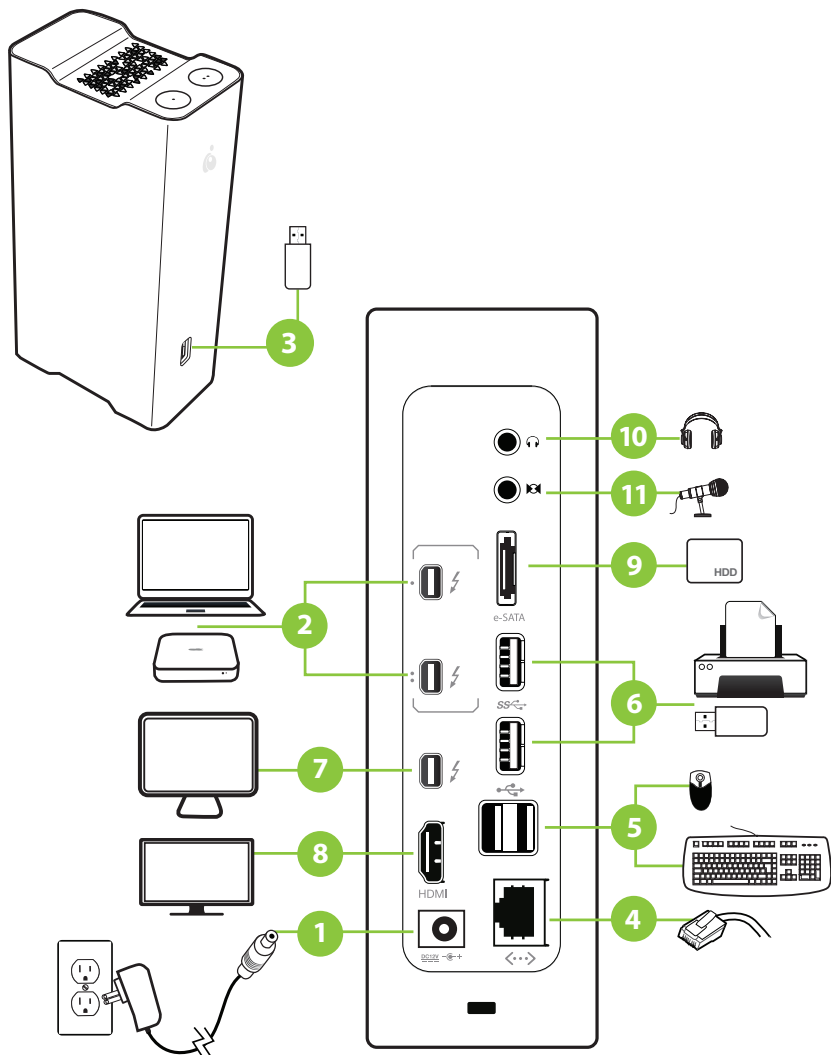
Le GTD732 est doté d'un port eSATA pour le branchement de périphériques eSATA externes. Branchez le câble eSATA de votre périphérique de stockage externe dans le port eSATA.

## ÉTAPE 10

Branchez un mini câble audio optique numérique (mini TOSLINK) ou un câble audio analogique de 3,5 mm pour raccorder un système de haut-parleurs externes. La prise de sortie de ligne prend en charge les signaux optiques pour une reproduction sonore de plus grande qualité.\*

## ÉTAPE 11

Branchez un mini câble audio optique numérique (mini TOSLINK) pour l'enregistrement. La prise d'entrée de ligne audio prend en charge les signaux optiques permettant un traitement du son de plus grande qualité.\*



\*Remarque au sujet des prises d'entrée/sortie de ligne audio : Les prises d'entrée/sortie de ligne audio ne prennent en charge que les périphériques audio optiques ou autoalimentés (p.ex. les haut-parleurs actifs ou les mini-chaînes audio). Si vous souhaitez utiliser un casque d'écoute passif, veuillez utiliser un amplificateur de casque d'écoute numérique supplémentaire.

\*\*Remarque au sujet de l'affichage double moniteur : Au moins un des moniteurs doit être compatible à la technologie Thunderbolt ou Thunderbolt 2. Concernant les moniteurs qui ne sont pas compatibles à la technologie Thunderbolt, le port Thunderbolt est rétrocompatible avec la technologie Mini DisplayPort. Le GTD732 prend en charge les interfaces HDMI ou Mini DisplayPort de façon distincte, c'est-à-dire pas les deux à la fois.

\*\*\*Le GTD732 prend en charge la fonction d'économie d'énergie: il s'éteint automatiquement lorsque le Mac ou le PC hôte est mis à l'arrêt.

## Installation du logiciel

\*\*\*Pour Windows 7 ou version ultérieure, veuillez télécharger le fichier d'installation à partir de <https://www.iogear.com/support/dm/driver/GTD732>

## Déclaration de Conformité

### Déclaration de la FCC

Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites établies pour un appareil numérique de classe B, tel que défini dans la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement domestique. Ce produit génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Bien que ce produit est conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

### CE Compliance

Cet appareil a été testé et s'est avéré conforme aux directives suivantes de l'Union européenne: Capacité électromagnétique (2004/108/EC), Faible tension (2006/95/EC) et Directive concernant les équipements hertziens et les équipements terminaux de télécommunications (R&TTED) (1999/5/EC).télécommunications (R&TTED) (1999/5/EC).

## Garantie limitée

### Renseignements sur la garantie

Ce produit est assorti d'une garantie limitée de 1 an. Pour connaître les termes et les conditions de cette garantie, veuillez visiter le <http://www.iogear.com/support/warranty>

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

Renseignements importants sur le produit

Modèle du produit \_\_\_\_\_

Numéro de série \_\_\_\_\_

## Contact

**NOUS SOMMES ICI POUR VOUS AIDER!**

**BESOIN D'UNE ASSISTANCE POUR INSTALLER CE PRODUIT?**

Assurez-vous de :

1. Visiter **[www.iogear.com](http://www.iogear.com)** pour obtenir plus de renseignements sur le produit
2. Visiter **[www.iogear.com/support](http://www.iogear.com/support)** pour accéder au soutien technique et à de l'assistance en temps réel

### IOGEAR

[iogear.custhelp.com](http://iogear.custhelp.com)

[support@iogear.com](mailto:support@iogear.com)

[www.iogear.com](http://www.iogear.com)

## Contenido del empaque

- 1 x 2 Puertos Thunderbolt 2 KVM
- 1 x Cable Thunderbolt de 1 m (3 pies)
- 1 x Adaptador de Alimentación de CA
- 1 x Soporte base
- 1 x Guía de Inicio Rápido
- 1 x Tarjeta de Garantía

## Requisitos del Sistema

### Computadoras aptas para Thunderbolt\*

\*Los Sistemas Thunderbolt 2 pueden tomar ventaja de la velocidad de transferencia de 20 Gbps.

\*Los Sistemas Thunderbolt 3 con un adaptador antiguo extra (Nro de Parte IOGEAR GUC3TB32) pueden tomar ventaja de la velocidad de transferencia de 20 Gbps.

### Los siguientes modelos Mac son compatibles con Thunderbolt 2:

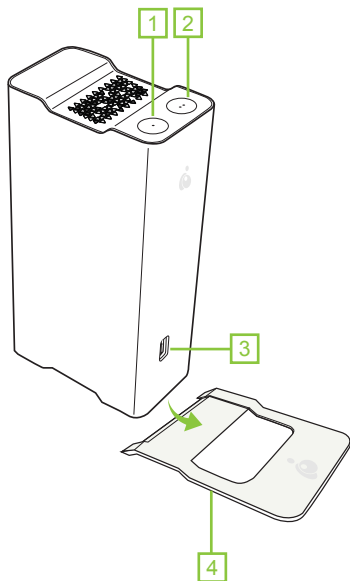
- MacBook Pro (Retina, finales de 2013 y posteriores)
- Mac Pro (finales de 2013)
- iMac (Retina 5K, 27-pulgadas, Finales de 2014)
- Mac mini (finales de 2014)



# Generalidades

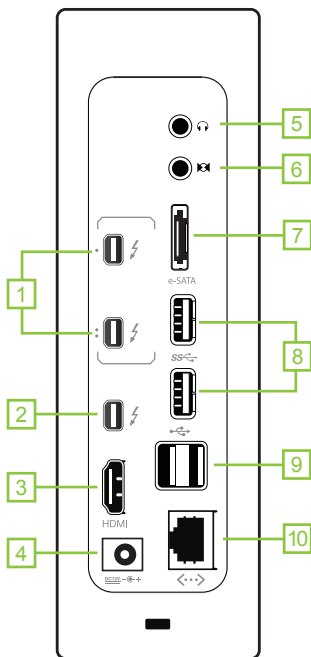
## Frente/Lateral:

1. Thunderbolt dispositivo botón 1
2. Thunderbolt dispositivo botón 2
3. USB 3.0
4. Soporte base



## Atrás:

1. Thunderbolt 2
2. Thunderbolt 2 (Daisy Chain)
3. HDMI
4. Adaptador de alimentación de CA
5. Salida de audio
6. Entrada de audio
7. eSATA
8. USB 3.0
9. USB 2.0
10. Ethernet



# Instalación del dispositivo

## PASO 1

Enchufe el adaptador de alimentación de CA incluido en el Puerto de CC de la GTD732.

## PASO 2

Mediante el cable Thunderbolt incluido, conectar su Mac o PC apto para Thunderbolt a uno de los puertos de switch de puertos anteriores al Thunderbolt (1 o 2) en la cubierta superior de la unidad.

## PASO 3

Conecte cualquier dispositivo compatible con USB aquí. El puerto USB frontal es compatible con USB 3.0, 2.0 y dispositivos 1.1

## PASO 4

Conecte un cable Ethernet al puerto Gigabit LAN para una conexión de internet de alta velocidad.

## PASO 5

Conecte cualquier dispositivo compatible USB 2.0 / 1.1, como el teclado y el ratón.

## PASO 6

Conecte cualquier dispositivo compatible USB 3.0 / 2.0, como sea necesario.

## PASO 7

El GTD732 soporta un monitor Thunderbolt adicional. Conecte el monitor al puerto saliente de Thunderbolt en el dispositivo. Su monitor Thunderbolt debe detectar automáticamente la pantalla adicional.\*\* (Se puede conectar en cadena margarita hasta 4 dispositivos adicionales mediante un puerto)

## PASO 8

El GTD732 soporta un monitor HDMI adicional. Conecte el monitor al puerto HDMI en el GTD732. Su monitor HDMI debería detectar automáticamente la pantalla adicional.\*\*

## PASO 9

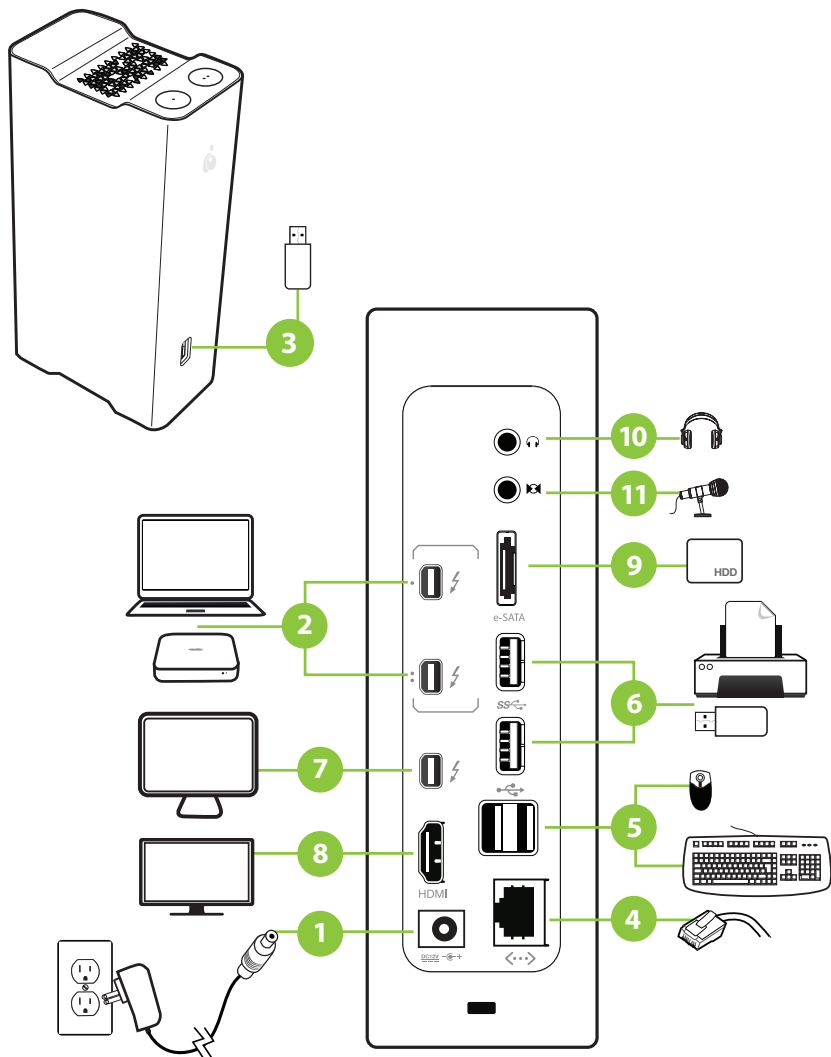
El GTD732 ofrece un puerto eSATA para la conexión con dispositivos externos eSATA. Conecte el cable eSATA de su dispositivo de almacenamiento externo al puerto eSATA.

## PASO 10

Conecte un mini óptico digital (mini TOSLINK) o cable de audio analógico de 3,5 mm para el sistema de altavoz externo. El puerto de salida de línea es compatible con señal óptica para la reproducción de sonido de mayor calidad.\*

## PASO 11

Conecte un cable de audio mini óptico digital (mini TOSLINK) para grabación. El puerto de Entrada de audio es compatible con una señal óptica para la edición de sonido de mayor calidad.\*



\*Nota sobre la entrada de audio / salida de audio: Los puertos de entrada / salida de audio sólo admiten dispositivos de sonido ópticos o auto amplificados (p. ej., altavoz activo o mini sistema de sonido). Para utilizar auriculares pasivos, utilice un amplificador de auriculares digital adicional.

\*\*Nota sobre las pantallas duales: Al menos una pantalla tiene que ser de tecnología lista para Thunderbolt o Thunderbolt 2. Para las pantallas que no son la tecnología lista para Thunderbolt, el puerto Thunderbolt es compatible con Mini DisplayPort. El GTD732 es compatible con HDMI o Mini DisplayPort, pero no ambos.

\*\*\*GTD732 soporta la función de ahorro de energía, se apagará automáticamente mientras el Mac o PC anfitrión está apagado.

## Instalación de software

\*\*\*Pour Windows 7 ou version ultérieure, veuillez télécharger le fichier d'installation à partir de <https://www.iogear.com/support/dm/driver/GTD732>

## Información de Conformidad

### Declaración de la FCC

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, según la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en un entorno residencial. Este producto genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. A pesar de que este producto cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, no hay ninguna garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular.

### Cumplimiento CE

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

## Garantía limitada

### Información sobre la garantía

Este producto tiene 1 año de garantía limitada. Para los términos y condiciones de esta garantía, visite <http://www.iogear.com/support/warranty>

Registre en línea en <http://www.iogear.com/register>

Información importante sobre el producto

Modelo \_\_\_\_\_

Número de serie \_\_\_\_\_

## Contacto

**¡ESTAMOS PARA AYUDARLE!**

**¿NECESITA ASISTENCIA EN LA PREPARACIÓN DEL PRODUCTO?**

Asegúrese de:

1. Visitar **[www.iogear.com](http://www.iogear.com)** para obtener más información del producto
2. Visitar **[www.iogear.com/support](http://www.iogear.com/support)** para ayuda en vivo y soporte del producto

### **IOGEAR**

[iogear.custhelp.com](http://iogear.custhelp.com)

[support@iogear.com](mailto:support@iogear.com)

[www.iogear.com](http://www.iogear.com)

