



Quick Start Guide

UpStream™ 4K Game Capture Card

Guide de Démarrage Rapide

UpStream™ Carte de capture de jeu 4K

Guía de Inicio Rápido

UpStream™ Tarjeta de captura de juegos 4K

GUV302G

PART NO. Q1666

Table of Contents

Package Contents	4	Operation	22
System Requirements	5	Garantie limitée	24
Product Overview	6	Contact	25
Hardware Installation	7	Information de Conformité	26
Software Installation	8	Contenido del paquete	28
Operation	10	Requerimientos del Sistema	29
Limited Warranty	12	Descripción del Product	30
Contact	13	Instalación del Hardware	31
Compliance Information	14	Installation du Logiciel	32
Contenu de l'emballage	16	Operación	34
Configuration Système Requisite	17	Garantía limitada	36
L'aperçu du Produit	18	Contacto	37
Installation du Matériel	19	Información de Conformidad	38
Instalación de Software	20		

Package Contents

- 1x GUV302G
- 1x USB-C to A cable
- 1x 3.5mm Audio cable
- 1x Quick Start Guide

System Requirements

- Windows® 10 w/ UVC support
- Mac OS X (10.2.x or later) w/ UVC support
- One available USB-A port, USB 3.1 is required for 4K Capture.
- **Desktop:**
Intel® Core™ i5 6xxx above + NVIDIA GeForce GTX 1060 and above
- **Laptop:**
Intel® Core™ i7-7700HQ above + NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti and above
- **RAM:**
8GB or higher

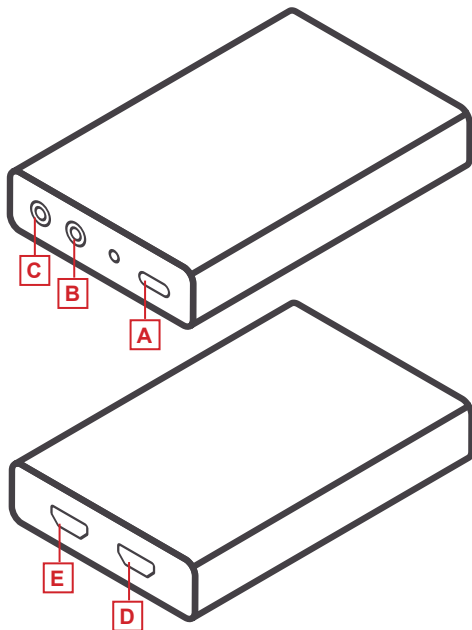
Product Overview

Front View

- A. USB-C output port for host computer
- B. 3.5mm port for console gamepad
- C. 3.5mm port for Headset

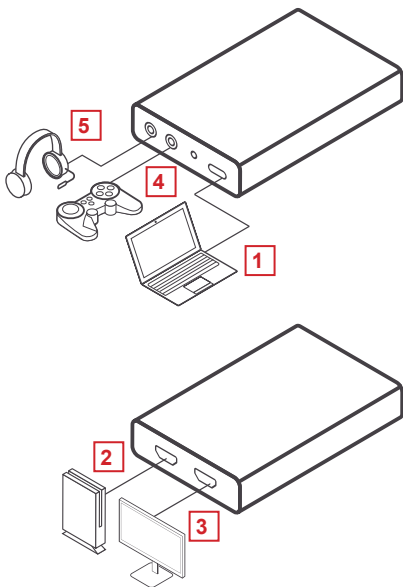
Rear View

- D. HDMI input port for Game console or video source
- E. HDMI passthrough port for monitor or display



Hardware Installation

1. Connect the USB-C output port of the GUV302G to a Host Desktop or Laptop using the included USB-C to A cable
2. Connect an HDMI source to the HDMI input port on the GUV302G
3. Connect an HDMI display to the HDMI passthrough port on the GUV302G
4. Connect a Console Gamepad using the included 3.5mm to the Console 3.5mm port on the GUV302G
5. Connect a Headset to the 3.5mm Headset port on the GUV302G



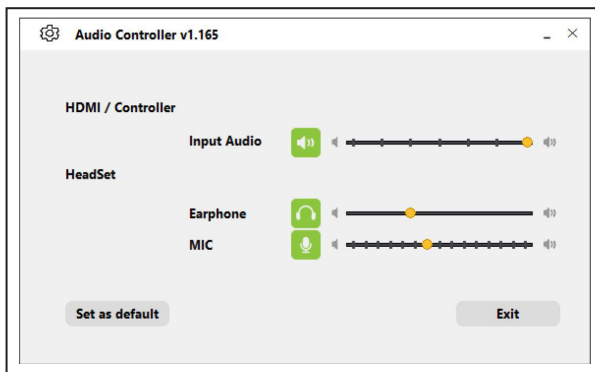
Software Installation

Audio Tool Installation (Windows)

1. Download GUV302G_Audiotool_win_v1.16.5.zip from www.iogear.com
2. Unzip folder and run AudioController.exe



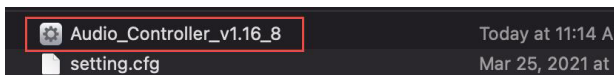
3. Audio Controller is active when icons are showing green.



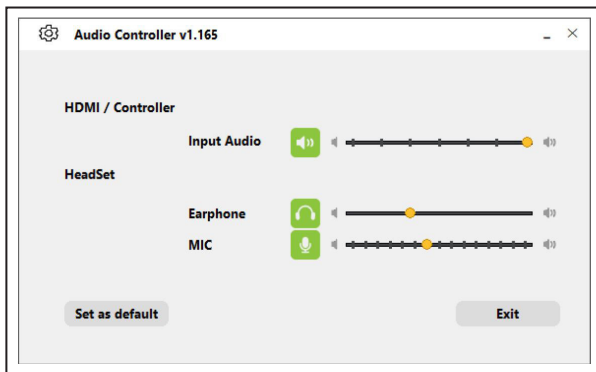
Software Installation

Audio Tool Installation (Mac)

1. Download GUV302G_Audiotool_Mac_v1.16.8.zip from www.iogear.com
2. Unzip folder and run Audio_controller_v1.16_8

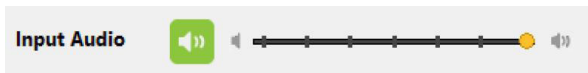


3. Audio Controller is active when icons are showing green.



Operation

Input Audio



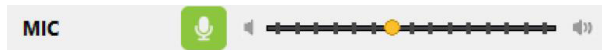
- Controls audio volume connected from Console gamepad
- GREEN: Active
RED: Inactive
Orange slider: Move slider to control volume.

Earphone



- Controls headset output audio
- GREEN: Active
RED: Inactive
Orange slider: Move slider to control volume.

MIC



- Controls MIC / headset input audio volume to host computer
- GREEN: Active
RED: Inactive
Orange slider: Move slider to control volume.

Operation

LED Behavior

	Standby Mode	Working Mode
Plugged in	Purple(1 sec)	N/A
USB 3.0	Blue	Blue flashing
USB 2.0	Orange	Orange flashing
HDCP Protected	N/A	Purple flashing
No Video	Blue and Orange flashing	Blue and Orange flashing
Not Supported	N/A	Purple flashing
FW Update	Orange flashing	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).

Contenu de l'emballage

- 1x GUV302G
- 1x câble USB-C vers A
- 1 x câble audio 3,5 mm
- 1 x Guide de Démarrage Rapide

Configuration Système Requise

- Windows® 10 avec prise en charge UVC
- Mac OS X (10.2.x ou version ultérieure) avec prise en charge UVC
- Un port USB-A disponible, USB 3.1 est requis pour la capture 4K.
- **Ordinateur de bureau:** Intel® Core™ i5 6xxx supérieur + NVIDIA GeForce GTX 1060 et supérieur
- **Ordinateur portable:** Intel® Core™ i7-7700HQ supérieur + NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti et supérieur
- **RAM:** 8 Go ou plus

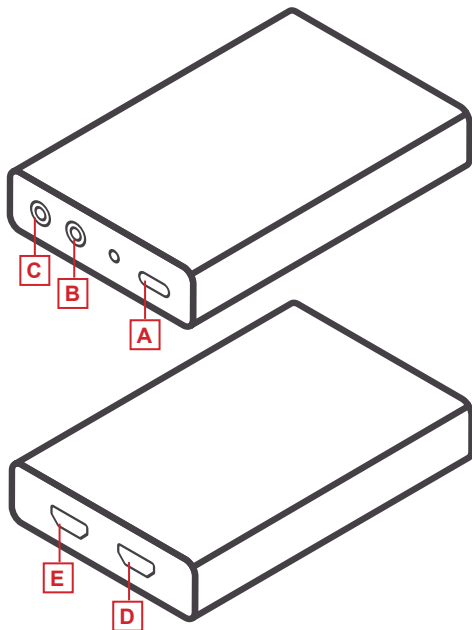
L'aperçu du Produit

Vue de Face

- A. USB-C output port for host computer
- B. 3.5mm port for console gamepad
- C. 3.5mm port for Headset

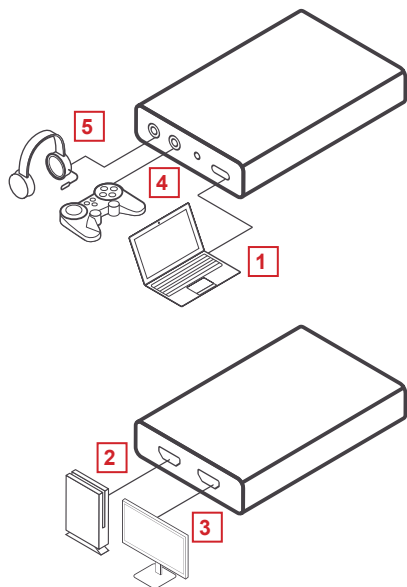
Vue Arrière

- D. HDMI input port for Game console or video source
- E. HDMI passthrough port for monitor or display



Installation du Matériel

1. Connectez le port de sortie USB-C du GUV302G à un ordinateur de bureau ou un ordinateur portable hôte à l'aide du câble USB-C vers A inclus
2. Connectez une source HDMI au port d'entrée HDMI du GUV302G
3. Connectez un écran HDMI au port d'intercommunication HDMI du GUV302G
4. Connectez une manette de jeu de console en utilisant le 3.5 mm inclus au port de console 3.5 mm sur le GUV302G
5. Connectez un casque au port casque 3.5 mm du GUV302G



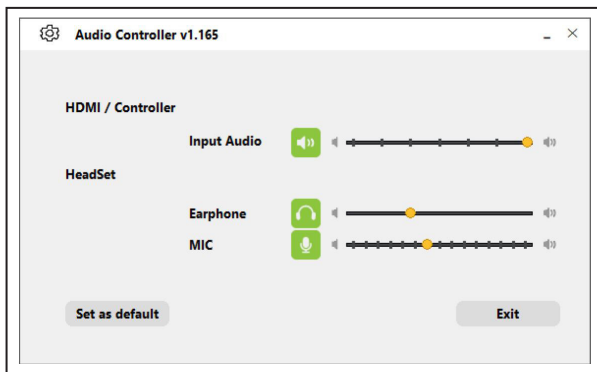
Instalación de Software

Installation de l'outil audio (Windows)

1. Téléchargez GUV302G_Audiotool_win_v1.16.5.zip sur www.iogear.com.
2. Décompressez le dossier et exécutez AudioController.exe



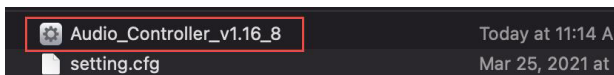
3. Le contrôleur audio est actif lorsque les icônes sont vertes



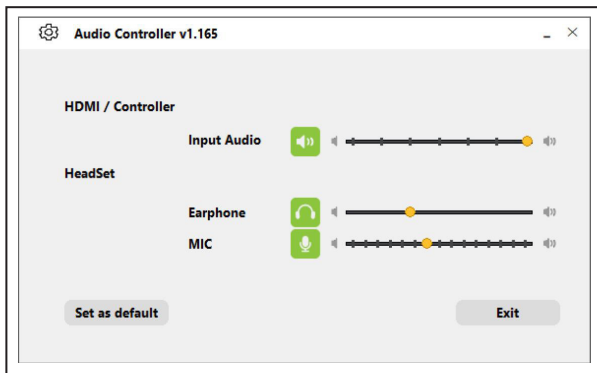
Instalación de Software

Installation de l'outil audio (Mac)

1. Téléchargez GUV302G_Audiotool_Mac_v1.16.8.zip sur www.iogear.com.
2. Décompressez le dossier et exécutez Audio_controller_v1.16_8

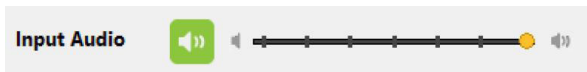


3. Le contrôleur audio est actif lorsque les icônes sont vertes.



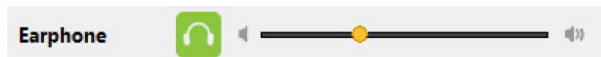
Operation

Entrée audio



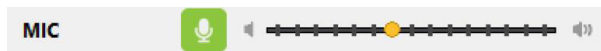
- Contrôle le volume audio connecté à partir de la manette de jeu de la console
- VERT : Actif
ROUGE : Inactif
Curseur orange : déplacez le curseur pour contrôler le volume.

Écouteur



- Contrôle la sortie audio du casque
- VERT : Actif
ROUGE : Inactif
Curseur orange : déplacez le curseur pour contrôler le volume.

MICRO



- Contrôle le volume audio d'entrée MIC / casque vers l'ordinateur hôte
- VERT : Actif
ROUGE : Inactif
Curseur orange : déplacez le curseur pour contrôler le volume.

Operation

Comportement des DEL

	Mode veille	Mode de fonctionnement
Branché	Violet (1 sec)	N / A
USB 3.0	Bleu	Bleu clignotant
USB 2.0	Orange	Orange clignotant
HDCP protégé	N/A	Violet clignotant
Pas de vidéo	Bleu et Orange clignotant	Bleu et Orange clignotant
Non supporté	N/A	Violet clignotant
Mise à jour du micrologiciel	Orange clignotant	N / A

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

Information de Conformité

Recommandation en matière d'interférence de la Federal Communications Commission

Cet appareil respecte les limites des caractéristiques d'immunité des appareils numériques définies pour la classe B, conformément au chapitre 15 de la réglementation de la FCC. La conformité aux spécifications de cette classe offre une garantie acceptable contre les perturbations électromagnétiques dans les zones résidentielles. Toute modification apportée à cet appareil peut compromettre l'autorité de l'utilisateur à le faire fonctionner. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence. Il risque de parasiter les communications radio s'il n'est pas installé conformément aux instructions du fabricant. Cependant, rien ne garantit qu'il n'y ait aucune interférence dans une zone précise. Si cet appareil cause des perturbations électromagnétiques à la réception radio ou télé qui peuvent être déterminées en allumant et en éteignant celui-ci, il est recommandé que l'utilisateur essaie de corriger l'interférence en exécutant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou relocaliser l'antenne de réception
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur
- Brancher l'appareil dans la prise d'un circuit différent de celui du récepteur
- Communiquer avec le détaillant ou un technicien en radio/télé qualifié pour obtenir de l'aide

Avertissement de la FCC: Toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut compromettre l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner cet appareil.

Conformité CE

Cet appareil a été testé et est conforme aux directives de l'Union européenne suivantes: Capacité électromagnétique (2004/108/EC), Basse tension (2006/95/EC) et R&TTED (1999/5/EC).

Contenido del paquete

- 1 x GUV302G
- 1 x cable USB-C a A
- 1 x cable de audio de 3,5 mm
- 1 x Guide de Démarrage Rapide

Requerimientos del Sistema

- Compatibilidad con Windows® 10 con UVC
- Mac OS X (10.2.xo posterior) con soporte UVC
- Un puerto USB-A disponible, se requiere USB 3.1 para la captura 4K.
- **Computadora de escritorio:** Intel® Core™ i5 6xxx superior + NVIDIA GeForce GTX 1060 y superior
- **Computadora portátil:** Intel® Core™ i7-7700HQ superior + NVIDIA GeForce GTX 1050 Ti y superior
- **RAM:** 8 GB o más

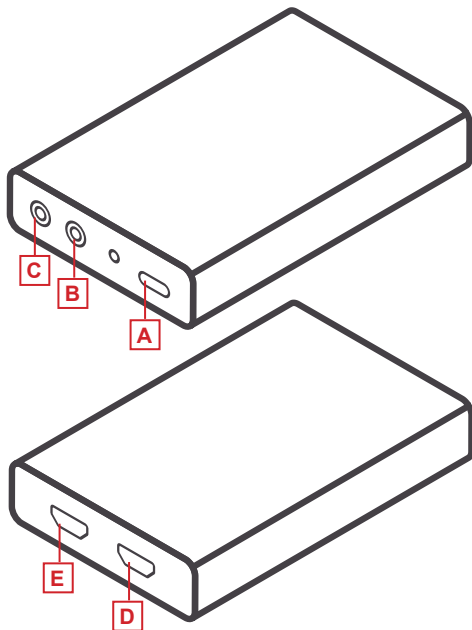
Descripción del Product

Vista Frontal

- A. Puerto de salida USB-C para computadora host
- B. Puerto de 3.5 mm para gamepad de consola
- C. Puerto de 3.5 mm para auriculares

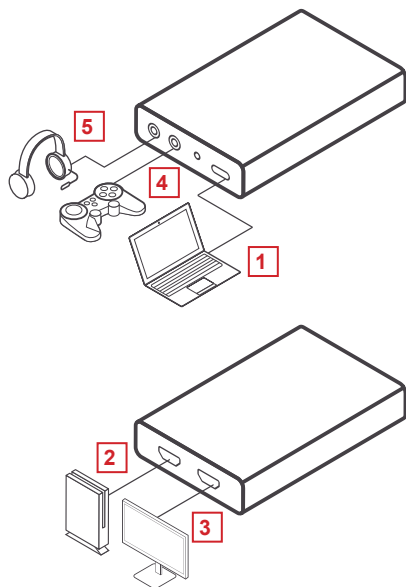
Vista Trasera

- D. Puerto de entrada HDMI para consola de juegos o fuente de video
- E. Puerto de paso HDMI para monitor o pantalla



Instalación del Hardware

1. Conecte el puerto de salida USB-C del GUV302G a una computadora de escritorio o computadora portátil host utilizando el cable USB-C a A incluido
2. Conecte una fuente HDMI al puerto de entrada HDMI en el GUV302G
3. Conecte una pantalla HDMI al puerto de paso HDMI en el GUV302G
4. Conecte un controlador de juegos de consola con el conector de 3.5 mm incluido al puerto de 3.5 mm de la consola en el GUV302G.
5. Conecte un auricular al puerto para auriculares de 3.5 mm en el GUV302G



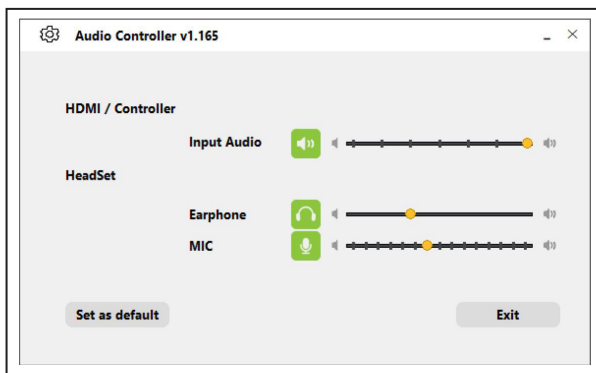
Installation du Logiciel

Instalación de herramienta de audio (Windows)

1. Descargue GUV302G_Audiotool_win_v1.16.5.zip desde www.iogear.com
2. Descomprima la carpeta y ejecute AudioController.exe



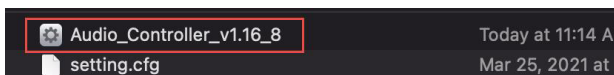
3. El controlador de audio está activo cuando los iconos se muestran en verde



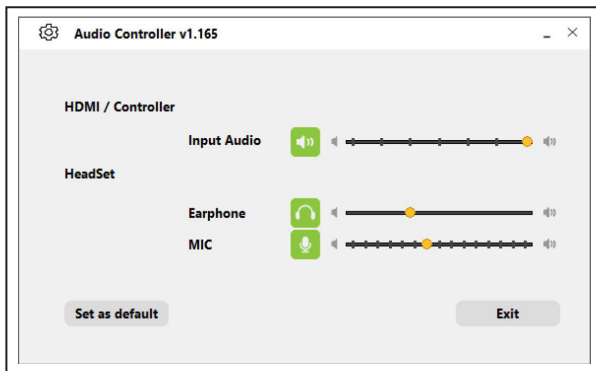
Installation du Logiciel

Installation de l'outil audio (Mac)

1. Descargue GUV302G_Audiotool_Mac_v1.16.8.zip desde www.iogear.com
2. Descomprima la carpeta y ejecute Audio_controller_v1.16_8

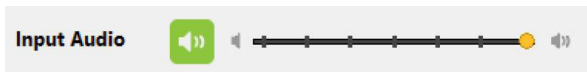


3. El controlador de audio está activo cuando los iconos se muestran en verde



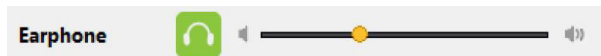
Operación

Entrada de audio

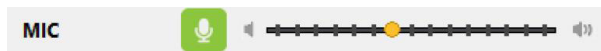


- Controla el volumen de audio conectado desde el gamepad de la consola
- VERDE: Activo
ROJO: Inactivo
Control deslizante naranja: mueva el control deslizante para controlar el volumen.

Auricular



- Controla la salida de audio de los auriculares
- VERDE: Activo
ROJO: Inactivo
Control deslizante naranja: mueva el control deslizante para controlar el volumen.



MICRO

- Controla el volumen de audio de entrada de micrófono / auriculares a la computadora host
- VERDE: Activo
ROJO: Inactivo
Control deslizante naranja: mueva el control deslizante para controlar el volumen.

Operación

Comportamiento del LED

	Modo de espera	Modo de trabajo
Conectado	Morado (1 segundo)	N/A
USB 3.0	Azul	Azul intermitente
USB 2.0	naranja	Naranja intermitente
HDCP protegido	N/A	Púrpura intermitente
No hay video	Parpadeo azul y naranja	Parpadeo azul y naranja
No soportado	N/A	Púrpura intermitente
Actualización de FW	Naranja intermitente	N/A

Garantía limitada

Información Sobre la Garantía

Este producto está protegido por una garantía limitada de 1 año. Para los términos y condiciones de la garantía, visite <https://www.iogear.com/support/warranty>

Registre el producto en línea en <https://www.iogear.com/register>

Información importante sobre el producto

Modelo _____

Número de serie _____

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

Información de Conformidad

Declaración de Interferencia de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un servicio digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias perjudiciales en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala o utiliza de forma adecuada según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales para las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se garantiza que las interferencias no se den en una instalación en particular. Si este equipo causara interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se ruega al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o varias de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia de separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a la salida de un circuito diferente al que se encuentra conectado el receptor.
- Consulte con su establecimiento de compra o con el representante de servicios para obtener más sugerencias.

Advertencia FCC: Cualquier cambio o modificación que no esté expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento podría invalidar la autoridad del usuario para operar este equipo.

Cumplimiento CE

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

