



Auriculares con micro Dual Tech USB/3,5 mm

**Headset with mic
Dual Tech USB/3.5 mm**

Manual de usuario / User manual
IGG317075

INTRODUCCIÓN

Los auriculares con micro Dual Tech USB/3,5 mm de iggual son compatibles con cualquier dispositivo que cuente con toma de audio mini jack de 3,5 mm o con puerto USB: portátiles, ordenadores de sobremesa, tablets, consolas, móviles... La excelente versatilidad que proporciona su doble interfaz de conexionado Dual Tech y su pequeño tamaño, convierte a estos auriculares en el acompañante ideal tanto para realizar llamadas telefónicas como para escuchar música. Pliégalos y llévalos contigo a todas partes.

1. Descripción general del producto



1) Diadema ajustable retractable numerada

2) Micrófono

3) Conector audio mini jack 3,5 mm

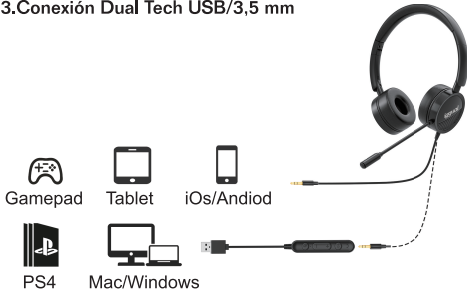
- 4) Conector USB
- 5) Mando de control
- 6) Botón subir volumen
- 7) Botón bajar volumen
- 8) Botón silenciar sonido
- 9) Botón silenciar micrófono
- 10) Indicador LED

2. Descripción de botones (mando de control)

Nº	Icono	Nombre	Función
6		Botón subir volumen	Pulse una vez para subir el volumen. Mantenga pulsado para subir el volumen al máximo.

Nº	Icono	Nombre	Función
7		Botón bajar volumen	Pulse una vez para bajar el volumen. Mantenga pulsado para bajar el volumen al mínimo.
8		Botón silenciar sonido	Pulse una vez para silenciar el sonido. Pulse de nuevo una vez para reactivar el sonido.
9		Botón silenciar micrófono	Pulse una vez para silenciar el micrófono (el LED cambiará a rojo). Pulse de nuevo para reactivar el micrófono (el LED cambiará a azul).
10	LED	Indicador LED	Azul: auriculares en funcionamiento normal. Rojo: micrófono silenciado.

3. Conexión Dual Tech USB/3,5 mm



4. Especificaciones técnicas:

- 2 interfaces de conexión: USB o mini jack 3,5 mm
- Mando de control integrado en el cable (conexión USB):
 - Botones para subir / bajar el volumen
 - Botones para silenciar micrófono / sonido (mutear)
 - Indicador LED: funcionando (azul) / micrófono silenciado (rojo)
- Longitud del cable: 140 cm (mini jack 3,5 mm) + 100 cm (USB con mando de control)
- Frecuencia de respuesta: 20 Hz ~ 20 kHz
- Impedancia: 32 ohm $\pm$ 15%
- Potencia nominal de trabajo: 10 mW

- Sensibilidad del auricular: 115 ± 3 dB
- Sensibilidad del micrófono: -42 ± 3 dB
- Distorsión del sonido $< 3\%$
- Micrófono rotativo 360°
- SO soportados: Windows, macOS, Android, Linux
- Funciona con múltiples dispositivos: portátiles, pc, tablets, consolas, móviles...
- Enchufar y listo
- Diadema ajustable retractable numerada
- Plegable, flexible y ligero
- Orejeras giratorias
- Almohadillas en diadema y orejeras suaves y cómodas

5. Resolución de problemas

P1. No se escucha nada en los auriculares.

S1. Asegúrese de que la conexión sea correcta: compruebe que el puerto USB / toma de audio 3,5 mm funciona correctamente y asegúrese de que ha introducido correctamente y por completo el conector.

S2. Compruebe que no tiene silenciado el audio (ver punto 2, botón número 8).

P2. Se escucha una voz aguda en el altavoz o micrófono.

S1. El volumen puede estar demasiado alto. Baje el volumen y ajústelo a un nivel adecuado.

S2. El micrófono puede estar demasiado cerca de la boca. Aleje el micrófono de su boca y ajústelo a una distancia adecuada.

P3. Se escucha un zumbido durante la llamada.

S1. Conecte los auriculares a otro puerto USB y compruebe que se ha introducido totalmente.

S2. Compruebe que el conector de 3,5 mm está totalmente introducido en la toma de audio.

6. Precauciones

El uso de accesorios que no sean originales puede causar

un funcionamiento inadecuado, un bajo rendimiento, daños o cortocircuitos en los auriculares anulando su garantía.

No intente reparar o desmontar los auriculares ya que puede dañarlos. En este caso, la garantía quedaría anulada.

No use los auriculares en ambientes húmedos o polvorientos.

No use jabones o productos abrasivos para limpiar los auriculares ya que podría dañarlos. Utilice únicamente un paño limpio, suave y seco para limpiarlos.

Guarde sus auriculares en la caja original y pliéguelos tal y como llegaron cuando no esté usándolos.

Este dispositivo no es un juguete. No permita que los niños jueguen con él ya que podrían dañar los auriculares o dañarse a sí mismos.

No use los auriculares en ambientes extremos. Si se someten a frío o calor excesivo pueden quedar temporalmente inutilizables.

INTRODUCTION

The headset with mic Dual Tech USB/3.5 mm of iggual is compatible with any device which has an audio 3.5 mm mini jack socket or an USB port: laptops, desktop computers, tablets, game consoles, smartphones... The excellent versatility which its Dual Tech double connection interface and slim size offers, makes this headset the perfect partner both for telephone callings and for listening to the music. Just fold it and take it with you everywhere at every time!

1. General description of the product



1) Adjustable numbered retractable headband

2) Microphone

3) 3.5 mm mini jack audio plug

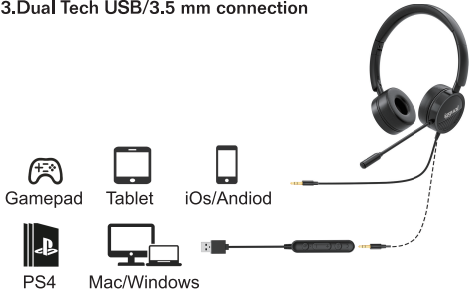
- 4) USB connector
- 5) Hand control
- 6) Volume up button
- 7) Volume down button
- 8) Mute sound button
- 9) Microphone mute button
- 10) LED indicator

2. Button description (hand control)

Nº	Icon	Name	Function
6		Volume up button	Press it once to turn up the volume. Keep it pressed to turn up the volume at maximum.

Nº	Icon	Name	Function
7		Volume down button	Press it once to turn down the volume. Keep it pressed to turn down the volume at minimum.
8		Sound mute button	Press it once to mute the sound. Press it again to reactivate the sound.
9		Microphone mute button	Press it once to mute the microphone (LED indicator will change to red colour). Press it again to reactivate the microphone (LED indicator will change to blue colour).
10	LED	LED indicator	Blue: normal operation. Red: the microphone is muted.

3. Dual Tech USB/3.5 mm connection



4. Technical specifications:

- 2 connection interfaces: USB or 3.5 mm mini jack audio plug
- Integrated hand control on cable (USB connection):
 - Buttons to increase / decrease volume
 - Buttons to mute microphone / sound
 - LED indicator: working (blue) / muted microphone (red)
- Cable length: 140 cm (3.5 mini jack audio plug) + 100 cm (USB with hand control)
- Response frequency: 20 Hz ~ 20 kHz
- Impedance: 32 ohm $\pm$ 15%
- Rated working power: 10 mW

- Headset sensitivity: 115 ± 3 dB
- Microphone sensitivity: -42 ± 3 dB
- Sound distortion $< 3\%$
- 360° rotating microphone
- Supported OS: Windows, macOS, Android, Linux
- Works with multiple devices: laptops, computers, tablets, game consoles, smart phones...
- Plug & Play
- Adjustable numbered retractable headband
- Folding, flexible and lightweight
- Rotatable ear pads
- Comfortable padded and soft headband and ear cups

5. Troubleshooting

P1. Nothing is heard in the headset.

S1. Make sure that the connection is correct: please check that the USB port / 3.5 mm audio socket works properly and after that, make sure that the connector plugs into the port / socket completely and perfectly to the end.

S2. Make sure that the sound is not muted (refer to point 2 and number 8 button).

P2. A sharp voice is listened in the speakers or in the microphone.

S1. The volume may be too high. Please turn it down and adjust it to suitable levels.

S2. The microphone may be too close to the mouth. Please adjust it to a proper distance.

P3. A buzz sound is heard during a phone call.

S1. Try to connect the headset into other USB port. Please make sure that it fits completely and perfectly.

S2. Make sure that the 3.5 mm mini jack audio plug is completely inserted in the audio socket.

6. Precautions

Using non-original accessories may cause malfunctioning, low performance, body damage or short circuit. This will make the warranty null and void.

Disassembling or trying to repair the headphone or any part of it by yourself may damage it. This will make the warranty null and void.

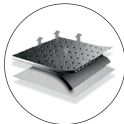
Do not use the headset in a dusty or wet environments.

Please, only use a clean, soft and dry cloth to clean the product. Liquids may damage it.

Keep your headset in its original package when not using it.

This device is not a toy. Do not let children play with it. They may hurt themselves or damage the headset or any part of it.

Do not use the headset in extreme hot or cold environments. Otherwise, it may be temporarily unusable.



www.igqual.com
info@igqual.com