

Español



# Beltpack

Guía del usuario



FCC ID : 2ANZJDEDPS1  
IC : 23304-DEDPS1



DE-DPS Beltpack

Version 31/05/2019

# INDICE

## 1 - DESCRIPCIÓN DEL Beltpack

## 2 - COMO...

- 2 - 1 ...Encender el Beltpack
- 2 - 2 ...Desbloquear el Beltpack
- 2 - 3 ...Ajustar el volumen
- 2 - 4 ...Conectarse a una TX-Box
- 2 - 5 ...Conectarse a una red Digitear
- 2 - 6 ...Cambiar el canal utilizado por el Beltpack
- 2 - 7 ...Sincronizar con el In-Ear
- 2 - 8 ...Activar el modo Eco
- 2 - 9 ...Borrar la lista de In-Ears guardada
- 2 - 10 ...Cambiar la batería

## 3 - FUNCIONAMIENTO AVANZADO DEL Beltpack

- 3 - 1 Encendido del Beltpack
- 3 - 2 Menú Txboxes
- 3 - 3 Menú Wlan
- 3 - 4 Menú Lock
- 3 - 5 Menú Advanced
  - 3 - 5 - 1 Update
  - 3 - 5 - 2 Talk mode
  - 3 - 5 - 3 Clear PDL
- 3 - 6 Menú Connect IE
- 3 - 7 Menú Find IE
- 3 - 8 Menú Mic
- 3 - 9 Menú Channel
- 3 - 10 Visualización «Batería baja»

## 4 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## 5 - GARANTÍA

## 6 - CERTIFICACIONES



Guía del usuario disponible en [www.digitear.eu](http://www.digitear.eu)

1 - DESCRIPCIÓN DEL Beltpack



① Micrófono

② Pantalla LCD

③ Botón '+'  
Permite navegar entre los diferentes menús también permite aumentar los valores ( volumen, intensidad del micrófono)

④ Botón Micrófono

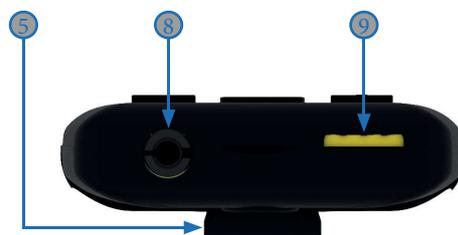
⑤ Clip abrochador

⑥ Botón '-'  
Permite navegar entre los diferentes menús, también permite disminuir ( volumen, intensidad del micrófono...).

⑦ Botón 'HOME'

⑧ Entrada JACK 3.5mm - 4 puntos

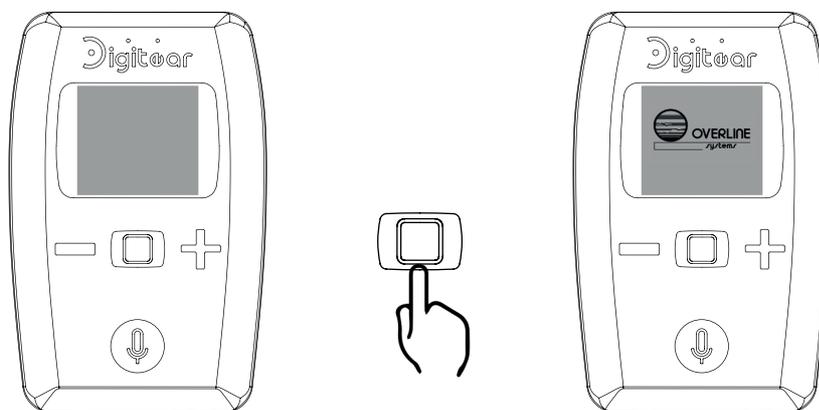
⑨ Conectores de carga de batería



## 2 - COMO...

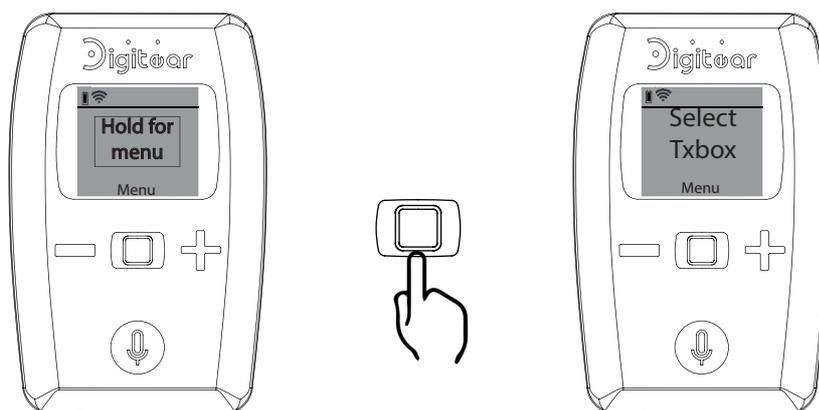
### 2 - 1 ...Encender el Beltpack

Para encender el Beltpack, presione el botón central hasta que aparezca el logo Overline Systems



### 2 - 2 ...Desbloquear el Beltpack

Para acceder a los menús, tiene que apretar el botón central por unos segundos



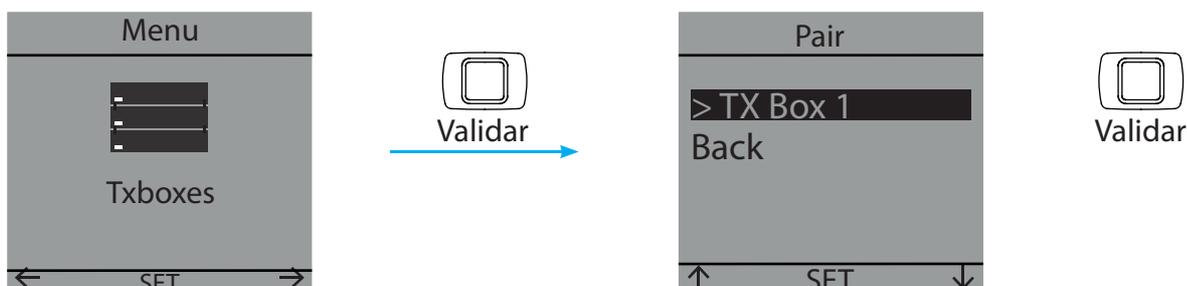
2 - 3 ...Ajustar el volumen

En el menú principal solo hay que utilizar los botones + y - para ajustar el volumen. Una vez que ha elegido el valor deseado, debe validarlo presionando el botón central.



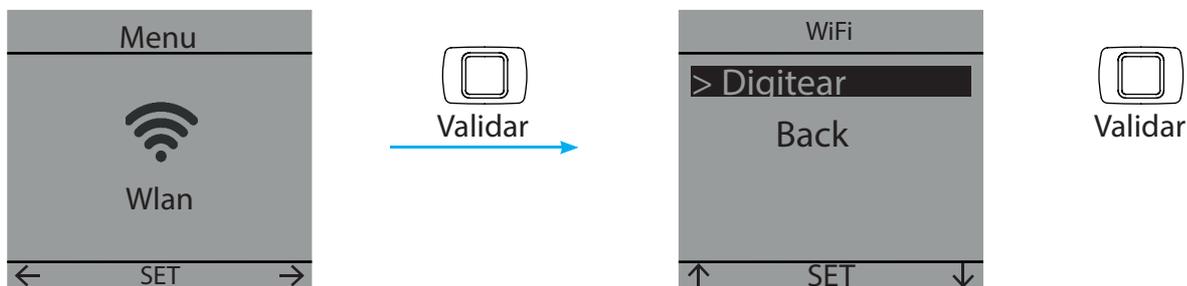
2 - 4 ...Conectarse a una TX-Box

Para cambiar o conectarse a una TX-Box solo hay que acceder al menú llamado «TxBoxes»



2 - 5 ...Conectarse a un red **Digitear**

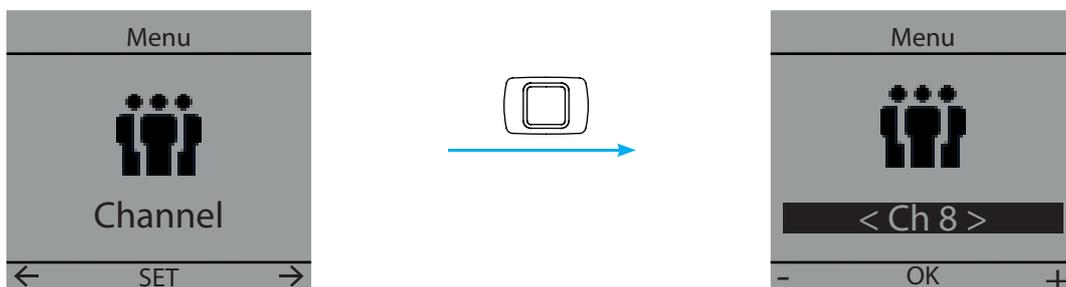
Para cambiar o conectarse a un red **Digitear**, se debe acceder al menú llamado «Wlan». Si hay varias redes disponibles, la pantalla mostrará todas la opciones posibles.



2 - 6 ...Cambiar el canal utilizado por el Beltpack

Usando el Beltpack, se puede cambiar el canal al cual la TX-Box lo ha asociado por defecto durante la primera conexión.

Para hacerlo, hay que ingresar al menú «Channel».



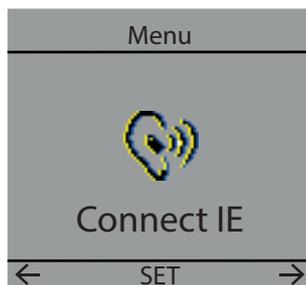
2 - 7 ...Sincronizar con un In-Ear :

Para sincronizar un In-Ear con el Beltpack, se debe dirigir al menú «Connect IE».

Cuando se valide, el Beltpack se conectará con el In-Ear más cercano.

Importante :

- El In-Ear debe estar en modo «discoverable» (Guía del usuario In-Ear)
- El Beltpack puede transmitir el flujo de audio a dos In-Ear al mismo tiempo. los dos In-Ear deben estar sincronizados durante su primera utilización. La siguiente se hará de forma automática. (Guía del usuario In-Ear)



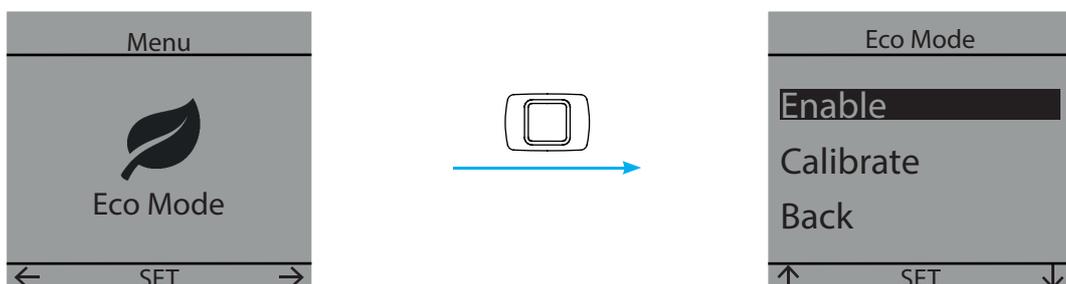
2 - 8 ...Activar el modo de economia de energia

El Eco Mode permite optimizar la autonomia del batería del In-Ear.

El principio se basa en cortar el stream entre el In-Ear y el Beltpack cuando ninguna señal sea transmitida desde el Beltpack. Una calibración del nivel de ruido se hace automáticamente a cada activación del modo «Eco».

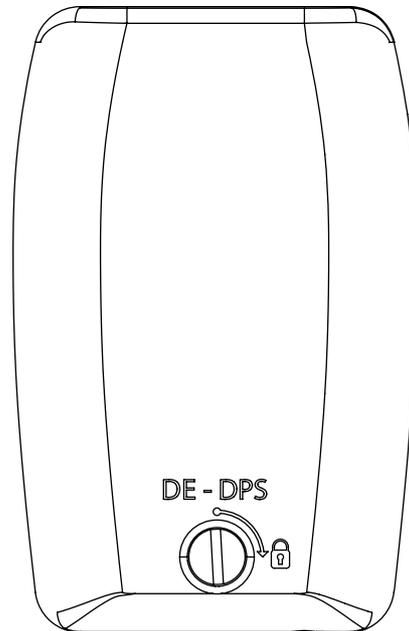
La opción «Calibrate» permite hacer una nueva calibración.

hay que efectuar la calibración en un ambiente silencioso, de lo contrario se deberá repetir el proceso de calibración.



## 2 - 10 ...Cambiar la batería

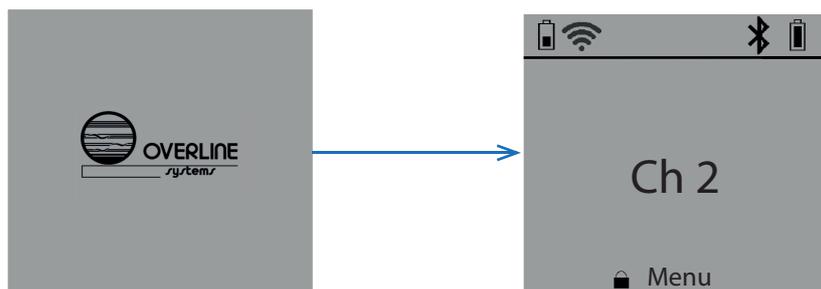
Una batería de repuesto es proporcionada con el Beltpack.  
Para cambiarla hay que abrir la tapa de plástico trasera del Beltpack.  
Solo el tipo de batería proporcionada debe ser utilizado.



Batería : Li-ion, BL-5C

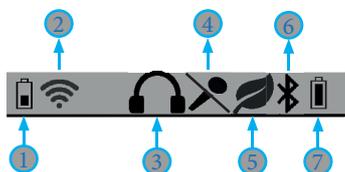
### 3 - FUNCIONAMIENTO AVANZADO DEL Beltpack

#### 3 - 1 Encendido del Beltpack

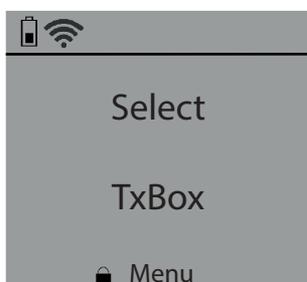


Presione el botón principal durante un par de segundos y luego suéltelo

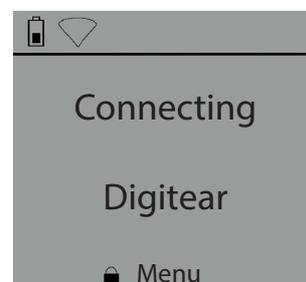
La barra de informaciones puede ser diferente según el estado de conexión.



- ① Nivel de batería del Beltpack
- ② Intensidad de la señal de red **Digitear**  
 ▽ Si la señal está vida, el «Beltpack» no está conectado a ninguna red
- ③ Un audífono está conectado al conector Jack 3.5mm
- ④ El micrófono interno está cortado :  
 - La configuración del modo «Latency Mode» no permite de utilizar el micrófono del Beltpack.  
 (Guía del usuario TX-Box)
- ⑤ El modo «Eco» está activado, reemplazará al icono Bluetooth
- ⑥ Un In-Ear está conectado
- ⑦ Nivel de carga de la batería del In-Ear conectado



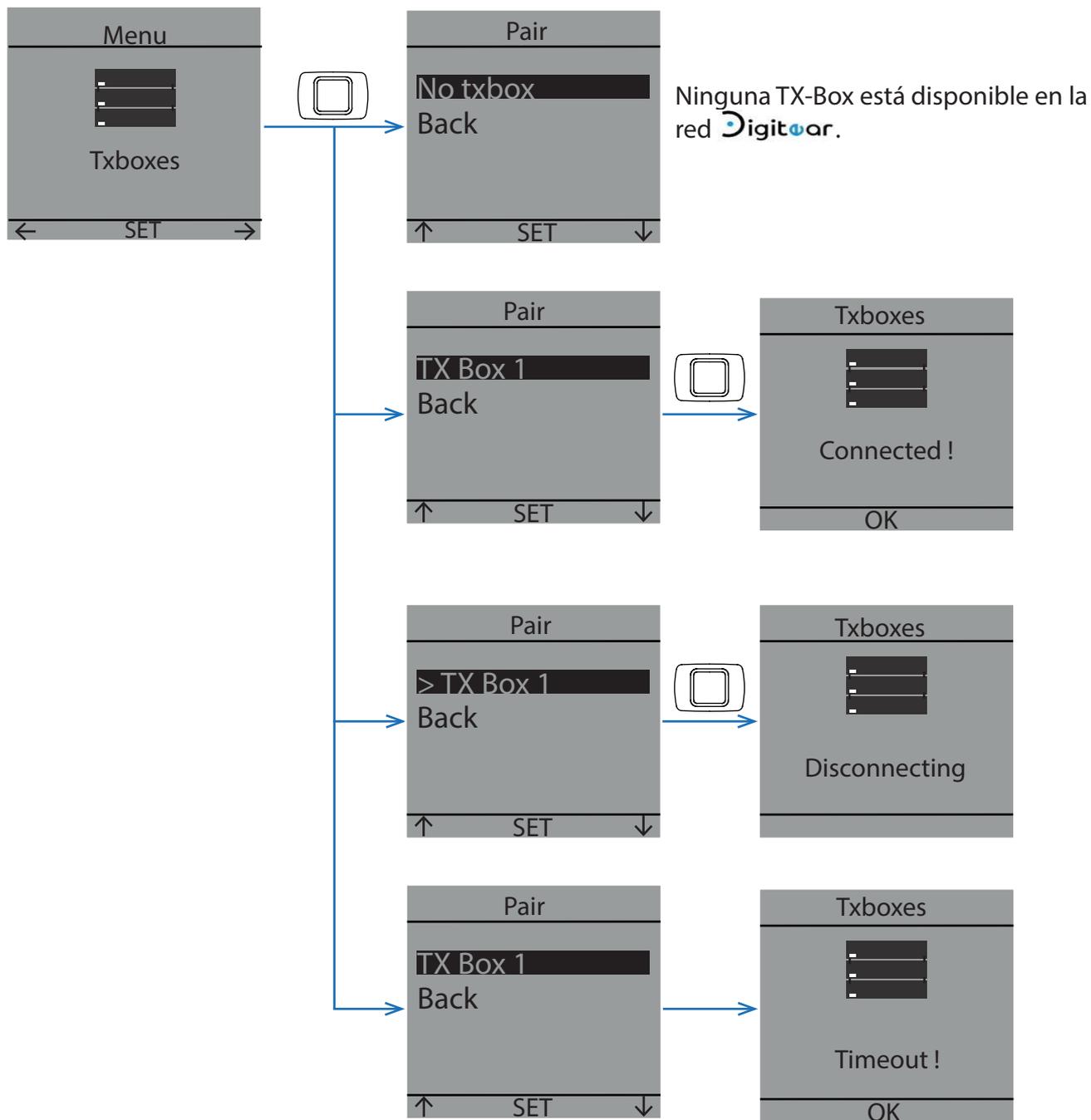
El Beltpack está conectado a un red **Digitear**, pero no está conectado a la TX-Box.



El Beltpack no está conectado a un red **Digitear**.

3 - 2 Menú Txboxes

Distintas posibilidades en el menú «TxBoxes».

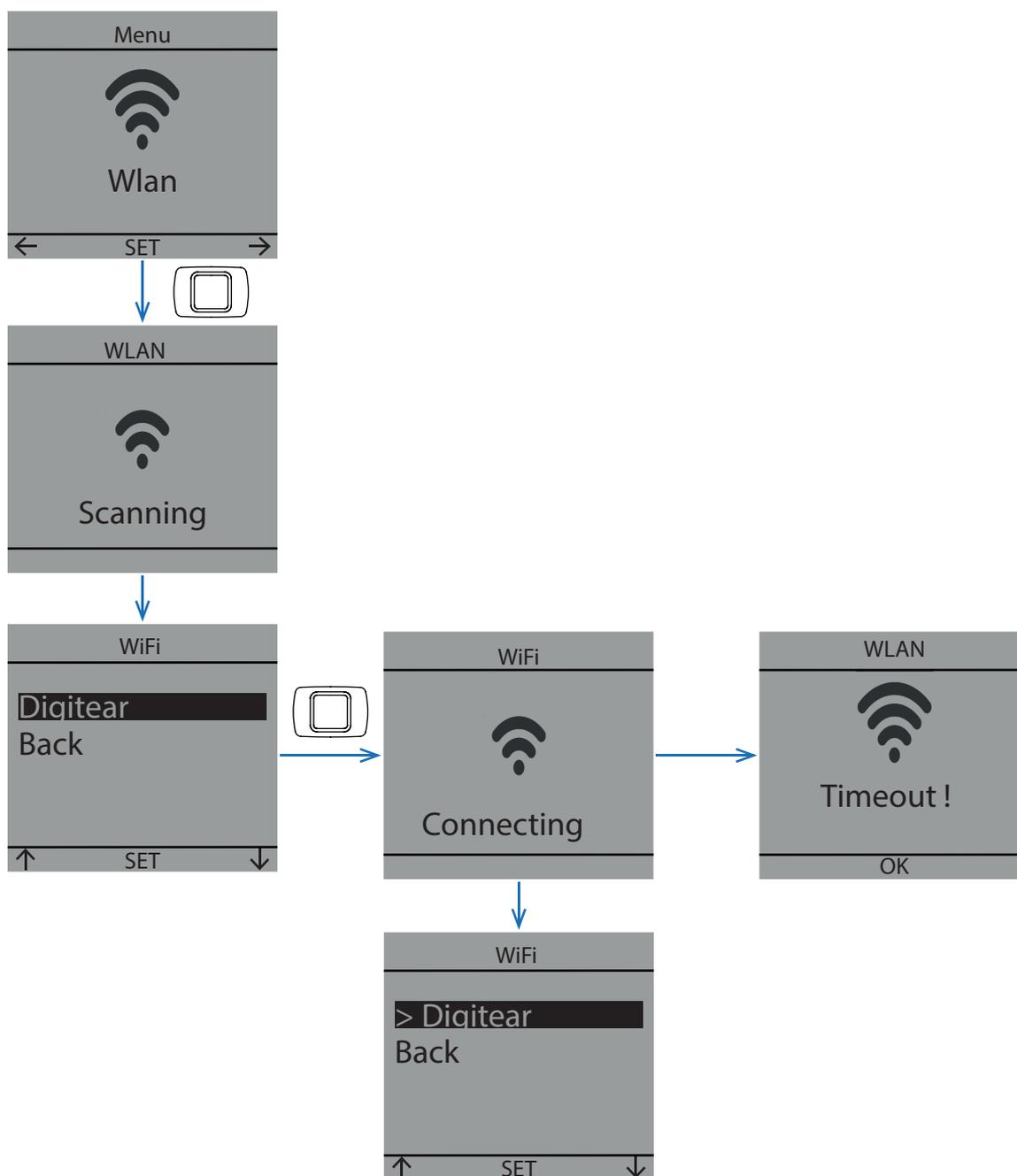


Si «Timeout» aparece en la pantalla :

- Verificar el red **Digitear**.
- Verificar la configuración de la TX-Box.

3 - 3 Menú Wlan

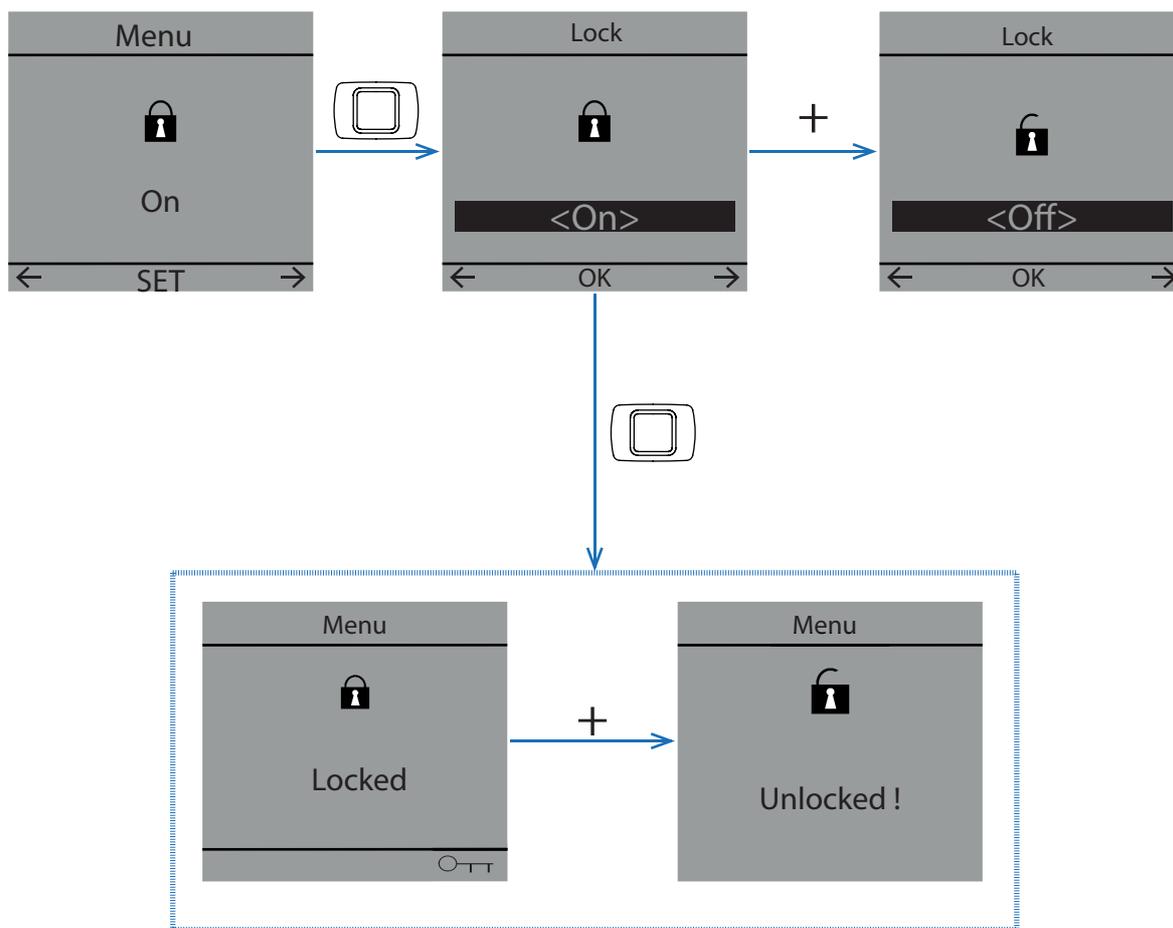
Distintas posibilidades del menú «Wlan».



Si «Timeout» aparece en la pantalla :

- Verificar el red **Digitear**.
- Verificar la configuración del ACCESS POINT.

3 - 4 Menú Lock



Hay dos formas diferentes de desbloquear el Beltpack.

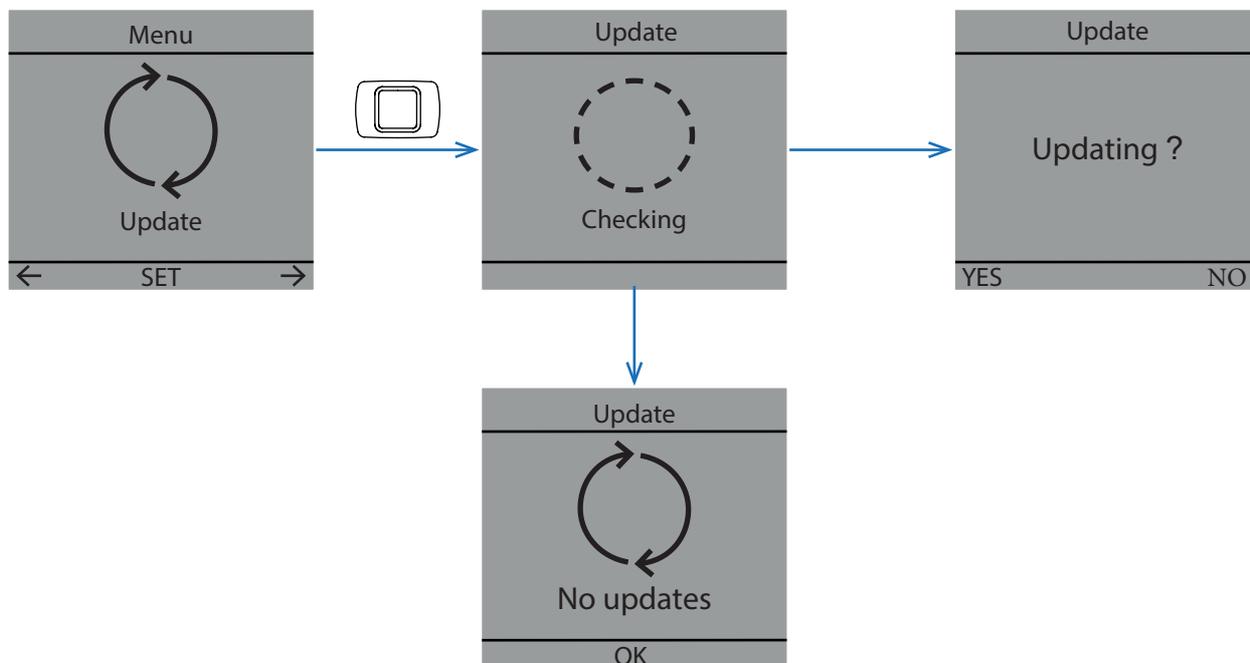
- Off : Presione el botón central durante unos segundos y podrá acceder directamente a los menús.
- On : Presione el botón central unos segundos y luego valide con el botón +, esto dará acceso a los diferentes menús.

3 - 5 Menú Advanced

3 - 5 - 1 Update

Este menú da al usuario la posibilidad de actualizar el software del Beltpack. El Beltpack detectará la actualización, luego de que sea extraída del USB hacia la TX-Box. (Guía del usuario TX-Box)

Al final de la actualización, el Beltpack se reiniciará.



3 - 5 - 2 Talk mode

Est menú le da al usuario la posibilidad de elegir entre varios modos de operación del botón hablar.

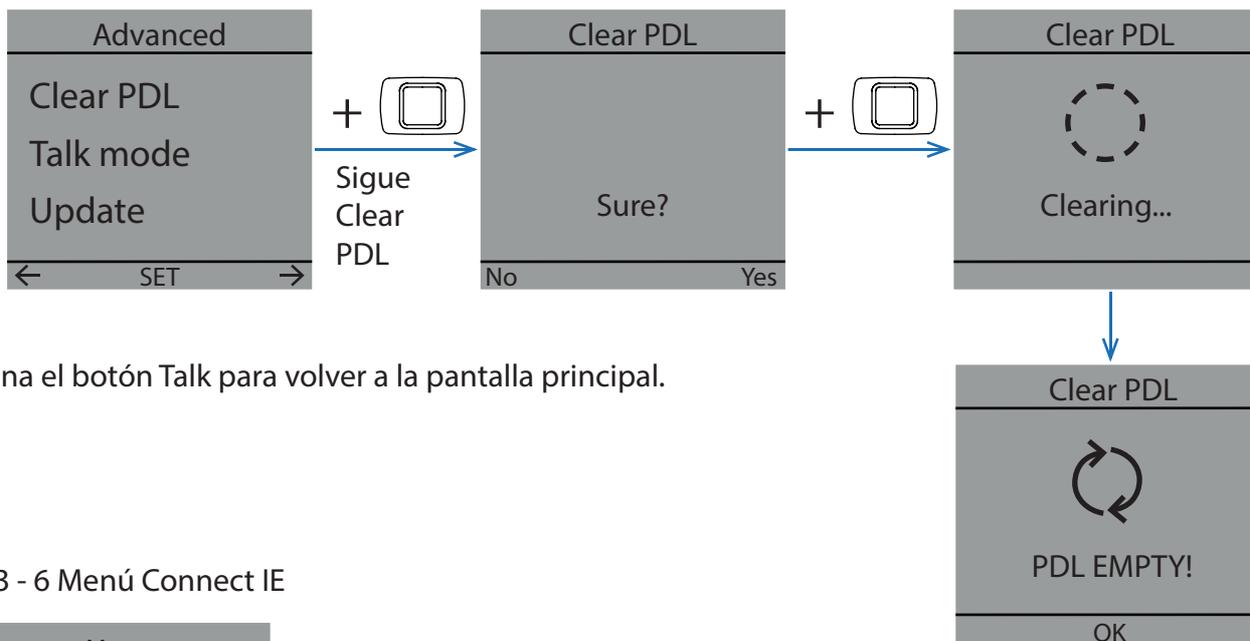
- a - Push (presione Talk sin soltar, el micrófono permanece activo continuamente, el usuario puede hablar sin otra acción en el botón. Al soltar Talk, el micrófono está inactivo, el usuario no puede hablar)
- b - Latch (presione una vez en Talk, el micrófono permanece activo continuamente, el usuario puede hablar sin otra acción en el botón Talk. Sopporte nuevamente, el micrófono está inactivo, el usuario ya no puede hablar)
- c - Dual (combinación de los dos 2 modos anteriores).



En este ejemplo, el modo «Push» está activado. Presiona el botón Talk para volver a la pantalla principal.

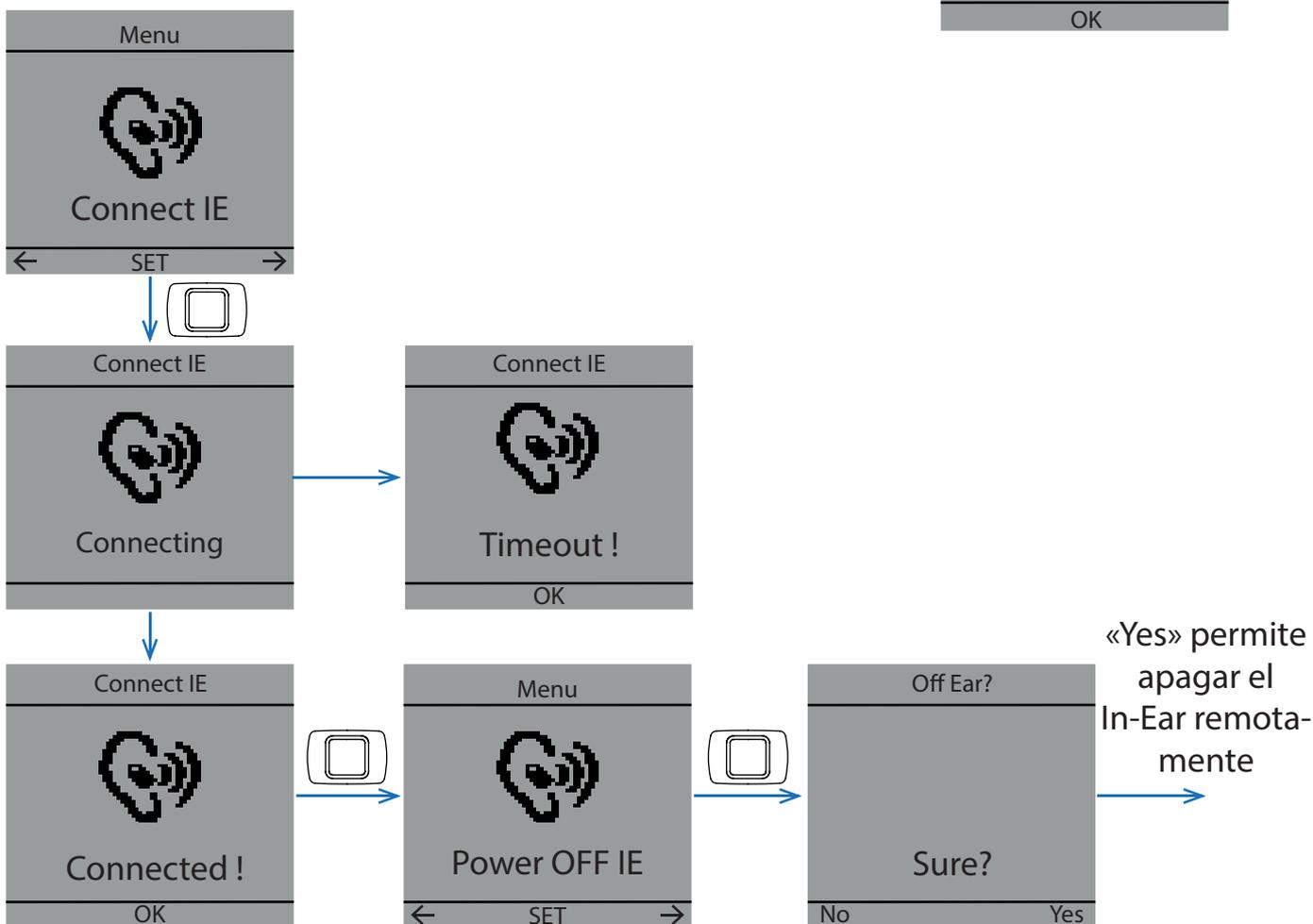
3 - 5 - 3 Clear PDL

Esta opción permite borrar y olvidar dispositivos asociados con Beltpack. (MAX 7 In-Ear)



Presiona el botón Talk para volver a la pantalla principal.

3 - 6 Menú Connect IE



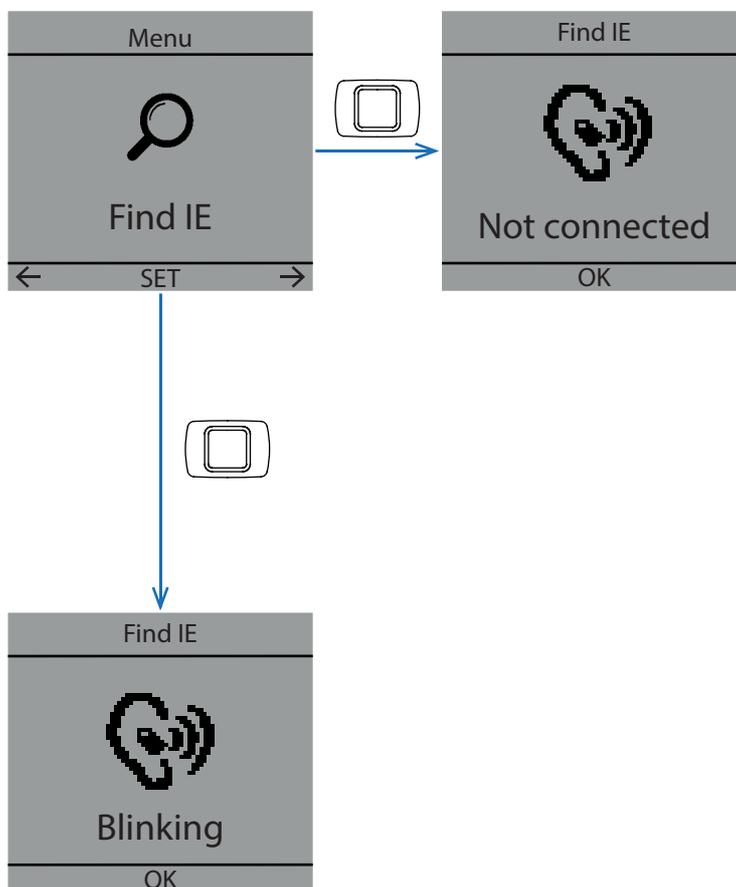
Si el mensaje «Timeout» aparece en la pantalla :

- Verificar que el In-Ear que usted desea conectar está en modo «connectable».
- Vaciar la memoria del Beltpack, con el objetivo de tener un lugar para el In-Ear que se quiere conectar. (Menu Clear PDL)
- Verificar que el In-Ear que se quiere conectar no esté cargando. Un In-Ear cargando no se puede conectar.

Si apenas ha sido desconectado, espere 10 segundos antes de intentarlo nuevamente.

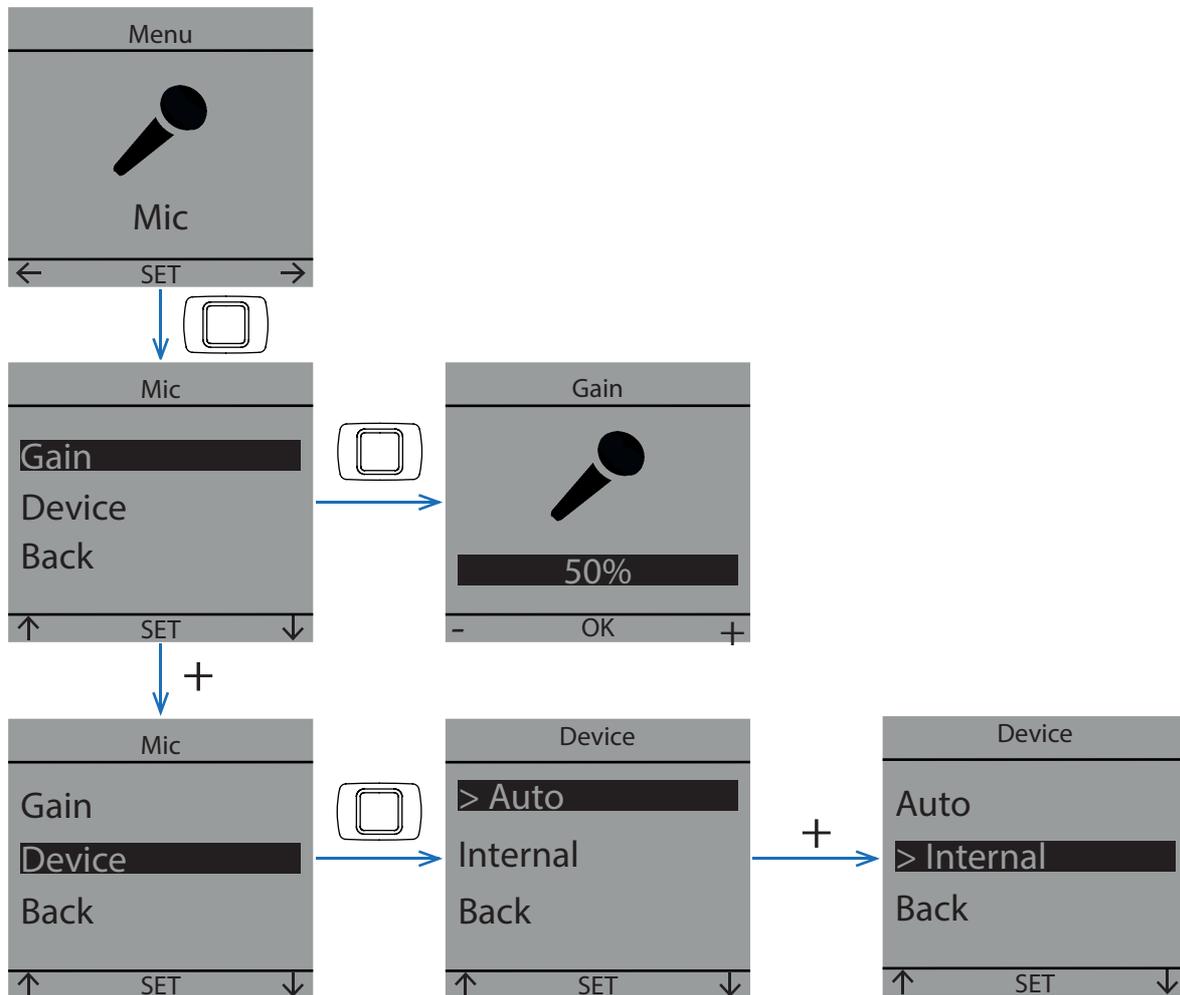
3 - 7 Menú Find IE

Este menú da la posibilidad de buscar un In-Ear conectado al Beltpack.  
El In-Ear parpadeará durante 10 segundos.



3 - 8 Menú Mic

Este menú brinda la posibilidad de ajustar la fuente del micrófono utilizada para la función «TALK-BACK».



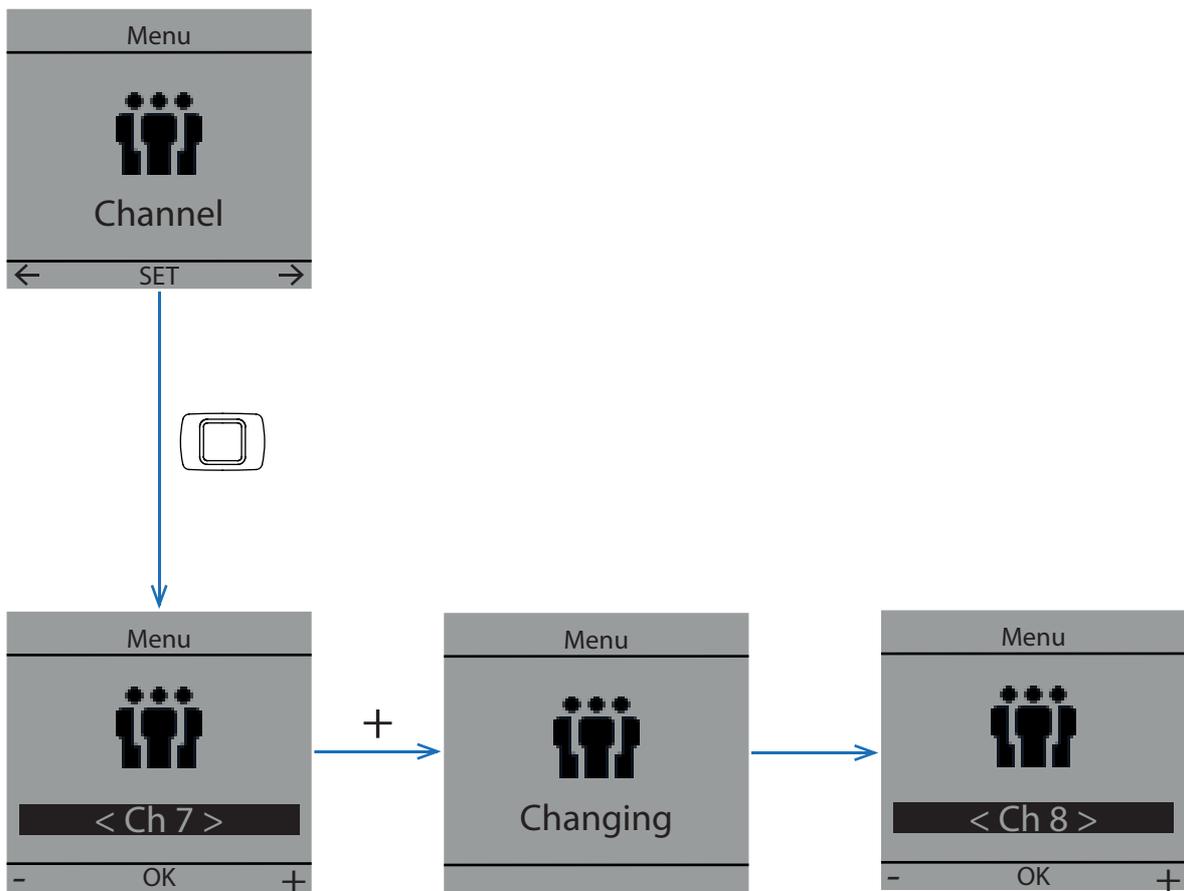
**> Auto**

Con esta opción el Beltpack cambiará del micrófono interno al externo que se conecte en el conector Jack 3.5mm cuando el usuario conecte uno.

**> Internal**

Con esta opción el Beltpack no cambiará al micrófono externo cuando el usuario conecte uno al conector Jack 3.5mm.

3 - 9 Menú Channel



3 - 10 Icono de batería baja

Cuando la batería del Beltpack esté baja, aparecerá este icono. A partir de ese momento, quedan menos de 5 minutos de uso.



## 4 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Bluetooth

Versión	Bluetooth 4.2
Clase	2
Rango de frecuencias	2 400 MHz - 2 483 MHz
Distancia de funcionamiento	<10 metros

### WiFi

Norma	802.11n
Frecuencia	5 GHz

Versión CE :  
5180MHz, 5200MHz, 5220MHz, 5240MHz

Versión FCC/IC :  
5745MHz, 5765MHz, 5785MHz, 5805 MHz, 5825MHz

### Batería

Tipo	Lithium - Ion, BL-5C
Autonomía	~6 h
Recarga	~3 h
Capacidad nominal	1200 mAh (4,4 Wh)
Tensión nominal (DC)	3,7 V
Tensión del funcionamiento (DC)	3,3 V et 4,2V
Condiciones de utilización	+5 à +45°C
Accesorio aconsejado	Sennheiser CX275s

### Materiales

Tipo	ABS-PC
Peso	60g con batería
Tamaño	(13x53x93)mm
Condiciones de utilización	+5 °C à +45°C

## 5 - GARANTÍA

Elementos no cubiertos por la garantía:

Esta garantía SOLO cubre los defectos de las piezas y de fábrica del producto. Esta garantía no cubre :

- Los mantenimientos periódicos y las reparaciones o el reemplazamiento de piezas gastadas por uso normal
- Los gastos de envío y los riesgos asociados al trayecto de depósito y a la recuperación del producto por parte del cliente final
- Toda adaptación del producto que pudiese ser necesaria para regularizar el producto con las normas técnicas o de seguridad aplicables en otro país diferente al que donde el producto fue construido
- Los elementos de consumo (elementos de los cuales el cambio está previsto durante la vida útil del producto, por ejemplo, los ear tips, por encima de los 12 meses desde la fecha de compra, y los cables de empalme)
- Las deterioraciones o defectos del producto resultantes de:
  - Una mala utilización o instalación del producto (utilización del producto para fines diferentes a los que el producto fue creado, la instalación o la utilización de forma ajena a las instrucciones de **Digitear** o a las normas técnicas y de seguridad del país donde el producto es utilizado)
  - Un mantenimiento del producto que no siga las instrucciones de Overline Systems o una negligencia en el mantenimiento del mismo
  - Una mala manipulación o un mal uso del producto (malas maniobras, caídas, golpes, contactos con agua) o un ambiente de trabajo inapropiado (mala aireación, vibraciones, exposición a la humedad, a un calor excesivo, contactos con arena o cualquier otra sustancia, alimentación eléctrica inadecuada)
  - La interacción con otro producto (material o programa), accesorio o periférico que no sea compatible o sea defectuoso, una adaptación del producto con el objetivo de darle validez ante las normas técnicas de otro país ajeno al país donde el producto fue creado
  - Una modificación o una reparación del producto efectuada por una empresa u organismo no autorizado por Overline Systems
- Catástrofes naturales (incendio, inundación, sismo o tormentas)

Producto: **Digitear** (TX-Box, Charger Box, Beltpack, In-Ear)

24 meses de piezas y mano de obra en el taller

Batería: 12 mese (a partir de la fecha de compra)

ACCES POINT: cubierto por la garantía inicial del constructor

Ninguno de nuestros centros de reparación se hará cargo de accesorios en solitario.

## 6 - CERTIFICACIONES

Producto designado a un uso en interiores.

This product is recommended for indoor use only.

Todo cambio o mala modificación efectuada al producto que no esté aprobada por OVERLINE Systems puede provocar la anulación de la autorización para utilizar el producto.

Any changes or modifications made to this equipment not expressly approved by OVERLINE Systems may void the authorization to operate this equipment.

En las bandas de frecuencias 5150-5250MHz, los WAS/RLAN están limitados a una utilización en interior de edificios.

Operations in the 5,15 - 5,25GHz band are restricted to indoor usage only.

Item (HVIN) : DE-DPS BELTPACK

Tipo identificación : DE-DPS-001

PMN : Digitear

Versión EUROPE

CE

El equipo cumple con los siguientes requisitos :

This product complies to the following requirements :

Radio :

ETSI EN 300328 V2.1.1

ETSI EN 301893 V1.8.1

Compatibilidad electromagnética :

ETSI EN 301 489-1 V2.2.0 (DRAFT)

ESTI EN 301 489-17 V3.2.0 (DRAFT)

Seguridad :

IEC 62368-1: 2014 (2.Edition) and Cor. 1: 2015

EN 62368-1: 2014/AC: 2015/A11: 2017

Exposición RF (DAS) :

EN 50666:2013/AC:2014

EN 62209-2 (2010)

1999/519/EC

DoC disponible en : [www.digitear.eu](http://www.digitear.eu)

DoC available : [www.digitear.eu](http://www.digitear.eu)

Versión FCC/IC

FCC ID : 2ANZJDEDPS1

IC : 23304-DEDPS1

El equipo cumple con los siguientes requisitos :

This product complies to the following requirements :

47 CFR Part 15  
RSS-247 Issue 2  
RSS-Gen Issue 4

Este dispositivo cumple con CNR d'Industrie Canada aplicable a dispositivo radio sin licencia.

La explotación está permitida bajo las dos condiciones siguientes:

- (1) El dispositivo no debe causar interferencias de radio, y
- (2) El usuario del dispositivo debe aceptar cualquier interferencia de radio causada, incluso si la interferencia puede comprometer su funcionamiento.

NOTICE : This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- this device may not cause harmful interference, and
- this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

En las bandas de frecuencias 5150-5250MHz, los WAS/RLAN están limitados a una utilización en interior de edificios.

Operations in the 5,15 - 5,25GHz band are restricted to indoor usage only.

Exposición RF (DAS)

RF exposure :

IEEE 1528-2013

RSS-102 Issue 5

Radiofrequency radiation exposure Information:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Radiofrequency radiation exposure Information:

The radiated output power of the device is far below the FCC radio frequency exposure limits.

Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.