

Serie IMPACT 800

Auriculares supraurales USB con cable

Guía del usuario

Índice

Bienvenido/a	3
Contenido del paquete	4
IMPACT 800 de un vistazo	5
Iconos de un vistazo	
Auriculares de un vistazo	
Cómo usar los auriculares	9
Ajuste y colocación de los auriculares	
Posicionamiento del micrófono	
Opciones de conexión	10
A Conexión directa a tu ordenador	1C
B Conexión a tu dispositivo móvil	11
Instalación de la aplicación de escritorio EPOS Connect	12
Configuración de los ajustes de audio (Microsoft® Windows)	
Uso de los auriculares: funciones básicas	13
Modificación del volumen	13
Silenciamiento del micrófono de los auriculares	15
Uso de la cancelación activa del ruido (solo versión con ANC)	16
Uso de TalkThrough (solo versión con ANC)	18
Realización de llamadas con los auriculares	19
Realización de una llamada	19
Aceptación/rechazo de una llamada	2C
Colocación de una llamada en espera (pausa)	22
Finalización de una llamada	22
Gestión de varias llamadas	23
Uso de Microsoft® Teams: solo IMPACT 860T/860T ANC	25
Invocación de Microsoft® Teams	26
Levantamiento de una mano en una reunión de Teams	26
Comprobación de las notificaciones de Teams	
Escucha de contenido multimedia	28
Control mediante el sensor de detección de uso	28
Control mediante el botón	29

Información útil	30
Activación/desactivación de las funciones de los sensores	30
Ajuste del tono lateral	31
Cambio del idioma de las notificaciones de vozde voz	31
Ajuste de sonidos y notificaciones	32
Activación/desactivación de un limitador de audio	33
Mantenimiento y actualización de los productos	34
Limpieza de los productos	34
Transporte y almacenamiento de los productos	
Sustitución de las almohadillas	36
Actualización de firmware	37
Si surge algún problema	38

Marcas comerciales

USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales en propiedad de USB Implementers Forum. Las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Bienvenido/a 3

Bienvenido/a

Sé el mejor en la nueva oficina diáfana

Auriculares de última generación para trabajadores de oficina en la nueva oficina diáfana. Aumenta la eficiencia en un 40 %* mejorando el tiempo de reacción mientras realizas múltiples tareas para mantener la precisión con EPOS BrainAdaptTM y captación de voz líder en la industria gracias a EPOS AITM.

Hazte oír con independencia del nivel de ruido de fondo y disfruta de un audio de banda ancha para un sonido natural. Experimenta la máxima facilidad de uso gracias a controles intuitivos y funciones inteligentes. Disfruta de comodidad durante todo el día con un diseño ligero, almohadillas suaves y acolchado para la diadema.

Certificados para los principales proveedores de UC; además, cumplen con las especificaciones de Microsoft Teams Open Office. Mantén la concentración durante las llamadas gracias a la tecnología que aumenta la claridad del habla entrante, mientras que las luces de ocupado 360 avisan a los compañeros cuando no estás disponible.

Ventajas y características clave

Sonido EPOS superior

El audio de banda superancha y el estéreo ofrecen claridad en oficinas diáfanas.

Tecnología EPOS BrainAdapt™

Mejor concentración para ambas partes con las tecnologías ANC y EPOS Al™ y la captación de voz líder en el sector.

Micrófonos digitales adaptativos

La tecnología de micrófonos adaptativos con tecnología de formación de haces ofrece una captación de voz líder en el sector.

TalkThrough

Comunicate fácilmente con tus compañeros de la oficina sin quitarte los auriculares.

Busylight 360 grados

La luz de ocupado señala si estás atendiendo una llamada y no deben molestarte.

Funciones inteligentes

Inicia, finaliza y silencia llamadas moviendo el brazo flexible o encendiendo y apagando los auriculares.

Práctica funda de transporte

Lleva los auriculares fácilmente entre el trabajo y la oficina en casa.



Para ver las instrucciones de seguridad, consulta la guía de seguridad.



Para obtener más información, consulta la ficha técnica disponible en eposaudio.com

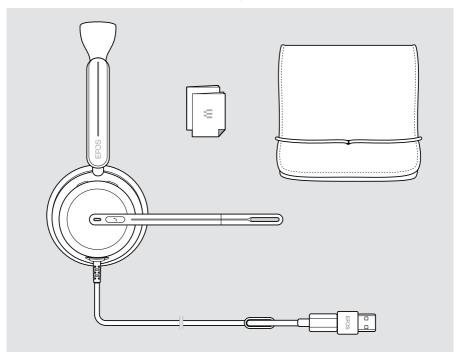


Puedes encontrar una lista de accesorios en la página del producto en eposaudio.com

^{*} Estudio de doble tarea de EPOS BrainAdapt™

Contenido del paquete

IMPACT 860 ANC | IMPACT 860 IMPACT 860T ANC | IMPACT 860T: Versión para Microsoft Teams

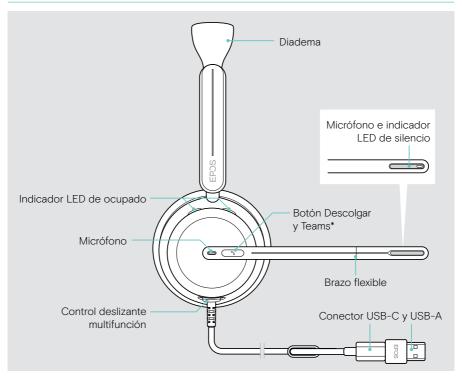


IMPACT 800 de un vistazo

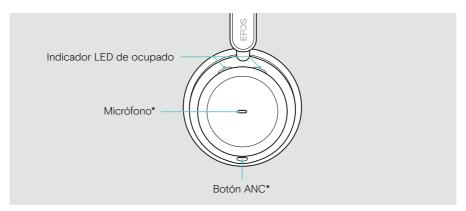
Iconos de un vistazo



Auriculares de un vistazo

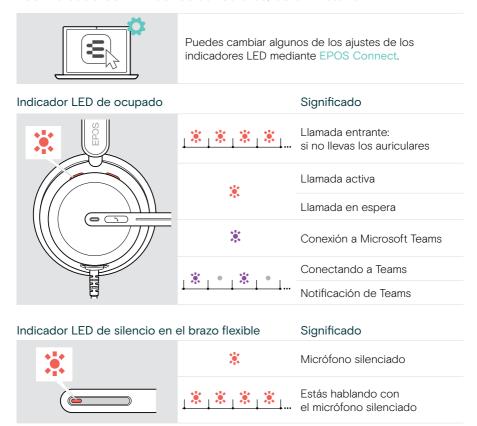


^{*} Microsoft Teams: solo IMPACT 860T/860T ANC



^{*} ANC: solo IMPACT 860 ANC/860T ANC

Los indicadores LED de los auriculares, de un vistazo



Los botones de los auriculares de un vistazo

Botón Descolgar y Teams*	Pulsación	Función	Página
SS		Acepta una llamada	20
		Finaliza una llamada	22
		Con 2 llamadas: responde la llamada entrante y finaliza la llamada activa	23
		Con 2 llamadas: finaliza la llamada activa y mantiene la segunda llamada en espera	24
		Invoca Microsoft Teams*	25
	2x	Pone la llamada activa en espera (pausa)/recupera la llamada en espera	20
		Con 2 llamadas: responde la llamada entrante y pone la llamada activa en espera	23
		Con 2 llamadas: alterna entre dos llamadas	24
* Depende de la variante. Solo IMPACT 860T/860T ANC:	1s	Levanta/baja la mano en una reunión de Teams* al soltarse	26
	2s	Rechaza una Ilamada	22
Botón ANC**	Pulsación	Función	Página
	2s	Activa/desactiva la ANC	16
		Activa/desactiva TalkThrough (solo si la ANC está activada)	18

^{*} Solo IMPACT 860T/860T ANC

^{**} Solo IMPACT 860 ANC/860T ANC

Control deslizante multifunción

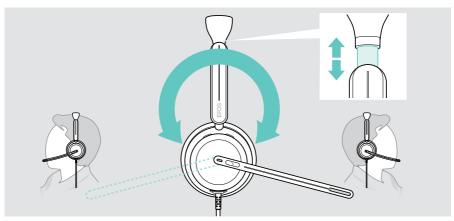
multifunción	Pulsación	Función	Página
EPDS		Silencia/activa el sonido del micrófono	15
		Inicia/pausa la reproducción de audio	28
	<u></u>	Aumenta el volumen (pulsa o mantén pulsado)	13
		Pasa a la siguiente pista	28
		Pasa a la anterior pista	28

Cómo usar los auriculares

Ajuste y colocación de los auriculares

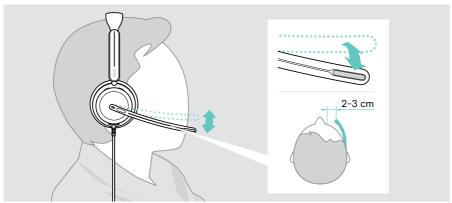
Para disfrutar de una buena calidad de sonido y la máxima comodidad:

- > Ajusta los auriculares para que las almohadillas descansen cómodamente sobre los oídos.
- > Gira el brazo flexible para cambiar el lado de uso. Cambia los canales estéreo a través de EPOS Connect.



Posicionamiento del micrófono

Dobla y gira el brazo flexible de modo que el micrófono quede a unos 2 cm de la comisura de los labios para una mejor calidad de la llamada.



Opciones de conexión

Puedes conectar los auriculares:

- A a tu ordenador o
- **B** a tu dispositivo móvil

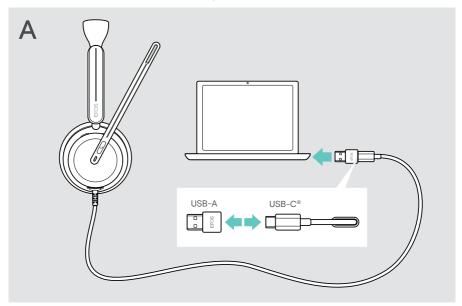
Puedes retirar completamente el adaptador USB-A del cable USB y volver a conectarlo.

Para retirar el adaptador USB-A:

- Desconecta el adaptador del conector USB-C.
- Empuja el conector USB a través de la pequeña abertura del extremo del soporte de goma.

A Conexión directa a tu ordenador

- Conecta o desconecta el adaptador USB-A.
- Conecta los auriculares a un puerto USB-C o USB-A de tu ordenador. Los auriculares se encienden y apagan con el ordenador.



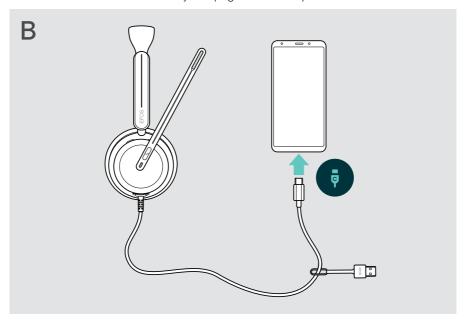
Para desconectar los auriculares:

> Desenchufa el conector del puerto USB.

B Conexión a tu dispositivo móvil

Las siguientes funciones dependen del dispositivo móvil conectado y de las aplicaciones y es posible que no funcionen para todas ellas.

- > Desconecta el adaptador USB-A.
- > Conecta los auriculares al puerto USB-C de tu dispositivo móvil. Los auriculares se encienden y se apagan con el dispositivo móvil.



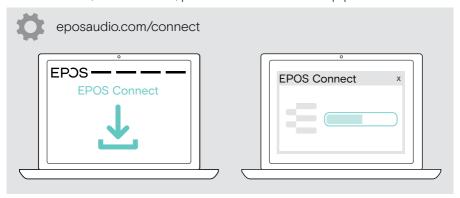
Para desconectar los auriculares:

> Desenchufa el conector del puerto USB.

Instalación de la aplicación de escritorio FPOS Connect

El software gratuito EPOS Connect te permite configurar y actualizar los auriculares y te ofrece ajustes adicionales.

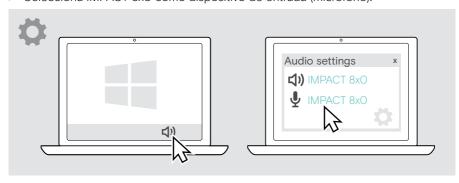
- > Descarga el software en eposaudio.com/connect.
- Instala el software. Necesitarás tener derechos de administrador en tu ordenador; si es necesario, ponte en contacto con tu equipo de TI.



Configuración de los ajustes de audio (Microsoft® Windows)

Por lo general, Windows cambia los ajustes de audio de forma automática al conectar unos nuevos auriculares. Si los auriculares están conectados pero no se escucha ningún sonido:

- > Haz clic con el botón derecho del ratón en el icono «Audio».
- > Selecciona IMPACT 8xO como dispositivo de salida (altavoces).
- > Selecciona IMPACT 8xO como dispositivo de entrada (micrófono).



Uso de los auriculares: funciones básicas



PRECAUCIÓN

¡Riesgo de lesiones auditivas!

Escuchar sonidos a niveles altos de volumen durante largos períodos de tiempo puede provocar trastornos auditivos permanentes.

- Baja el volumen del dispositivo conectado antes de ponerte los auriculares.
- > No te expongas continuamente a niveles altos de volumen.

Modificación del volumen

Puedes ajustar tres configuraciones de volumen independientes para los auriculares:

1



Llamada

durante una llamada activa

2



Volumen multimedia

durante la transmisión multimedia

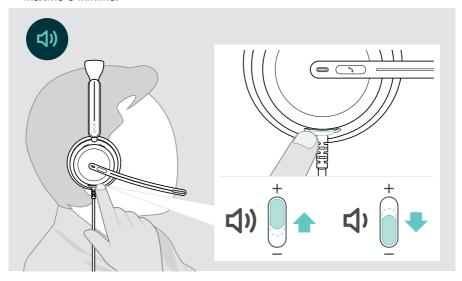
3



3

Volumen del tono de llamada, tonos y notificaciones de voz

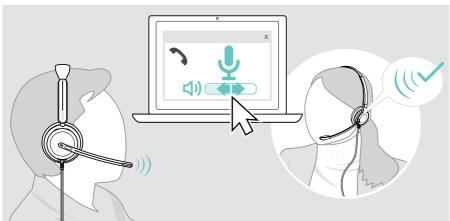
cuando los auriculares están en modo inactivo (no durante una llamada o transmisión multimedia) Mueve el control deslizante multifunción hacia + o - para subir o bajar el volumen. Se escucha un aviso acústico doble al alcanzar el volumen máximo o mínimo.



Como alternativa, puedes ajustar el volumen para las llamadas y la transmisión multimedia desde el dispositivo al que estás conectado.

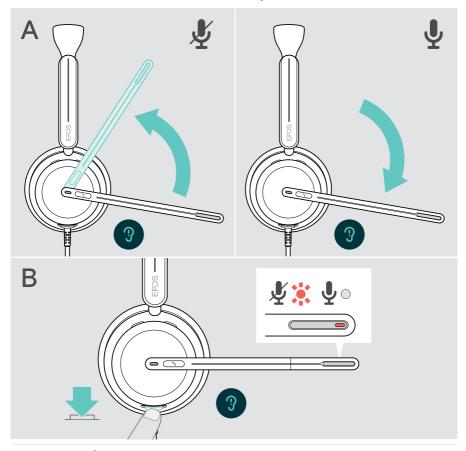
Ajuste del volumen del micrófono de los auriculares para softphones

- > Desde el dispositivo conectado, llama a alguien que te ayude a encontrar el ajuste de volumen correcto para tu micrófono.
- Cambia el volumen del micrófono en la aplicación del softphone y/o en la aplicación de audio de tu ordenador.



Silenciamiento del micrófono de los auriculares

- A Mueve el brazo flexible hacia arriba para silenciar el micrófono (sentirás una leve resistencia) o hacia abajo para reactivarlo*. O BIEN:
- B Pulsa el control deslizante multifunción para silenciar o reactivar el micrófono. El indicador LED de silencio se ilumina en rojo mientras está silenciado.



El micrófono también se silenciará al quitarse los auriculares y se reactivará al volver a ponerse los auriculares.*



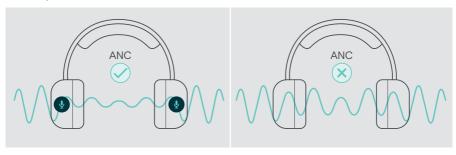
El indicador LED parpadea en rojo si estás hablando mientras el micrófono está silenciado*.



^{*} Esta función puede activarse/desactivarse mediante EPOS Connect.

Uso de la cancelación activa del ruido (solo versión con ANC)

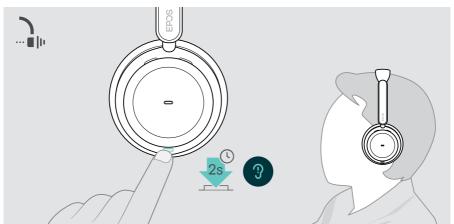
Los IMPACT 860 ANC/860T ANC permiten atenuar el ruido ambiental usando tecnología de cancelación activa del ruido (ANC). Los micrófonos especiales reducen el ruido de fondo, como los sonidos del teclado o conversaciones de compañeros en oficinas diáfanas.



Si te encuentras en un entorno ruidoso y deseas aislarte en tu propio espacio personal, puedes usar los auriculares sin conectar a ningún dispositivo y simplemente disfrutar de la tecnología ANC.

Activación/desactivación de la ANC

> Pulsa el botón ANC durante 2 segundos o utiliza EPOS Connect para activar o desactivar la ANC.



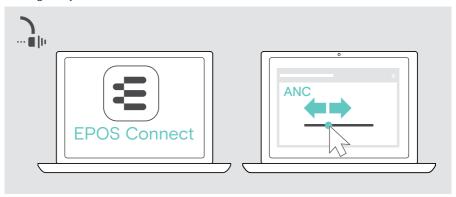
Uso y ajuste de la ANC

Los auriculares están equipados con **ANC adaptativa** y responden al nivel de ruido del entorno. La ANC integrada responde al nivel de ruido del entorno para activar tanta ANC como necesites en un momento determinado. De esta forma, disminuye la sensación de oclusión para situaciones en las que no es necesaria.

El **control deslizante adicional de nivel de ANC** te permite ajustar la intensidad de ANC individual (cuando el modo de ANC adaptativa no está seleccionado).

Mediante EPOS Connect, puedes:

> Elegir o ajustar tu modo de ANC.



Ajustes de control de ruido disponibles:

ANC adaptativa Ajusta automáticamente la intensidad de la ANC.

Nivel de ANC > Cambia la intensidad de la ANC al nivel que prefieras.

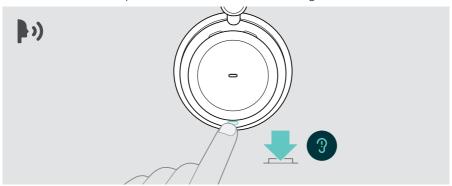
Uso de TalkThrough (solo versión con ANC)

TalkThrough te permite comunicarte con tus compañeros sin necesidad de quitarte los auriculares, incluso cuando la ANC está activada. La reproducción multimedia se pondrá en pausa o se silenciará.



Activación/desactivación de TalkThrough

- > Activa la ANC (consulta las páginas anteriores).
- > Pulsa el botón ANC para activar o desactivar TalkThrough.



Ajuste de la intensidad de TalkThrough



Mediante EPOS Connect, puedes:

Cambiar la intensidad de TalkThrough con los ajustes de control de ruido.



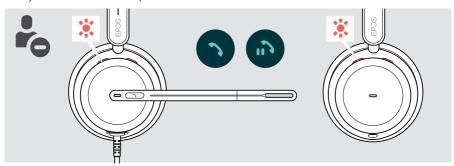
Realización de llamadas con los auriculares

Las siguientes funciones dependen del dispositivo conectado.

Para realizar llamadas a través de su ordenador:

> Instala un softphone (software VoIP) o pide ayuda a tu administrador.

El indicador LED de ocupado se ilumina en rojo mientras estés en una llamada o haya una llamada en espera.



Realización de una llamada

> Inicia la llamada en tu dispositivo conectado.
El indicador LED de ocupado se ilumina en rojo mientras estés en una llamada.

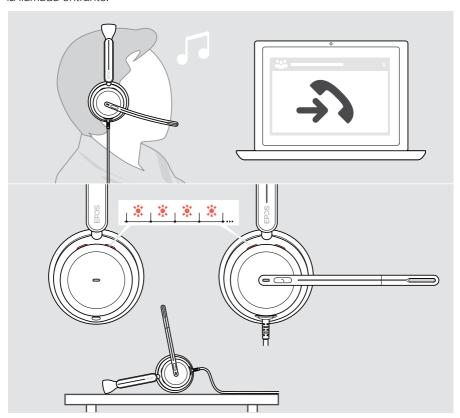


Aceptación/rechazo de una llamada

Hay varias formas de aceptar una llamada entrante.

Indicadores de llamada entrante

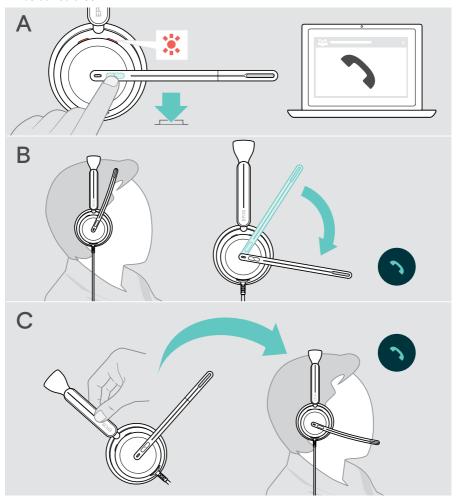
Al recibir una llamada, suena un tono de llamada. Si no llevas puestos los auriculares, el indicador LED de ocupado parpadeará para mostrar la llamada entrante.



Aceptación de una llamada

Puedes aceptar una llamada de tres formas diferentes:

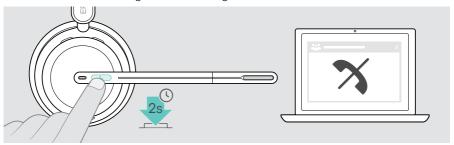
- > A Pulsar el botón Descolgar. O BIEN:
- > B Mover el brazo flexible hacia abajo.* O BIEN:
- > C Poniéndote los auriculares si no los llevas puestos*. Los auriculares están equipados con un sensor de detección de uso que registra cuándo se ponen los auriculares.



* B + C: Esta función puede activarse/desactivarse mediante EPOS Connect.

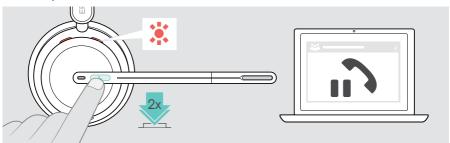
Rechazo de una llamada

> Pulsa el botón Descolgar durante 2 segundos.



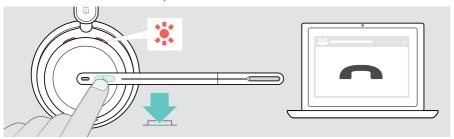
Colocación de una llamada en espera (pausa)

> Pulsa dos veces el botón Descolgar para poner una llamada en espera o recuperarla.



Finalización de una llamada

- > Pulsa el botón Descolgar para finalizar la llamada. O BIEN:
- > Finaliza la llamada en tu dispositivo conectado.

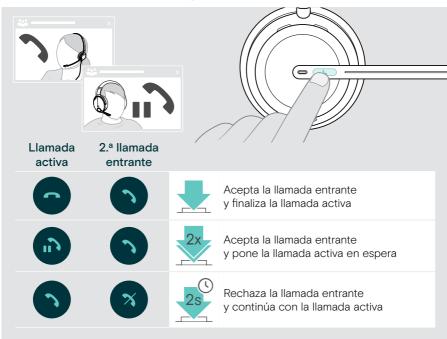


Gestión de varias llamadas

Pueden administrarse simultáneamente dos llamadas. Si, durante una llamada activa, recibes otra llamada, se reproducirá un tono de aviso.



Aceptación/rechazo de la segunda llamada



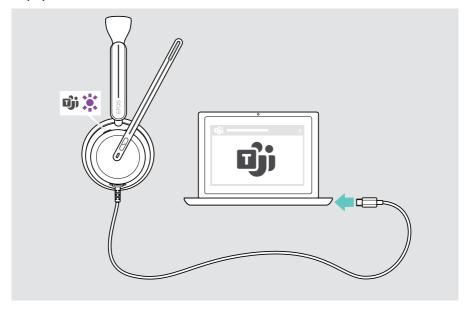
Alternar entre llamadas/finalizar la llamada activa



Uso de Microsoft® Teams: solo IMPACT 860T/860T ANC

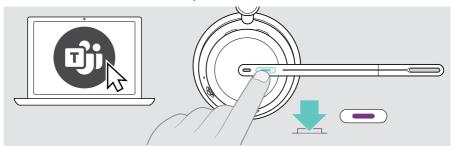
Para usar Microsoft Teams con los auriculares:

Conecta los auriculares a tu ordenador; consulta la página 10. Si Microsoft Teams ya se está ejecutando en tu ordenador, el indicador LED de Teams se iluminará en color púrpura. En caso contrario, instala y ejecuta Microsoft Teams.



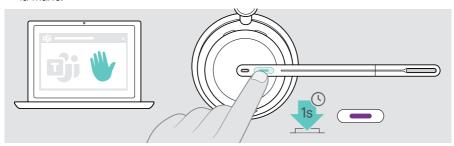
Invocación de Microsoft® Teams

- > A Pulsa el botón Descolgar y Teams. O BIEN:
- > B Abre Microsoft Teams en el dispositivo conectado.



Levantamiento de una mano en una reunión de Teams

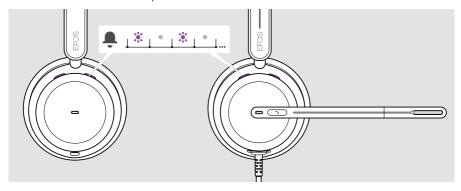
> Pulsa el botón Descolgar y Teams durante 1 segundo y suéltalo para subir o bajar la mano.



Comprobación de las notificaciones de Teams

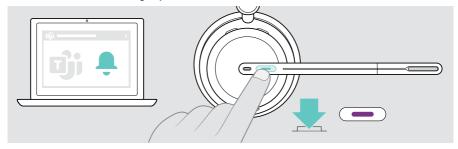
El indicador LED parpadea en color púrpura para avisar de que existe una notificación pendiente:

- · Notificación de incorporación a reunión.
- Notificación de mensaje de voz.
- Notificación de llamada perdida.



Para comprobar estas notificaciones en la pantalla:

> Pulsa el botón Descolgar y Teams.



Escucha de contenido multimedia

> Reproduce el contenido multimedia en tu dispositivo conectado.



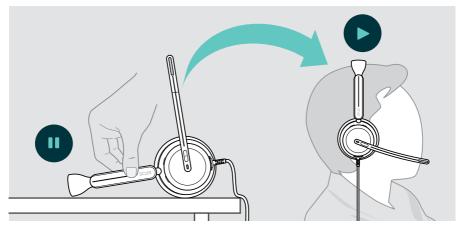


Si recibes y aceptas una llamada, la reproducción multimedia se pausará y se reanudará tras la llamada (si el dispositivo conectado es compatible con esta función).

Control mediante el sensor de detección de uso

Los auriculares están equipados con un sensor de detección de uso que registra si están colocados en la cabeza o no.

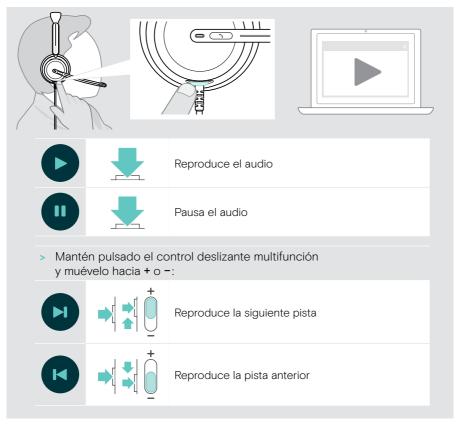
- Apaga el auricular.
 La reproducción de contenido multimedia se pausará.
- Ponte los auriculares.
 La reproducción de contenido multimedia se reanudará si se hubiera detenido por acción del sensor de detección de uso.



Esta función puede activarse/desactivarse con EPOS Connect.

Control mediante el botón

Las siguientes funciones dependen del dispositivo.



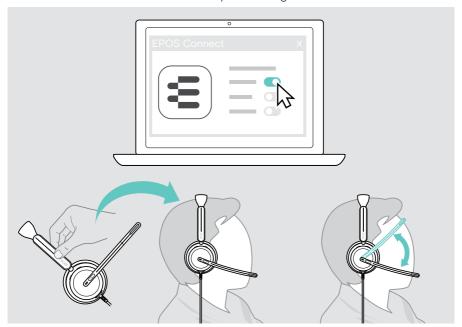
Información útil

Activación/desactivación de las funciones de los sensores

Los auriculares están equipados con un sensor de detección de uso que registra si están colocados en la cabeza o no. Un segundo sensor registra la posición del brazo flexible.

Mediante EPOS Connect, puedes:

> Activar o desactivar las funciones de pausa inteligente.



Ajustes disponibles:

Responder una llamada	Aceptar una llamada cuando te pones los auriculares.
	Aceptar una llamada si mueves el brazo flexible hacia abajo.
Silenciar	Silencia el micrófono cuando te quitas los auriculares durante una llamada y se reactiva cuando te los vuelves a poner.
	Silencia el micrófono si mueves el brazo flexible hacia arriba.
Reproducir/ pausar	La reproducción multimedia se pausa cuando te quitas los auriculares y continúa cuando te los vuelves a poner.

Ajuste del tono lateral

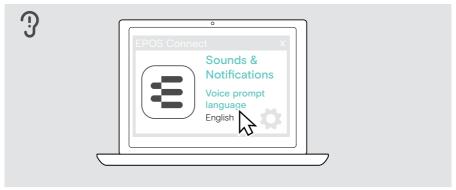
El tono lateral es la reproducción audible de tu propia voz durante una llamada telefónica.

> Cambia la intensidad del tono lateral en EPOS Connect.



Cambio del idioma de las notificaciones de voz

> Elige el idioma de las notificaciones de voz correspondientes de la lista de EPOS Connect (por defecto, inglés).



Ajuste de sonidos y notificaciones

> Cambia los sonidos y las notificaciones en EPOS Connect.



Notificaciones de tono y voz	Activar/desactivar las notificaciones en los auriculares
Idioma de las notificaciones de voz	Cambia el idioma de las notificaciones de voz en los auriculares
No hay notificaciones de voz durante las llamadas	Activa y desactiva las notificaciones de voz no esenciales durante las llamadas
Intervalo de silencio	Selecciona el intervalo de notificación cuando se silencian los auriculares
Hablar mientras estás silenciado	Activa/desactiva el parpadeo adicional del LED del brazo flexible: El indicador LED de silencio generalmente se ilumina en rojo mientras está silenciado. Si activas esta función, el LED parpadea en cuanto empiezas a hablar como recordatorio adicional.

Activación/desactivación de un limitador de audio

> Elige un limitador de audio en EPOS Connect.



Desactivado	Desactiva el limitador.
Limitador para	Activa el limitador: máx. 90 dB;
UE/EE. UU.	conforme a la Directiva 2003/10/CE.
Limitador para	Activa el limitador: máx. 85 dB;
Australia	conforme a la Directiva AS/ACIF G616:2006.

Mantenimiento y actualización de los productos

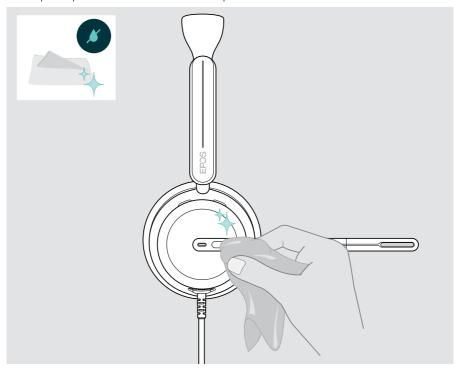
Limpieza de los productos

ADVERTENCIA

¡Los líquidos pueden dañar los componentes electrónicos del producto!

Si penetra líquido en la carcasa del dispositivo, podría producirse un cortocircuito que dañe los componentes electrónicos.

- > Mantén el producto alejado de los líquidos.
- > No uses agentes de limpieza o disolventes.
- > Limpia el producto solamente con un paño seco.

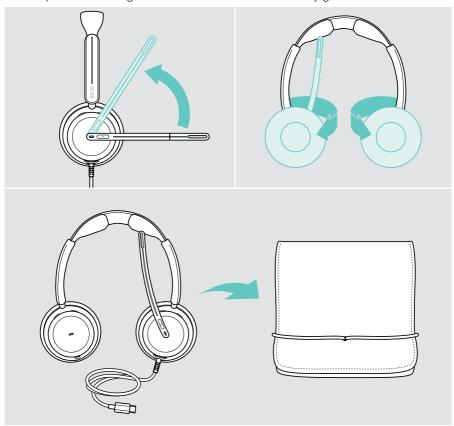


Transporte y almacenamiento de los productos

> Mantén los productos en un entorno limpio y seco.

Para evitar marcas y arañazos en los auriculares:

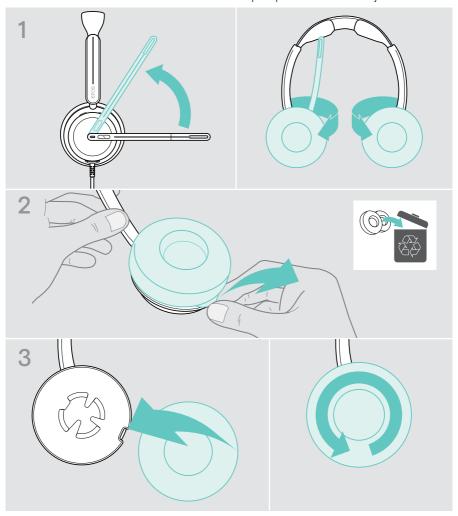
> Guarda los auriculares en el estuche cuando no los uses o cuando los transportes de un lugar a otro. Levanta el brazo flexible y gira los auriculares.



Sustitución de las almohadillas

Por motivos de higiene, sustituye las almohadillas. Puedes adquirir almohadillas de repuesto a través de tu socio comercial de EPOS.

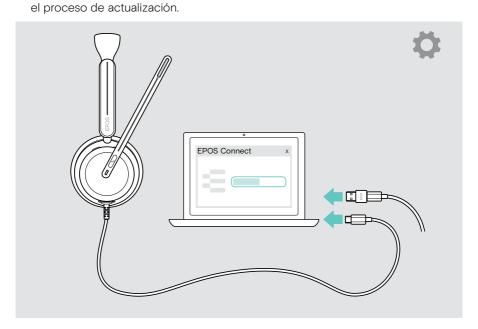
- 1 Levanta el brazo flexible y gira los auriculares.
- 2 Sujeta el borde de la almohadilla por detrás del auricular y retírala del auricular.
- 3 Desliza el borde de la nueva almohadilla en la pequeña ranura. Gira con cuidado la almohadilla en sentido antihorario hasta que quede totalmente fijada.



Actualización de firmware

Puedes actualizar el firmware de tus auriculares usando el software gratuito EPOS Connect (consulta la página 12).

- > Conecta los auriculares a tu ordenador.
- Inicia EPOS Connect.
 Si existe un nuevo firmware disponible, el software te guiará durante



Si surge algún problema...



Muchas funciones se pueden activar/desactivar o ajustarse en FPOS Connect:

Realiza los ajustes.

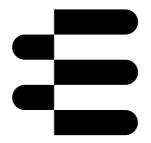
Problema	Posible causa	Solución	Página
La señal de audio se pierde o no hay señal	El volumen ajustado es demasiado bajo	 Sube el volumen de los auriculares durante una llamada o transmisión multimedia o el del dispositivo conectado. 	13
	El conector USB no está completamente insertado	> Vuelve a insertar el conector.	11
	Otra fuente de audio seleccionada	Selecciona EPOS IMPACT 8x0 en los ajustes de audio.	12
El botón de Microsoft Teams no funciona	Microsoft Teams no se ejecuta en tu ordenador	> Abre Microsoft Teams en tu ordenador.	-
Se escuchan pitidos en vez de notificaciones de voz	Notificaciones de voz deshabilitadas	 Habilita las notificaciones de voz mediante EPOS Connect. 	32
Las alertas de sonido son molestas durante llamadas	Notificaciones de voz o tonos activados durante las llamadas	 Desactiva las notificaciones de voz/tonos durante las llamadas en EPOS Connect. 	32
Notificaciones de voz demasiado altas o demasiado bajas	El volumen de las notificaciones de voz se ha ajustado demasiado alto o demasiado bajo	> Ajuste el volumen en modo inactivo.	13
Sonido estéreo reflejado	Se ha cambiado el lado de uso de los auriculares	Cambia el ajuste del lado de uso mediante EPOS Connect.	-
Oyes tu propia voz demasiado alta	Tono lateral ajustado demasiado alto	Cambia el ajuste del tono lateral mediante EPOS Connect.	31
Los auriculares no responden a los gestos del sensor de detección de uso	Sensor de detección de uso desactivado	Activa el sensor de detección de uso a través de EPOS Connect.	30
		Desenchufa y vuelve a enchufar los auriculares para reiniciarlos.	-
Microsoft Teams no funciona	Microsoft Teams o conexión a la aplicación interrumpida	> Reinicia Microsoft Teams en tu ordenador.	-
El auricular no reacciona al pulsar cualquier botón	Problema de software o hardware	 Use EPOS Connect para restablecer los auriculares. 	-

Si surge algún problema que no se describa aquí o si no consigues resolver el problema con las soluciones propuestas, ponte en contacto con el socio comercial de EPOS de tu zona para obtener ayuda.

Para encontrar un socio comercial de EPOS en tu país, visita eposaudio.com.

eposaudio.com/impact800





DSEA A/S

Kongebakken 9, DK-2765 Smørum, Denmark eposaudio.com