

INFORMACIÓN DE PRODUCTO  
**OTICON CONNECTLINE  
STREAMER PRO 1.3A**

# Oticon | ConnectLine

El **Streamer** es el dispositivo que permite acceder a todas las posibilidades del sistema ConnectLine. ConnectLine hace posible que los usuarios de audífonos de hoy en día se desenvuelvan en distintas situaciones de la vida cotidiana que, incluso con los mejores audífonos, resultan difíciles y en algunos casos imposibles. ConnectLine es un sistema que ofrece soluciones específicas para ver la televisión, utilizar un teléfono o escuchar el sonido de un micrófono que lleva un interlocutor. El Streamer también es compatible con Bluetooth que puede enviar el sonido del teléfono móvil directamente a los audífonos, que se convierten en unos auriculares inalámbricos.

### Un sistema totalmente integrado

Con ConnectLine es el usuario quien controla el sistema, no al revés. Una serie de funciones avanzadas, como Autopriority y AutoConnect, garantizan que el usuario pueda, por ejemplo, recibir una llamada de teléfono y atenderla mientras está viendo la televisión.

### Uso sencillo

El Streamer se ha desarrollado pensando en los usuarios de audífonos y se ha sometido a pruebas exhaustivas<sup>1</sup>.

### Posibilidad de escuchar música

El sonido se transmite directamente y de forma segura a ambos audífonos desde, por ejemplo, un reproductor de MP3, ya sea por medio de un cable (incluido) o de forma inalámbrica (con conexión Bluetooth).

### Accesibilidad a teléfonos móviles

El Streamer puede emparejarse con la mayoría de teléfonos móviles<sup>2</sup>, y convierte los audífonos en un kit de manos libres de excelente calidad, gracias al micrófono que lleva incorporado en su parte superior.

### Bobina de inducción

El Streamer lleva una bobina integrada, para los usuarios que no disponen de

bobina de inducción en sus audífonos, pero sí conectividad, o para aquellos a los que les resulta más cómodo utilizar la bobina del Streamer.

### ConnectLine Phone

Es una solución específica para utilizar el teléfono fijo de casa. Convierte el Streamer y los audífonos en un kit de manos libres inalámbrico.

### ConnectLine TV

Es una solución específica que transmite el sonido del televisor directamente a los audífonos y permite disfrutar de la televisión con una gran calidad sonora.

### Micrófono ConnectLine

Es un pequeño y discreto micrófono de solapa que se pone el interlocutor, y que mejora sustancialmente la relación señal-ruido en situaciones sonoras complicadas.

### Ordenadores/VoIP - plug and play

El Streamer puede conectarse directamente a un ordenador mediante el cable suministrado, y convierte los audífonos en unos auriculares.

### Entrada de FM

El Streamer tiene una toma para utilizar receptores de FM. Visite [www.oticon.global/amigo](http://www.oticon.global/amigo) para más información.

### Aplicación ConnectLine para dispositivos iPhone®, iPad®, iPod touch® y Android™

La aplicación ofrece una forma discreta de controlar los audífonos y el sistema ConnectLine, así como la posibilidad de personalizar las funciones del sistema ConnectLine.

Disponible gratis en la App Store y Google Play™.



### Referencias:

1. "Usability test of Oticon ConnectLine Streamer v3 Prototype" escrito por DialogDesign (<http://www.DialogDesign.dk> www.DialogDesign.dk), 15 de junio de 2011, 14 de octubre de 2011 y 7 de diciembre de 2011.
2. Puede consultar una lista actualizada de teléfonos compatibles en [www.oticon.global/support](http://www.oticon.global/support)



Manufactured by:  
Oticon A/S  
Kongebakken 9  
DK-2765 Smørum  
Denmark  
[www.oticon.global](http://www.oticon.global)



### People First

People First es nuestra promesa de ayudar a las personas a comunicarse libremente, relacionarse con naturalidad y participar de forma activa

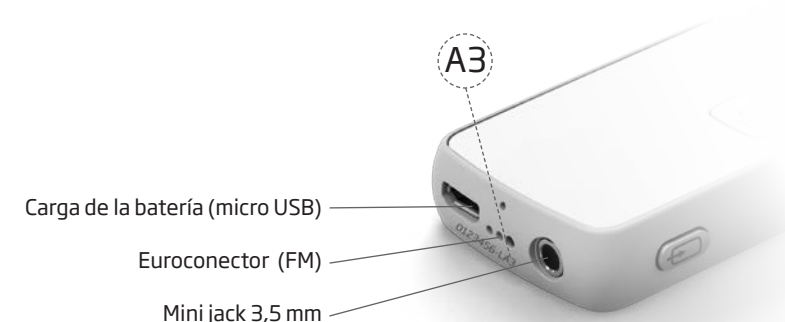
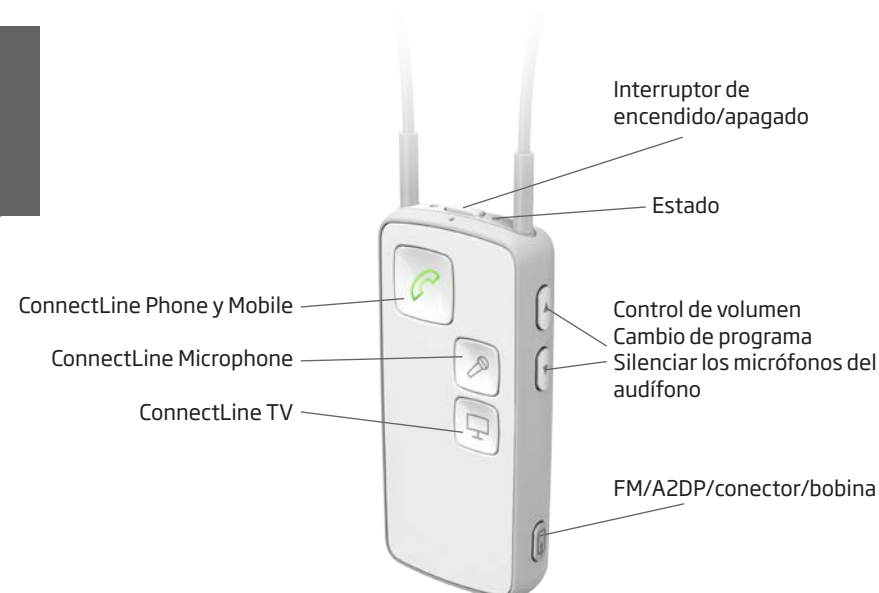
## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Oticon | ConnectLine

### Incluido

- Cordón para el cuello (largo y mediano)<sup>3</sup>
- Cargador de red
- Funda protectora de silicona
- Juego de cables para conexión a fuentes de audio y ordenadores

3. NOTA: El cordón para el cuello es parte integral del sistema. Debe utilizarse siempre para un funcionamiento correcto.



Datos técnicos (firmware 1.3 build 3.3.X)	
Compatibilidad	Todos los audífonos inalámbricos de Oticon compatibles con el campo magnético de corto alcance (desde Epoq 2007). El Streamer se configura con Genie 2013.1 o posterior.
Dimensiones	13 x 40 x 85 mm; peso 44 g (sin el cordón para el cuello).
Características del sistema ConnectLine	AutoConnect (el Streamer se conecta automáticamente a los dispositivos que están dentro de su alcance). AutoPriority (el Streamer da prioridad a las llamadas telefónicas).
Soluciones ConnectLine específicas	Micrófono ConnectLine (requiere equipo adicional). Teléfono ConnectLine 1.0 y 2.0 (requiere equipo adicional). ConnectLine TV 1.0 y 2.0 (requiere equipo adicional).
Otras soluciones de conectividad	Entrada analógica (mini jack 3,5 mm). Salida analógica (mini jack 3,5 mm), para utilizar con auriculares en el PC (VoIP/Skype). Auriculares para teléfono móvil (perfil de manos libres Bluetooth o perfil de auriculares). Transmisión inalámbrica de música (Bluetooth A2DP). Señal de FM (Euroconector). Bobina de inducción (integrada).
Mando a distancia de los audífonos	Permite cambiar el volumen, el programa y silenciar <sup>4</sup> los micrófonos de los audífonos.
Batería <sup>5</sup>	Uso diario normal de 10 horas: 6 horas de transmisión del televisor + 2 horas de teléfono/ otras fuentes + 2 horas en modo de espera (del 100 % al 80 % de capacidad) 60 h en espera (encendido, sin transmisión) Se carga en 2 horas (del 80 % al 100% de capacidad) 6 meses si se utiliza únicamente como mando a distancia (del 100 % al 80 % de capacidad) Vida de la batería: la batería conserva el 80 % de su capacidad después de 720 ciclos de carga. Esto se traduce en un uso medio de, como mínimo, dos años.
Sensibilidad de la entrada mini conector	Máx 2Vrms (analógico), impedancia: 10 KΩ
Calidad de audio <sup>6</sup>	Mono / frecuencia de muestreo 20 kHz
Ancho de banda de audio <sup>6</sup>	80 Hz - 10 kHz (A2DP/line-in)
Información sobre emparejamiento	Hasta 8 dispositivos. Compatible con un máximo de 5 aparatos inalámbricos activos de forma simultánea (2 teléfonos, 1 adaptador de televisión, 1 micrófono y 1 A2DP). Las fuentes sólo pueden escucharse de una en una.
Compatibilidad Bluetooth	Ver. 2.0 + EDR
Perfil Bluetooth	Perfil de Distribución de Audio Avanzada (A2DP) 1.2 Perfil de auriculares (HSP) 1.2 Perfil de manos libres (HFP) 1.6 incluyendo soporte para Conversación de Banda Ancha
Reducción del ruido de micrófono dual	El Streamer tiene dos micrófonos. Esto permite eliminar el ruido de fondo que está presente en la señal enviada por el interlocutor del usuario del audífono.
Alcance de transmisión inalámbrica <sup>7</sup>	10 metros con Bluetooth clase 2 Hasta 30 metros con adaptador de teléfono ConnectLine 2.0 y adaptador de TV 2.0 Hasta 15 metros con micrófono ConnectLine

Alcance de EarStream	Alcance nominal de 0,5 metros. Para un funcionamiento correcto, debe utilizarse el cordón para el cuello.
Alcance de señal	Avisos de llamadas entrantes y alcance del mando a distancia hasta 1.0 metros.
Frecuencia de transmisión	3,84 MHz
Indicaciones de estado	Indicadores LED en el Streamer. Señales acústicas en los audífonos.
Emisiones	Máx. -15 dBμA / 10 metros conforme a la normativa aplicable
Humedad de funcionamiento	<85% de humedad relativa
Temperatura de funcionamiento	10-45 °C
Temperatura de almacenamiento	-20-70 °C
Personalización del Streamer	Pueden configurarse distintas funciones mediante el software de adaptación Genie (2013.1 o posterior).  <b>General</b> Streamer específico: solo para televisión, teléfono o micrófono. Control de volumen, cambio de programa y función de silenciar los audífonos - cuando el Streamer no está transmitiendo.  <b>Teléfonos móviles</b> Rechazar llamada, marcación del último número, marcación por voz, selección de un tono de llamada distinto para el móvil, responder a las llamadas con cualquier botón  <b>Otras funciones</b> Encendido automático de los auriculares. Alertas A2DP (recibir notificaciones de texto/SMS).
Genie 2013.1 (o posterior)	Se pueden conectar dos Streamers a un mismo par de audífonos. La funcionalidad y la precisión de los programas de ConnectLine pueden variar entre distintos audífonos de Oticon.
Recambios/accesorios	Clip para el cinturón Fundas protectoras Cordón para el cuello blanco o negro (largo, mediano y corto)
Compatibilidad con ConnectLine App	La aplicación de ConnectLine es compatible con iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPad Pro de 9,7 pulgadas, iPad Pro de 12,9 pulgadas, iPad Air 2, iPad Air, iPad (4ª generación), iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, y iPod touch (5ª y 6ª generación) y requiere un Streamer Pro 1.2 App o posterior. Cuando descargue la aplicación de ConnectLine en un iPad, busque en aplicaciones para iPhone en la App Store. La aplicación de ConnectLine para smartphones y tablets Android requiere un Streamer Pro con firmware 1.3 o posterior. Por favor visite <a href="http://www.oticon.es/support">www.oticon.es/support</a> para más detalles de compatibilidad.

Las frases «Made for iPod», «Made for iPhone» y «Made for iPad» indican que un accesorio electrónico está diseñado específicamente para conectarse con iPod, iPhone o iPad respectivamente y el desarrollador certifica que cumple los requisitos de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo, ni de que cumpla con las normas de seguridad. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar a su rendimiento inalámbrico.

Apple, el logotipo de Apple, iPhone, iPad y iPod son marcas de Apple Inc. registradas en EE. UU. y en otros países. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Android, Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google Inc. El robot de Android se ha reproducido o modificado a partir de un trabajo creado y compartido por Google, y se utiliza de acuerdo con las condiciones descritas en la Licencia de Atribución de Creative Commons 3.0.

### Referencias:

4. Oticon Alta o superior
5. Utilizando el cordón para el cuello y el cargador suministrado
6. La calidad real del sonido depende de los audífonos del cliente
7. Con una línea de visión libre de obstáculos entre el Streamer y el otro dispositivo