

## Technics anuncia los nuevos auriculares inalámbricos EAH-A800 con cancelación de ruido y un sonido superior

**4 de enero de 2022** – Technics anuncia sus nuevos auriculares inalámbricos con cancelación de ruido, los EAH-A800. Este nuevo modelo ofrece una excelente calidad de sonido gracias a la mejor tecnología y a la experiencia que Technics ha acumulado durante más de 50 años. Además, la combinación de la tecnología *beamforming* de 4 micrófonos y la cancelación de ruido\*1 consiguen mejorar la nitidez y la calidad de las llamadas.



Los A800 de Technics no solo ofrecen una excelente calidad de audio, también se adaptan a nuestro estilo de vida, especialmente para aquellos usuarios que necesitan trabajar en diferentes espacios. Para neutralizar los sonidos de entornos muy ruidosos, estos auriculares proporcionan una comunicación de voz nítida, recogiendo solamente la voz del altavoz. Además, el nuevo EAH-A800 permite a los usuarios sumergirse en el sonido, ya sea en el interior o en el exterior, gracias a la tecnología de cancelación de ruido líder en la Industria\*2.

La batería de larga duración de los auriculares A800 ofrece aproximadamente 50 horas de escucha de música y 30 horas de conversación. Este nuevo modelo estará disponible a partir de finales de febrero con un precio de 349,99 € PVP.

LLYC  
Tel: 932 172 217

Laia Jardí  
[ljardi@llorentycuenca.com](mailto:ljardi@llorentycuenca.com)

Mireia González  
[mgonzalez@llorentycuenca.com](mailto:mgonzalez@llorentycuenca.com)

Oriol Aguilar  
[oaguilar@llorentycuenca.com](mailto:oaguilar@llorentycuenca.com)

### **Calidad de sonido Premium Technics**

La búsqueda de la perfección ha llevado a Technics a conseguir una amplia experiencia en el sector del audio y la tecnología. En estos auriculares, se ha desarrollado un nuevo driver dinámico de 40 mm con un diafragma de borde libre en la cúpula y la parte del borde compuesta de un material multicapa diferente con una resistencia y flexibilidad óptimas. Esta composición asegura un sonido claro y graves profundos con una distorsión mínima.

Por su parte, la cámara de control acústico regula con precisión el flujo de aire para mejorar el rendimiento del driver, lo que permite obtener graves precisos y una rica expresión espacial. Además, el uso de condensadores multicapa con finas películas de polímero, facilita una corriente estable a través de los circuitos de audio, lo que limita la distorsión y genera un sonido de alta calidad. Es una tecnología usada en amplificadores de alta gama de Technics.

Los auriculares EAH-A800 son compatibles con la calidad de audio de alta resolución con Bluetooth® y LDAC<sup>4</sup>, ofreciendo una amplia gama dinámica de sonido con respuesta rápida y alta definición.

### **Habla con claridad y disfruta de una calidad de llamada superior**

Los ocho micrófonos que se han introducido en los auriculares izquierdo y derecho juegan un papel muy importante para que la conversación sea más cómoda y natural. Cuatro micrófonos MEMS funcionan simultáneamente para captar la voz con una precisión superior. Otros cuatro micrófonos para la tecnología *beamforming* con reducción de ruido se activan simultáneamente desde ambos lados para reducir el ruido ambiente y capturar la voz con una mejor calidad.

Además, la cancelación de ruido se activa durante las llamadas. El procesamiento de señal exclusivo de Technics analiza la señal de la voz y suprime el ruido circundante para que ésta llegue con mayor claridad.

### **Supresión del ruido del viento**

El viento es un factor que puede afectar negativamente a la calidad de las llamadas, por ello Technics ha mejorado el diseño del micrófono con el objetivo de minimizar este ruido. Los auriculares EAH-A800 utilizan un micrófono Feed-

Forward con pequeños orificios instalados en el interior de la unidad para mejorar la resistencia del aire y minimizar las vibraciones causadas por el viento.

Los EAH-A800 también están equipados con múltiples cámaras para limitar las vibraciones del aire. Por ejemplo, el micrófono principal ha sido diseñado con un material de malla diferente en la parte delantera y trasera para controlar las vibraciones y el micrófono secundario tiene una cubierta superior para evitar la exposición directa al viento.

### **Sumérgete en el sonido con la mejor cancelación de ruido**

La tecnología de cancelación de ruido de Technics permite sumergirse en cualquier conversación telefónica sin importar el entorno o el lugar. La tecnología Dual Hybrid Noise Cancelling combina dos pares de funciones: un filtro analógico junto a un micrófono Feed-Back; y un micrófono Feed-Forward con un filtro digital que minimizan el ruido dentro y fuera de los auriculares para conseguir la cancelación de ruido líder en la Industria<sup>2</sup>.



### **Controla el sonido que te rodea con dos funciones avanzadas**

Los auriculares EAH-A800 están equipados con dos modos de sonido. El modo Ambiente Natural permite al usuario prestar atención al ruido que le rodea mientras escucha música o hace llamadas. Además, este modo captura de forma exhaustiva las voces y otros sonidos, lo que permite obtener un sonido más natural, similar al de no llevar auriculares.

Por su lado, el modo Atención es perfecto para entornos en los que hay que estar atento a las indicaciones como aeropuertos o estaciones de tren. Básicamente, reduce el ruido externo no deseado para que sea más fácil escuchar las voces de las personas.

### **Emparejamiento Bluetooth® multipunto**

El emparejamiento multipunto permite estar conectado a dos dispositivos al mismo tiempo mediante conexión Bluetooth®. Por ejemplo, si el usuario está conectado a

una videollamada desde el ordenador pero necesita hacer una llamada, puede hacer el cambio solo con tocar el botón de llamada.

### **Mejor ajuste para disfrutar del mejor sonido**

Los A800 de Technics han sido diseñados para garantizar un ajuste cómodo. Las almohadillas 3D tienen un diseño curvo para aplicar una presión uniforme a toda la oreja. Las almohadillas son de espuma viscoelástica, que distribuye la presión y asegura un buen ajuste. El diámetro interior de las almohadillas se ha ampliado para envolver la oreja, sin embargo, los auriculares ocupan poco y pueden guardarse en un estuche de transporte compacto.

Además, el diseño ergonómico de la diadema ejerce la presión óptima en la cabeza, ofreciendo una mayor comodidad para el usuario.

\*1 Las diferentes condiciones ambientales pueden afectar a su rendimiento.

\*2 A 31 de octubre de 2021, según una investigación de Panasonic Corporation. Se midió utilizando las pautas compatibles con JEITA en el mercado de auriculares con cancelación de ruido de estilo sobre la oreja.

\*3 A 31 de octubre de 2021, según una investigación de Panasonic Corporation, basada en el tiempo de reproducción publicado (AAC, NC ON) en el mercado de auriculares con cancelación de ruido de estilo sobre la oreja.

\*4 Se entrega en LDAC de 96 kHz/24 bits cuando se conecta por Bluetooth®.

#### **AVISO DE MARCA COMERCIAL:**

La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Panasonic Corporation es bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

LDAC y el logotipo de LDAC son marcas comerciales de Sony Corporation.

### **Para más información:**

[www.technics.com](http://www.technics.com)

#### **Más información:**

Información sobre Panasonic: <http://www.panasonic.com/es>

Blog: <http://blog.panasonic.es/>

Feed: <http://feeds2.feedburner.com/panasonicblog>

#### **Síguenos en:**

Facebook: <https://www.facebook.com/panasonicESP>

Twitter: <https://twitter.com/panasonicESP>

Youtube: <http://www.youtube.com/panasonicESP>

**Instagram:** <https://www.instagram.com/panasonicesp/>  
[http://instagram.com/lumix\\_fotografia](http://instagram.com/lumix_fotografia)



#### **Acerca de Panasonic**

Panasonic Corporation es líder mundial en el desarrollo de tecnologías innovadoras y soluciones para aplicaciones en los sectores de electrónica de consumo, vivienda, automoción y B2B. La compañía, que celebró su centenario en 2018, opera con 522 empresas subsidiarias y 69 asociadas en todo el mundo, registrando unas ventas netas consolidadas de 54.02 billones de euros en el año fiscal finalizado el 31 de marzo de 2021. Comprometida con la búsqueda de nuevos valores a través de la innovación, la compañía aplica sus tecnologías para crear una vida y un mundo mejor para sus clientes. Para obtener más información acerca de Panasonic, visite el sitio web de la compañía: [www.panasonic.com/global](http://www.panasonic.com/global)