

Resumen de producto HD75



El dispositivo HD75 de Sound World Solutions (SWS) tiene la misma funcionalidad que audífonos Bluetooth de alta gama actualmente en el mercado a un precio menor a la décima parte. No todos los audífonos Bluetooth hoy en día en el mercado permiten que el usuario ajuste completamente su dispositivo; pueden ajustarse, pero un audiólogo debe hacer la configuración. El dispositivo SWS es el único disponible hoy en día en el mercado y que permite que el mismo usuario lo configure. El usuario puede configurar el HD75 desde una App que puede ejecutar y programar el dispositivo en menos de cinco minutos. El usuario también puede configurar el dispositivo mediante la selección de modos de entornos, volumen y valores predeterminados. Los valores predeterminados cubren el 75% de toda la pérdida auditiva. Como el HD100, el HD 75 tendrá la aprobación de marketing de la FDA como audífono. SWS fue la primera compañía, que comenzó en el 2010, para llevar dispositivos auditivos de alta calidad y auto ajustables al mercado. El HD 75 estará disponible en el trimestre Q3 de 2019. Las versiones planificadas del HD 75 incluyen baterías recargables y hacer *streaming* de audio.

Características resaltantes

- Programable desde un teléfono inteligente con App de ajustes para iPhone y Android
- Micrófonos direccionales para desempeño óptimo en condiciones ruidosas
- Reducción de ruidos y supresión de retroalimentación del sonido
- Instrucciones de voz
- Perfil de configuración del entorno para el mejor sonido en distintas ubicaciones
- Ajustes flexibles para mayor comodidad
- Batería 312

Especificaciones de los audífonos

- Factor de forma: mini BTE/RIE, detrás de la oreja/recibidor intracanal
- Ganancia máxima: 56 dB
- Salida máxima: 120 dB SPL

Procesamientos de audio digital

- 16 canales compresor
- Cancelación de retroalimentación
- 16 canales reducción de ruido
- Micrófono dual direccional cuando se usa el modo de entorno Restaurante

Adaptable

- Control de volumen
- Se pueden hacer ajustes adicionales con la App gratuita para personalizar opciones

App gratuita para personalizar opciones

- iPhone 4s o posterior (iOS 6 o posterior)
- Android 4.x o posterior

Tubo de longitud flexible

Puede adaptarse a la mayoría de las orejas con un solo tubo

Instrucciones de voz

- Nombre de modo de entorno (*Everyday* (Diario), *Restaurant* (Restaurante), *Entertainment* (Entretenimiento))
- Subir volumen
- Bajar volumen
- Conectado
- Batería baja

Duración de la carga de batería

- Hasta 4 días con la batería 312 Zinc Air

Dimensiones

- 0,8 cm ancho x 3,5 cm alto x 1,4cm profundidad