

# ISOtunes<sup>®</sup>

## ISOTUNES LINK AWARE EN 352

**Modelo:** IT-35B

**Producto:** Protector auditivo supraauricular con aislamiento acústico y conectividad Bluetooth para música y teléfono. Incorpora la tecnología Aware Technology™ dependiente del nivel de ruido para mejorar la percepción del entorno y la comunicación.

**Aplicaciones:** Diseñado para profesionales que trabajan en entornos con niveles de ruido variables y disfrutan escuchando música y atendiendo llamadas en el trabajo. Ideal para quienes necesitan comunicarse o escuchar su entorno sin quitarse la protección auditiva.

**Normas y homologaciones:** Este producto ha sido sometido a pruebas según las normas ANSI S3.19-1974, EN 352-1:2020, EN 352-4:2020, EN 352-6:2020 y EN 352-8:2020. También cumple con los requisitos de la FCC, CE RED, RoHS y WEEE.

**SNR = 30 dB**

**NRR = 25 dB**

**CSA = B**

**AS/NZS = Clase 5**

*\*El micrófono de brazo se vende por separado.*

Tabla de NRR

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR	CSA
Atenuación media general (dB)	19,9	22,3	27,8	30,8	38,8	44,3	50,0	46,3	42,4	<b>25</b>	<b>B</b>
Desviación estándar (dB)	3,7	2,9	2,4	2,3	3,8	3,9	3,8	3,1	4,3		

Tablas de SNR

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mf (dB)	19,8	22,0	26,9	30,5	37,7	49,1	41,1
Sf (dB)	3,7	2,9	2,6	3,1	3,6	4,0	4,8
APVf	16,1	19,1	24,3	27,4	34,1	45,1	36,6

SNR	30 dB
H	34 dB
M	27 dB
L	21 dB

# La próxima generación de protección auditiva™

Tablas AS/NZS

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Significa	15,9	18,9	24,8	28,6	35,4	38,9	30,9
Desviación estándar	4,9	4,0	4,5	4,3	4,9	5,4	5,7
Media - Desviación estándar	11,0	14,9	20,3	24,3	30,5	33,5	25,2

Clase	5
SLC(80)	26

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS:

- **Aware Technology™** ofrece protección auditiva dependiente del nivel para mejorar la seguridad del usuario y su conciencia situacional
- **La tecnología SafeMax™** ofrece una calidad de audio excepcional al tiempo que limita el volumen de salida a 82 dBA
- **Accesorio de micrófono de brazo\*** para llamadas nítidas y claras en entornos ruidosos
- **Almohadillas de espuma para las orejas y almohadilla para la diadema** que garantizan un ajuste cómodo
- **Botones en relieve** para un manejo sencillo
- **Compatible con pilas AAA** para una mayor duración de la batería cuando lo necesites
- **Apagado automático tras 4 horas** si no está conectado a Bluetooth para ahorrar batería
- Resistente al sudor y al agua (**IPX4**)

\* El micrófono de brazo se vende por separado.

### ACCESORIOS:

- Cable de carga USB-C
- Batería de iones de litio extraíble
- Hay accesorios de repuesto disponibles

### BLUETOOTH:

- **Versión:** 5.0
- **Perfiles compatibles:** HSP, HFP, A2DP, AVRCP
- **Alcance:** hasta 10 metros/30 pies
- Conexión dual con dos dispositivos Bluetooth a la vez
- Compatible con el indicador de nivel de batería Bluetooth

# CONTINUACIÓN DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## BATERÍA:

- Batería recargable de iones de litio de 3,7 voltios
- Alimentación opcional mediante 3 pilas AAA
- **Entrada de carga:** USB-C
- **Voltaje de carga:** 5 voltios CC\*\*
- **Tiempo de carga:** 2-3 horas\*\*\*
- **Reproducción de música / Tiempo de conversación:** 23 horas\*\*\*
- **Tiempo de Aware Technology™:** 20 horas\*\*\*
- **Tiempo en espera:** 50 000 horas\*\*\*
- **Tiempo de reproducción de música/conversación con pilas AAA:** 46 horas\*\*\*
- **Tiempo de Aware Technology™ con pilas AAA:** 40 horas\*\*\*
- **Tiempo en espera con pilas AAA:** 100 000 horas\*\*\*
- **Número de pilas:** 1
- **Peso de la batería:** 10 g
- **Capacidad de la batería:** 500 mAh (cada una) o 1,85 Wh

\*\* Utilice únicamente un cargador con una salida máxima de 5 voltios/1 amperio. El uso de un cargador con una salida superior a 5 voltios/1 amperio podría ser peligroso y dañar los auriculares.

\*\*\* La duración puede variar en función del uso.

## ENVÍO:

- **Peso del producto:** 440 g
- **Dimensiones del embalaje:** 17 x 11 x 14,5 cm
- **Peso del paquete:** 550 g
- **Cantidad por caja exterior:** 20 unidades
- **Dimensiones de la caja exterior:** 57 x 36 x 33 cm
- **Peso de la caja exterior:** 11,6 kg

**Garantía:** La garantía no cubre ningún daño causado por un mantenimiento descuidado o un manejo imprudente. Para obtener más información sobre el mantenimiento, consulte las instrucciones de uso. Para conocer las condiciones completas de la garantía, póngase en contacto con su distribuidor o con la oficina local de Haven Technologies.