



Breeze

Mini Retroauricular

WDRC+3 (LFTK)

Con trimmers, DAI, Bobina Telefónica

CARACTERÍSTICAS DEL AUDÍFONO

- Procesamiento digital del sonido para un sonido claro y confortable
- Compresión de Rango Dinámico Amplio de dos canales
- 3 controles para mayor flexibilidad de ajuste
 - L - Ganancia en graves (verde)
 - F - Entrecruzamiento Frecuencial (blanco)
 - TK- (anaranjado)
- Controles ajustables en pasos, para mayor precisión
- Control de Expansión para mayor calidad de sonido en ambiente tranquilo y ruido de circuito reducido.
- Sistema de manejo de energía para optimizar la vida útil de la batería
- Advertencia de batería baja
- Control de vol. numerado 1 (bajo) a 4 (alto)
- Llave M-T-O : 3 posiciones Mic. – Bobina - Apagado
- Entrada de audio directa – compatible con MLX
- Codo sin filtro
- Batería 13

OPCIONES

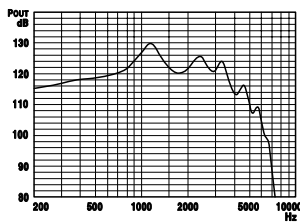
- Control de vol. inalterable y resistente
- Portapilas inalterable y resistente
- Codo filtrado
- Varios colores



DATOS TÉCNICOS ANSI 3.22-1996

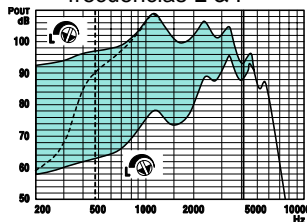
Rango frecuencial	200-6000 Hz
Ganancia pico	65 dB
Salida máxima	130 dB
Gan. Según Test de referencia	47 dB
HF-gan. promedio	60 dB
HF-Promedio OSPL90	124 dB
Vida de la Batería (Zinc Air Premium)	220 h
Gasto de energía RTP	1.3 mA
Simulador de campo magnético telefónico	
HFA-SPLITS	106 dB
STS-SPLITS	-1.0 dB
Entrada de ruido equivalente RTP (50 dB in)	20 dB
Distorsión Armónica total RTP	
500 Hz típica 1%	< 3%
800 Hz típica 1%	< 3%
1600 Hz típica 1%	< 3%
Tiempo de ataque	70 ms
Tiempo de recuperación	400 ms
Rango de compresión	2.9:1 to 1:1

OSPL90



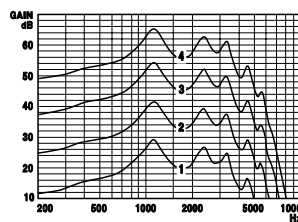
Nivel Presión Sonora de Entrada:
90 dB
CV: máximo

Respuesta básica en
frecuencias L & F



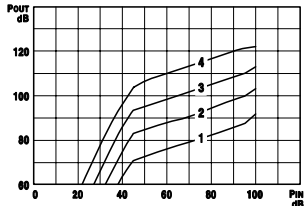
Nivel de Presión Sonora de Entrada:
50 dB
CV: RTP

Rango control de volumen



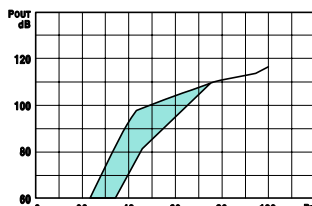
Nivel de Presión Sonora de Entrada:
50 dB
CV: como se muestra

Curvas de Entrada-Salida



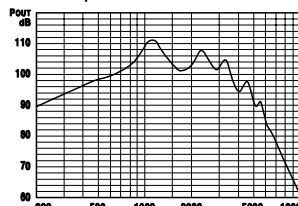
Entrada en 2000 Hz CV: como se muestra

TK



Entrada en 2000 Hz CV: RTP

Respuesta Bobina Tel



Entrada : 31.6 mA/m
Control vol: RTP

CONDICIONES DE PRUEBA-C

ANSI-RTP: Posición de referencia del control de volumen 3
BATERIA: 13 Zinc Air Premium
FUENTE: Voltaje 1.3 V
Impedancia 6 Ohms
CODO: sin filtro
TUBO: Largo 25 mm,
Diámetro interno 1.93 mm

Ir a "Resumen de condiciones de prueba y límites" para más detalles

MARCA Breeze

OBSERVACIONES

Productos diseñados para alcanzar todos los límites requeridos cuando se prueban de acuerdo con los estándares válidos.

REFERENCIAS

ASA – Acoustical Society of America, ANSI S3.22-1996
FDA – Food & Drug Administration, Part 801

Precaución : audífonos y pilas pueden ser dañinos si se tragan o se usan inapropiadamente
El nivel de presión Sonora de este audífono excede los 132 dB SPL.
Producto fabricado bajo protección de U.S. Patent #4349082 & #5204917.
Nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previo aviso, cuando se introduzcan mejoras.



CORPORATE OFFICE

Kitchener, Ontario, Canada
877 492 6244; 519 895 0100

CANADA

Cambridge, Ontario
800 265 8255; 519 650 9111

EUROPE

Oeffingen, Germany
49 711 658538 0

INTERNATIONAL

Kitchener, Ontario, Canada
877 492 6244; 519 895 0100

NETHERLANDS

Nieuwegein, The Netherlands
+31 (0) 30 604 9325

UK

Warrington, Cheshire, England
01925 247810

U.S.A.

Plymouth, Minnesota
800 888 8882; 763 744 3300

www.unitronhearing.com

Octubre, 2004