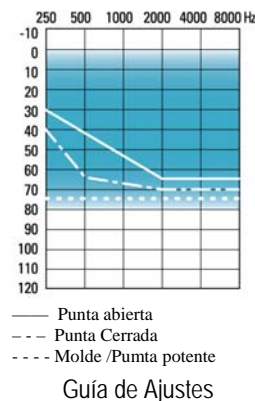
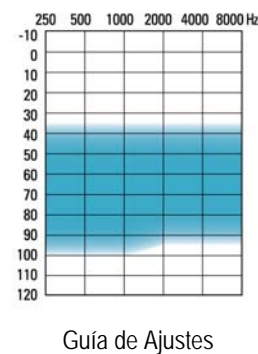


CARACTERÍSTICAS DEL AUDÍFONO

- AutoPro2™ analiza inteligentemente la señal de entrada y se adapta rápidamente a uno de dos destinos diferentes. Dentro de cada uno de esos destinos las características adaptativas pueden ajustarse para un resultado óptimo y confortable.
- 3 programas manuales adicionales para una máxima personalización según las necesidades y preferencias.
- Sistema de micrófonos adaptativos direccionales captan y suprimen las fuentes de ruido en movimiento, mientras enfocan los sonidos que llegan de frente
- Reducción de ruido que analiza la señal de entrada y automáticamente reduce las señales de ruido independientemente en cada una de las 16 bandas
- Realce del Habla que analiza la señal de entrada y automáticamente enfatiza las señales de habla independientemente en cada una de las 16 bandas
- AntiShock™ reduce instantáneamente los niveles de ruido de impulse, como el golpe de una puerta, mientras mantiene la calidad e inteligibilidad del habla
- Cancelador de fase que monitorea continuamente el feedback y calcula adecuadamente la señal requerida para su cancelación
- Control OnBoard™ se configura fácilmente como C.V o botón de programas
- Manejo de Ruido de Viento: se active intuitivamente en base a condiciones de viento moderado o fuerte
- 16 canales que brindan alta resolución en el procesamiento de la señal
- Dos estrategias de procesamiento (WDRC y Limitador Lineal) para mejorar la flexibilidad de ajuste
- Data logging: graba adecuadamente el uso que hace el paciente de su audífono y de programas manuales.
- Advertencia de batería baja
- Encendido con retardo
- On/Off abriendo o cerrando el portapilas
- Element™ 16 Moxi™ se programa usando U:fit bajo Noha o software Standalone U:fit
- Tamaño batería: 312
- Bobina fácil: puede usarse para que automáticamente cambia a un programa dedicado a teléfono.
- Elección de dos tipos de receptores



109/44
Element 16 Moxi



123/55
Element 16 Moxi Potente

Element 16 Moxi para pérdidas leves a severas; configuraciones audiométricas desde reversas a precipitadas.

OPCIONES

- Opciones de acopladores para ajustes instantáneos
- Diferentes colores de cajas.



Element 16 Moxi

www.unitronhearing.com

| | Element 16 Moxi (receptor xS) | Element 16 Moxi Potente (receptor xP) | Element 16 Moxi Element 16 Moxi Potente | | Element 16 Moxi (receptor xS) | Element 16 Moxi Potente (receptor xP) | |
|--|-------------------------------|---------------------------------------|---|------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|
| ANSI 1996/IEC 118-7 2 CC DATOS TÉCNICOS | | | | IEC 118-0 OES DATOS TÉCNICOS | | | |
| Frec. Según Test de Referencia (kHz) ANSI IEC 118-7 | HFA 1.6 KHz | HFA 1.6 KHz | | | Frecuencias según Test de Referencia (kHz) IEC 118-0 | 1.6 KHz | 1.6 KHz |
| OSPL90 Máximo HFA RTF | 109 dB 105 dB 104 dB | 123 dB 118 dB 121 dB | | | OSPL90 Máximo RTF | 121 dB 113 dB | 132 dB 129 dB |
| Ganancia Máxima (Input 50 dB) Máxima HFA RTF | 44 dB 36 dB 35 dB | 55 dB 46 dB 48 dB | | | Ganancia Máxima (entrada 50 dB) Máxima RTF | 55 dB 43 dB | 62 dB 57 dB |
| Resp. básica en Frecuencias Rango Frecuencial (Hz) Ganancia según Test de Referencia (ANSI 1996) | 200-7350 28 dB | 200-7000 41 dB | | | Resp. básica en Frecuencias Rango Frecuencial (DIN) Hz Ganancia según Test de Referencia | 200-8000 36 dB | 200-7000 50 dB |
| Sensibilidad Bobina Inducción (ANSI 1996, 31.6 mA/m) HFA SPLITS STS | 90 dB 2 dB | 102 dB 1 dB | | | Sensibilidad Bobina Inducción (1 mA/m) Maximum at RTF | 87 dB 76 dB | 97 dB 90 dB |
| Gasto de corriente RTG | 1.0 mA | 1.1 mA | Condiciones de Prueba: Tamaño batería: 312 Fuente: Voltaje 1.3 V Mediciones obtenidas con una configuración cerrada en acoplador HA-1 (ANSI-3.7-1995) u ocluida en simulador de oído (EN 60711, acoplador de acuerdo con fig. 4 en la prueba estándar). Datos obtenidos con el audífono en modo lineal, omni con todas las características adaptativas inhabilitadas. Nos reservamos el derecho de cambiar especificaciones sin previo aviso cuando se introducen mejoras | | Gasto de corriente RTG | 1.0 mA | 1.1 mA |
| Vida útil de batería 312 Battery | 150 h | 135 h | | | Vida útil de batería 312 Battery | 150 h | 135 h |
| Ruido de Entrada Equivalente RTG | 19 dB | 19 dB | | | Ruido de Entrada Equivalente RTG | 19 dB | 19 dB |
| Distorsión Armónica Total en 500 Hz en 800 Hz en 1600 Hz | 1.0% 0.5% 0.5% | 1.5% 1.3% 0.5% | | | Distorsión Armónica Total en 500 Hz en 800 Hz en 1600 Hz | 1.0% 1.0% 0.5% | 1.5% 1.5% 0.5% |
| EMC Inmunidad por IEC 118-13, campo 75/50 V/m, modo Omni | | | | | EMC Inmunidad por IEC 118-13, campo 75/50 V/m, modo Omni | | |
| IRIL banda bajo /alto dB SPL | 40/40 dB SPL | 47/45 dB SPL | IRIL banda bajo /alto dB SPL | 40/40 dB SPL | 47/45 dB SPL | | |