

Passport™

Serie 13 BTE

Características exclusivas

SmartFocus™

Proporciona a los usuarios la capacidad de ajuste para lograr concentración adicional en el habla o más confort de escucha con la combinación de cuatro parámetros ajustables:

- Estrategia de micrófono
- Mejora del habla
- Reducción del ruido
- Ganancia global

Los parámetros son personalizables tanto en el programa manual como en el automático.

AutoPro4™ mejorado

Permite a los usuarios experimentar un rendimiento automático superior con transiciones rápidas y sin complicaciones.

Sistema de gestión del ruido de fondo mejorado

Ofrece intensidades ajustables para suprimir varios grados de ruido de fondo y proporcionar un rendimiento más útil.

Autoaprendizaje

Aprende de manera gradual e inteligente las preferencias del usuario para los parámetros de smartFocus™ y el control de volumen en el programa automático.

Mando a distancia Smart Control (opcional)

Mando a distancia que proporciona acceso a una amplia variedad de parámetros ajustables, que incluyen smartFocus y learnNow™.

LearnNow™ (Aprende Ahora)

Captura y memoriza al instante las preferencias indicadas por el usuario para los parámetros de smartFocus y el control de volumen en el programa automático.

Sistema inalámbrico Unifi™

Programa telefónico binaural – transmite de forma automática el sonido del auricular del teléfono también al oído contrario, lo cual permite escuchar en ambos oídos la conversación telefónica, ya sea proveniente de un teléfono normal o un teléfono móvil. Las funciones Easy-t o Smart Control permiten que el programa telefónico binaural sea fácil de utilizar, sin necesidad de ningún accesorio adicional de transmisión.

DuoLink – los ajustes de volumen y/o programas aplicados a un audífono se sincronizan automáticamente en ambos oídos.

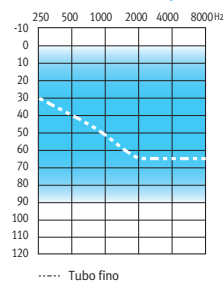
uDirect™ (opcional) – dispositivo que se usa en el cuello y que actúa como interfaz segura y confiable entre los audífonos inalámbricos y los dispositivos que poseen la función Bluetooth, o aquellos que se conectan directamente en el accesorio uDirect. Las funciones a las que se accede con uDirect son:

- uPhone – activa el programa de transmisión cuando se recibe una señal de un teléfono celular y dispositivos de audio que tienen activado Bluetooth.
- uAudio – activa el programa de transmisión cuando se recibe una señal de transmisores de FM o entradas de audio con cable.

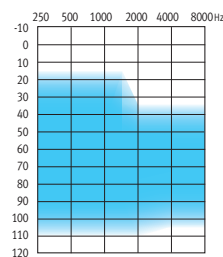
Funciones adicionales

- 20 canales
- Programa automático con 4 destinos de escucha + 3 programas de transmisión manual + 2 programas de transmisión inalámbrica
- Varias opciones de micrófono: omnidireccional, direccional fijo y direccional multibanda adaptable
- Función de mejora del habla LD
- Reducción del ruido
- AntiShock™
- Registro de datos
- Easy-DAI
- Easy-t
- Programación inalámbrica opcional con iCube
- Opción de 2 receptores

Guía de ajuste



125/60
Passport



135/75
Passport HP (alta potencia)

Passport™ es apropiado para personas con pérdidas auditivas de grado leve hasta severo y se puede ajustar a configuraciones de audiograma que van de pérdida inversa a pronunciada.

ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		IEC 118-0 OES ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS		
Passport tubo fino (opcional)	Passport	Passport HP (alta potencia)	Passport HP (alta potencia)	Passport tubo fino (opcional)	Passport	Passport HP (alta potencia)
HFA 2.5 kHz	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz	HFA 1.6 kHz	Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0		
124 dB	125 dB	135 dB	135 dB	OSPL90		
108 dB	122 dB	128 dB	128 dB	Valor máximo a la frecuencia RTF		
109 dB	121 dB	125 dB	125 dB	OSPL90		
52 dB	60 dB	75 dB	75 dB	Valor máximo a la frecuencia RTF		
38 dB	52 dB	68 dB	68 dB	Ganancia máxima (entrada de 50 dB)		
37 dB	53 dB	65 dB	65 dB	Valor máximo a la frecuencia RTF		
100-6500 30 dB	100-6500 45 dB	100-5500 51 dB	100-5500 51 dB	Respuesta de frecuencia básica		
100-6500	100-6500	100-6500	100-6500	Rango de frecuencia (Hz)		
100-6500	100-6500	100-6500	100-6500	Ganancia de prueba de referencia (RTG)		
100-6500	100-6500	100-6500	100-6500	Ganancia de prueba de referencia (RTG)		
90 dB	105 dB	111 dB	111 dB	Sensibilidad de la bobina de inducción		
0 dB	0 dB	0 dB	0 dB	Gráfico ilustrado para 31,6 mA/m a la ganancia RTG a la frecuencia RTF		
1.2 mA	1.3 mA	2.2 mA	2.2 mA	Drenaje de corriente a la ganancia RTG		
260 h	240 h	140 h	140 h	Duración normal de la batería		
26 dB	19 dB	19 dB	19 dB	Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG		
1%	3%	2%	2%	Distorsión armónica total a 500 Hz		
1%	2%	2%	2%	Distorsión armónica total a 800 Hz		
1%	1%	1%	1%	Distorsión armónica total a 1600 Hz		
M4/T4	M4/T4	M3/T4	M3/T4	Puntuación de CEM según ANSI C63.19-2001 CEM, Omni/Telebobina		

ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS

ANSI 3.22 1996/ANSI 3.22 2003/IEC 118-7 2CC ACOPLADOR: DATOS TÉCNICOS

Frecuencia de la prueba de referencia IEC 118-0

Frecuencia de la prueba de referencia ANSI IEC 118-7

OSPL90

OSPL90

Valor máximo a la frecuencia RTF

Valor máximo a la frecuencia RTF

Ganancia máxima (entrada de 50 dB)

Ganancia máxima (entrada de 50 dB)

Valor máximo a la frecuencia RTF

Valor máximo a la frecuencia RTF

Respuesta de frecuencia básica

Respuesta de frecuencia básica

Rango de frecuencia (Hz)

Rango de frecuencia (Hz)

Ganancia de prueba de referencia (RTG)

Ganancia de prueba de referencia (RTG)

Sensibilidad de la bobina de inducción

Sensibilidad de la bobina de inducción

Drenaje de corriente a la ganancia RTG

Drenaje de corriente a la ganancia RTG

Duración normal de la batería

Duración normal de la batería

Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG

Ruido equivalente de entrada a la ganancia RTG

Distorsión armónica total a 500 Hz

Distorsión armónica total a 500 Hz

Distorsión armónica total a 800 Hz

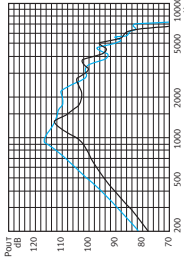
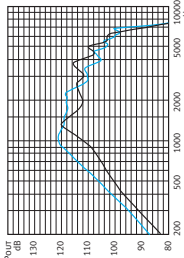
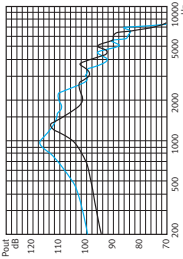
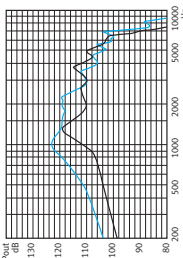
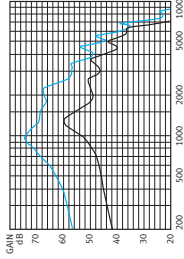
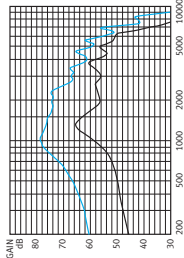
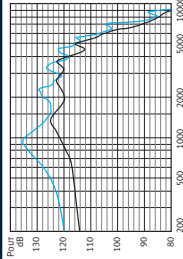
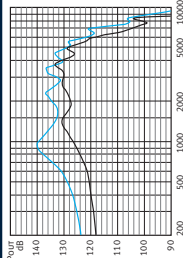
Distorsión armónica total a 800 Hz

Distorsión armónica total a 1600 Hz

Distorsión armónica total a 1600 Hz

Puntuación de CEM según ANSI C63.19-2001 CEM, Omni/Telebobina

Puntuación de CEM según ANSI C63.19-2001 CEM, Omni/Telebobina



Passport

Passport HP

Condiciones de la prueba:

- Batería: 13
- Fuente: voltaje 1,3 V
- Gancho para la oreja: sin filtrado
- Tubo: longitud 25 mm, diámetro interior 1,93 mm
- Datos de medición obtenidos con el audífono configurado en modo lineal y omni, con todas las funciones adaptables desactivadas.

No se deben colocar cápsulas en pacientes con perforaciones en el tímpano, cavidades expuestas del oído medio o canales auditivos alterados mediante cirugía. En estos casos, se recomienda el uso de un molde auricular adaptado al paciente.
El nivel de presión acústica (SPL) de los audífonos es superior a 1,32 dB SPL.
Unitron se reserva el derecho a modificar los datos de las especificaciones sin previo aviso, cuando se realicen mejoras.

