

INTERTON GAIN™

Descrição do produto

O Interton Gain™ é um aparelho auditivo super potente, feito para oferecer aos pacientes com perdas auditivas severas a profundas uma excelente experiência auditiva, a preços acessíveis. Ele representa um grande impacto na vida das pessoas, permitindo que ouçam sons que talvez nem se lembrem mais, oferecendo-lhes conforto o dia todo com o seu design ergonômico e resistente. É a escolha perfeita para os seus pacientes super ativos.

Configuração padrão

- Proteção por Nano Coating
- Configuração padrão
- Botão de programa
- Controle analógico de volume, com indicador numérico
- Bateria tamanho 675
- Compartimento da bateria com função liga/desliga integrado
- Bobina telefônica
- Entrada Direta de Áudio
- Gancho padrão, mini gancho e gancho com filtro atenuador

Requisitos de ajuste

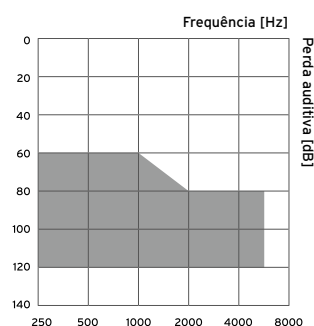
- Software Appraise 2 (2.3 ou superior)
- Cabo CS44 e sapata bege
- Interfaces Speedlink™, HI-PRO ou NoahLink



BTE SUPER POWER GAN390-DVI, GAN290-DVI

GANHO E SAÍDA	GAIN 3	GAIN 2
Saída Máx. (simulador de ouvido/acoplador de 2cc)	144 dB NPS / 139 dB NPS	144 dB NPS / 139 dB NPS
Ganho Máx. (simulador de ouvido/acoplador de 2cc)	86 dB / 81 dB	86 dB / 81 dB
PROCESSAMENTO SONORO		
Bandas	9	6
Canais de ajuste de ganho	6	4
Programas	Até 4 programas	Até 3 programas
Redutor de ruído adaptativo	Sim	Sim
Compressão de Frequência	Sim	Não
Modo linear (compressão de pico e suave)	Sim	Sim
Wide Dynamic Range Compression (WDRC)	Sim	Sim
MPO de canais múltiplos (saída de potência máxima)	Sim	Sim
COMPREENSÃO DA FALA		
Direcionalidade fixa	Sim	Sim
Direcionalidade com foco na fala	Sim	Não
Direcionalidade auto dirigida	Sim	Não
GERENCIAMENTO DE MICROFONIA		
Feedback Manager Plus	Não	Sim
Inclui o Feedback Manager Plus Feedback Guard	Sim	Não
BÁSICOS		
Bipes (bateria fraca, alterações de programa)	Sim	Sim
Power on delay	Sim	Sim
PROTEÇÃO		
Nano Coating	Sim	Sim
ESPECIAIS		
Datalogging	Sim	Sim
AutoPhone	Sim	Sim
Audiometria "in-situ"	Sim	Sim

Faixa de adaptação



Especificações técnicas

		GAN390-DVI, GAN290-DVI		
		IEC 60118-0 IEC 711 Simulador de ouvido	IEC 60118-7 Acoplador 2cc	
Ganho de teste de referência (entrada 60 dB NPS)	1.600 Hz/HFA	61	54	dB
Ganho máximo (entrada 50 dB NPS)	Máx. 1.600 Hz/HFA	86 80	81 75	dB
Saída máxima (entrada 90 dB NPS)	Máx. 1.600 Hz/HFA	144 136	139 131	dB NPS
Distorção harmônica total	500 Hz	1,9	1,5	%
	800 Hz	1,1	0,7	
	1.600 Hz	0,6	0,4	
Sensibilidade da bobina telefônica (1 mA/m de entrada)	Máx.	117	-	dB NPS
HFA - SPLIV @ 31,6 mA/m (ANSI)	HFA	-	114	
Sensibilidade máxima da bobina telefônica a 1mA/m	1.600 Hz/HFA	110	106	
Ruído de entrada equivalente sem redução de ruído		25	23	dB NPS
Ruído de entrada equivalente 1/3 de oitava s/ redução de ruído	1.600 Hz	13	-	
Faixa de frequência (DIN 45605)		180-5130	100-4850	Hz
Consumo de corrente (Em repouso / em funcionamento)		1,1 / 1,4	1,1 / 1,7	mA
Duração típica da bateria (Bateria tipo 675)		450	371	h

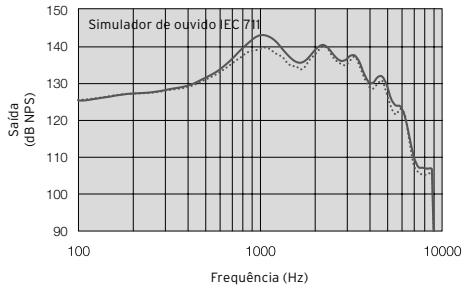
Dados de acordo com a norma IEC 60118-0, IEC 60118-7; Tensão de alimentação 1,3 V.

Patentes pendentes

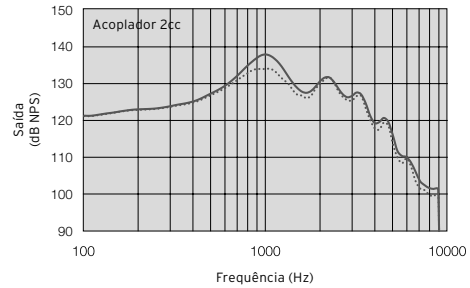
Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio

400280010-PT-14.06-Rev. A.

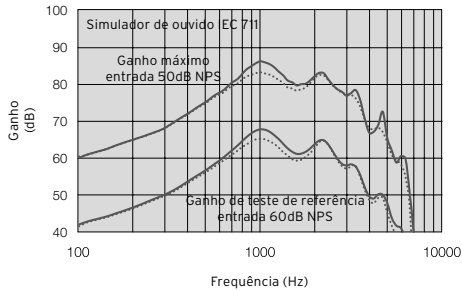
Saída máxima (OSPL 90)



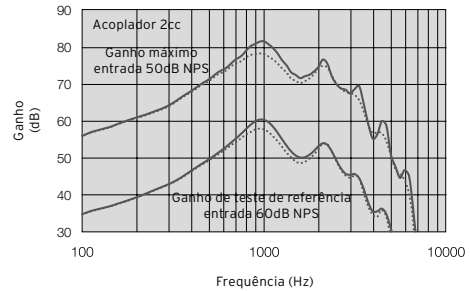
Saída máxima (OSPL 90)



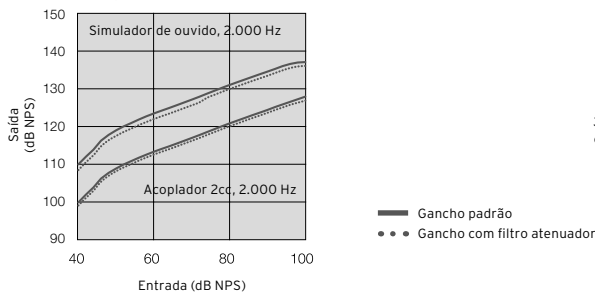
Ganho máximo e ganho de teste de referência



Ganho máximo e ganho de teste de referência



Resposta de entrada/saída



Resposta da bobina telefônica

