Machine Translated by Google

SISTEME AUDITIVE BTE

B SP Li 8

Nivel tehnic 16 12 8 6 4 melodii



Baterie: Litiu-ion

Amplificare: 82 dB (cu cârlig de ureche)

Fișa tehnică este valabilă și pentru B SP Li D 8

Machine Translated by Google

B SP Li 8 | Date tehnice

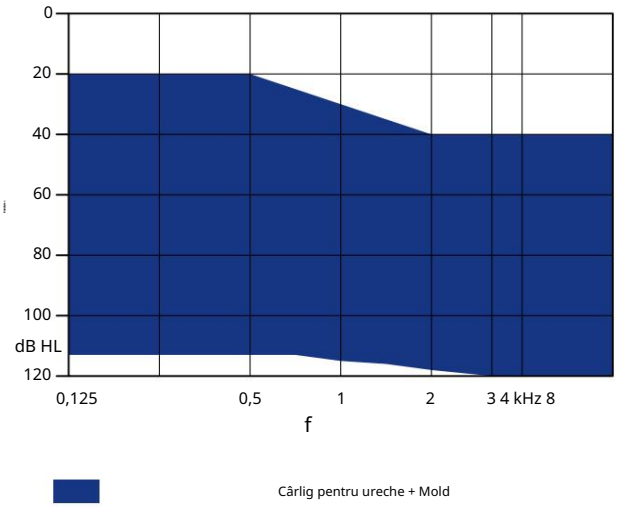
Tip	Cârlig pentru ureche	
	Cuplaj de 2 cm³	Simulator de urechi
Nivelul presiunii sonore la ieșire		
OSPL90 la 1,6 kHz	—	135 dB SPL
OSPL90 maxim	140 dB SPL	143 dB SPL
HFA-OSPL90	132 dB SPL	—
Câștig maxim		
FOG la 1,6 kHz	—	77 dB
Ceață maximă	82 dB	85 dB
HFA-FOG	73 dB	—
Câștig de test de referință	55 dB	59 dB
Frecvență, zgomot și directivitate		
Interval de frecvență	100 - 5300 Hz	110 - 5400 Hz
Zgomot de intrare echivalent	16 dB SPL	17 dB SPL
Distorsiune armonică totală la 500 / 800 / 1600 / 3200 Hz	5 / 1 / 1 / 1 %	5 / 2 / 2 / – %
Zgomot de tinitus în bandă largă	94 dB SPL	—
AI-DI	3,8 dB	
Latență	< 15 ms	
Sensibilitatea bobinei inductive		
MASL (1 mA/m) la 1,6 kHz	—	107 dB SPL
HFA-SPLIV complet (10mA/m)	124 dB SPL	—
DIVIZIONĂRI HFA (stânga/dreapta)	115 / 115 dB SPL	—
RSET-uri (stânga/dreapta)	0 / 0 dB	—
HFA SPLIV	115 dB SPL	—
Baterie		
Durata de funcționare a bateriei (fără streaming)	până la 73 de ore	
Durată de funcționare a bateriei (inclusiv 4,5 ore de streaming)	până la 65 de ore	
Compatibilitate cu telefoanele mobile		
Mod microfon	0,65 - 0,96 GHz 1,4 - 2,7 GHz	
Mod telebobină	0,65 - 0,96 GHz 1,4 - 2,7 GHz	

- nu se aplică

Vă rugăm să găsiți informații suplimentare despre valori la pagina „Informații suplimentare”.

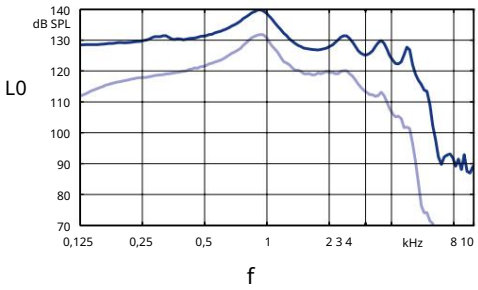
Machine Translated by Google

B SP Li 8 | Gamă de montare



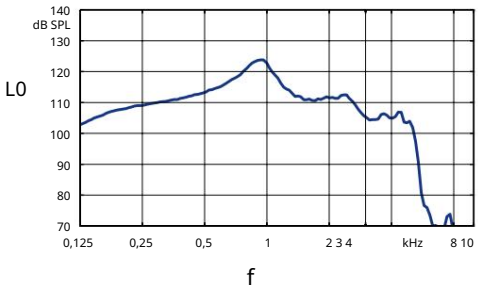
Machine Translated by Google

Cuplaj de 2 cm³



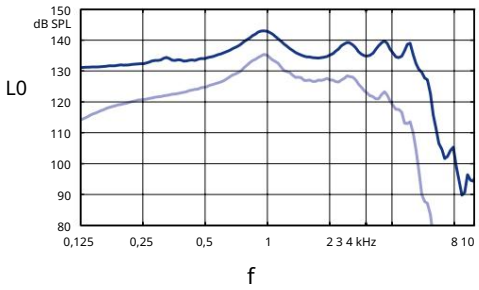
Nivel maxim de presiune sonoră la ieșire
(LI = 90 dB)

Câștig maxim
(LI = 50 dB)



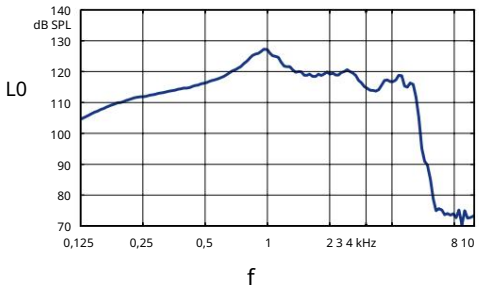
Răspuns în frecvență
(LI = 60 dB)

Simulator de urechi



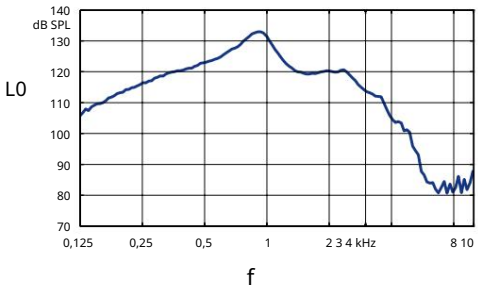
Nivel maxim de presiune sonoră la ieșire
(LI = 90 dB)

Câștig maxim
(LI = 50 dB)

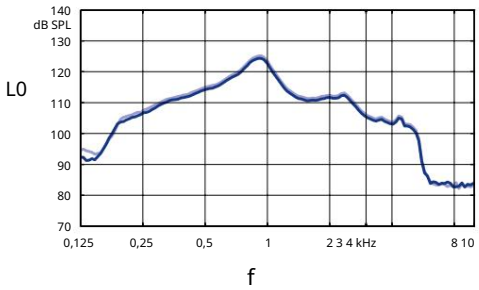


Acustică de bază răspuns
(LI = 60 dB)

Răspuns inductiv

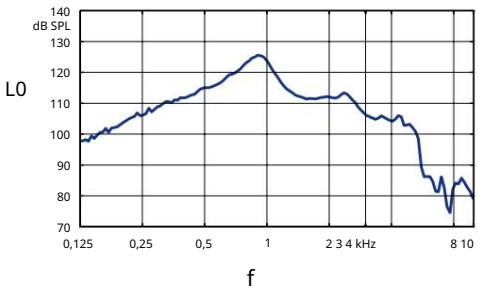


Inductiv răspuns
(H = 10 mA/m)



Curba SPLITS stânga (H = 31,6 mA/m)

Curbă SPLITS dreapta (H = 31,6 mA/m)



Curba SPLIV
(H = 31,6 mA/m)

Machine Translated by Google

B SP Li 8 | Informații suplimentare

Abrevieri

Următoarele abrevieri sunt utilizate în această fișă tehnică:

SPL	Nivelul presiunii sonore
Nivelul presiunii sonore la ieșire OSPL	
HFA	Media de înaltă frecvență
CEA Ă	Câștig maxim
Nivelul de sensibilitate magnetoacustică MASL	
Cuplaj SPLITS SPL pentru un simulator de telefon inductiv	
Sensibilitate telefonică echivalentă simulată relativă RSETS	
SPLIV SPL într-un câmp magnetic vertical	
AI-DI	Indicele de articulație - Indicele de directivitate
IRIL	Nivelul de interferență legat de intrare
RTF	Frecvența testului de referință
Streaming audio ASHA pentru aparate auditive	

Standarde și informații suplimentare

- Toate măsurătorile cu cuplorul de 2 ccm au fost efectuate conform EN IEC 60118-0:2024 și ANSI S3.22:2014 dacă aplicabil.
- Toate măsurătorile cu un simulator de ureche au fost efectuate conform standardului EN 60118-0:1993 + A1:1994 și DIN 45605 (interval de frecvență), dacă este cazul.
- Toate măsurătorile de compatibilitate cu telefoanele mobile au fost efectuate conform standardelor EN IEC 60118-13:2020 și ANSI C63.19:2019.
- Definiția compatibilității cu telefoanele mobile: Se așteaptă ca utilizatorul de aparat auditiv să poată utiliza eficient un dispozitiv wireless compatibil ținute în poziție de vorbire la ureche. Interval maxim de compatibilitate cu telefoanele mobile: 0,65 – 0,96 GHz și 1,4 – 2,7 GHz.
- Curbele și figurile care reprezintă FOG sunt măsurate cu o reducere de 20 dB și un nivel de intrare SPL de 70 dB.
- Cifrele care reprezintă Zgomotul de Intrare Echivalent includ o expansiune moderată.
- Condiții de măsurare a zgomotului de tinitus: toate cursoarele pentru tinitus cu frecvență unică în poziția maximă, cursorul principal pentru volum în poziția implicită (0 dB) și controlul local al volumului în poziția implicită.
- Valorile de sensibilitate ale bobinei inductive, curbele de răspuns inductiv și valorile T se aplică numai instrumentelor cu telebobină.
- Consumul de curent este măsurat în setările de testare de referință (RTS) conform standardelor aplicabile. Datorită comportamentul de stabilizare al aparatelor auditive care acceptă RF (radiofrecvență), curentul bateriei este măsurat la 3 minute după pornire (notă: nu există asociere).
- Durata de funcționare a bateriei se bazează pe setările inițiale de ajustare, utilizând 60% din intervalul de ajustare și un test ISTS (Testul Internațional de Vorbire) Semnal de intrare Bluetooth) la 65 dB SPL (notă: asociere stabilită). Durata reală de funcționare a bateriei este determinată de calitatea bateriei, pierderea auzului, mediul sonor, utilizare și setul de funcții activate. În ceea ce privește utilizarea RF, se ia în considerare redarea audio Bluetooth de la telefon la aparatul auditiv și de la aparatul auditiv la telefon.
- Au fost utilizate următoarele conexiuni acustice / căști:
  - Cârlig pentru ureche + Mold

Notă specială pentru instrumentele cu baterie reîncărcabilă litiu-ion încorporată

Durata de funcționare a tuturor bateriilor reîncărcabile litiu-ion se reduce în timp. Estimările se bazează pe capacitatea bateriilor reîncărcabile litiu-ion noi. În condiții normale de funcționare, bateria va păstra până la 80% din capacitatea inițială după 3 ani de utilizare. Vă rugăm să rețineți că performanța bateriei va varia în funcție de modelele individuale de utilizare și de condițiile de mediu.

Machine Translated by Google

Cod comandă 06040-99T01-7600
www.wsaud.com
© 09.2025, WSAUD A/S
Toate drepturile rezervate

Sub rezerva modificărilor
fără notificare prealabilă

Informațiile din acest document conțin descrieri generale ale opțiunilor tehnice disponibile, care nu trebuie să fie întotdeauna prezente în cazuri individuale și pot fi modificate fără notificare prealabilă.
Prin urmare, caracteristicile necesare ar trebui specificate în fiecare caz în parte la momentul încheierii contractului respectiv.