



Productbeschrijving

Dankzij ons meest krachtige chip-platform tot nu toe, is de ReSound ENZO Q zo veel meer dan alleen een super power hoortoestel. We maken gebruik van gerenommeerde ReSound-technologieën zoals Binaurale Directionaliteit III en Spatial Sense. Dit, in combinatie met ons hoogwaardige feedbacksysteem en nieuwe Impuls Noise reductie, maakt dat de hoortoestellen een heldere, aangename en rijke geluidskwaliteit in elke omgeving bieden.

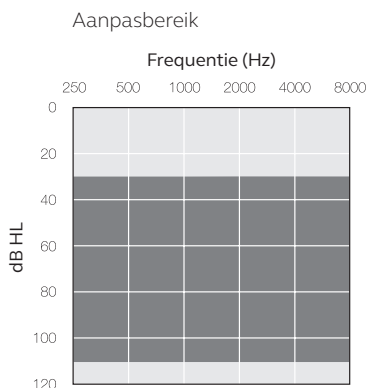
ReSound ENZO Q is een 6e generatie 2,4 GHz draadloos hoortoestel met de mogelijkheid audio rechtstreeks te streamen vanaf iOS en Android™* -apparaten.

Met ReSound e-Assist en de ReSound Smart 3D™ app kunt u de instellingen van uw cliënten op afstand aanpassen.

Het Achter-het-oor (AHO) model 88 is standaard uitgerust met een luisterspoel en Direct Audio Input (DAI) en ondersteunt de volledige serie draadloze accessoires van ReSound.

ReSound ENZO Q AHO's hebben een iSolate™ nanotechcoating voor optimale duurzaamheid. Ze voldoen aan de IP68-classificatie tegen binnendringing van stof en water.

*Compatibel vanaf Androidversie 10 en Bluetooth® 5.0 met Androidstreaming naar hoortoestellen.



Model	EQ988-DWHT	EQ788-DWHT	EQ588-DWHT
Toestel eigenschappen			
Batterijtype		13	
Beschikbare kleuren		10	
Audiologische features			
WARP-compressie (WDRC) - aantal banden	17	14	12
Binaurale Directionaliteit III	●	-	-
Spatial Sense	●	-	-
Binaurale Directionaliteit	-	●	-
Brain-balanced Directionaliteit II	●	●	●
Directionele Mixprocessor	●	●	●
Instelbare directionele mix	●	-	-
Gesynchroniseerde SoftSwitching	●	●	-
SoftSwitching	●	●	●
AutoScope Adaptieve Directionaliteit	●	-	-
MultiScope Adaptieve Directionaliteit	-	●	-
Adaptieve Directionaliteit	-	-	●
Binaurale Environmental Optimizer II	●	-	-
Environmental Optimizer	-	●	-
Noise Tracker II	●	○	○
Expansie	●	○	○
Impulse Noise reductie	●	●	-
WindGuard	●	○	○
SoundShaper	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
Muziekmodus	●	●	●
Gesynchroniseerde Acceptatie Manager	●	●	●
Low Frequency Boost	●	○	○
Versterkingsstrategie (WDRC/semi-lineair/lineair)	●	●	○
Tinnitus Sound Generator	●	●	●
Functionele features			
Gesynchroniseerde programmaknop	●	●	●
Gesynchroniseerde volumeregeling	●	●	●
SmartStart	●	●	●
PhoneNow	●	●	●
ComfortPhone	●	●	●
Ear-to-Ear communicatie	●	●	●
Directe audiostreaming	●	●	●
ReSound TV Streamer 2	●	●	●
Simple Remote, Afstandsbediening 2, Telefoonclip+, Micro Mic en Multi Mic	●	●	●
ReSound Smart 3D™ app	●	●	●
ReSound e-Assist			
Fijnafstelling op afstand	●	●	●
Firmware-updates op afstand	●	●	●
Aanpassing			
ReSound Smart Fit™ 1.6 of hoger	●	●	●
Volledig flexibele programma's	4	4	4
Auto DFS	●	●	●
Onboard Analyser II	●	●	●
Draadloze aanpassing met Noahlink Wireless	●	●	●

○ Basis

○ Geavanceerd

● Ultiem



© 2020 GN Hearing A/S. Alle rechten voorbehouden. ReSound is een handelsmerk van GN Hearing A/S. Apple, het Apple-logo, iPhone, iPad en iPod touch zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de V.S. en andere landen. Android is een handelsmerk van Google LLC. Het woordmerk en logo van Bluetooth zijn geregistreerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc.

Technische specificaties

EQ88-DWHT

IEC 60118-0 2e IEC 711 Oorsimulator	IEC 60118-0 3e IEC 60118-7 ANSI S3.22 2cc Coupler
-------------------------------------------	------------------------------------------------------------

Referentietest-versterking (60 dB SPL input)	1600 Hz/HFA	60	53	dB
Maximale versterking (50 dB SPL input)	Max. 1600 Hz/HFA	80 73	73 67	dB
Maximale output (90 dB SPL input)	Max. 1600 Hz/HFA	141 135	134 130	dB SPL
Totale harmonische vervorming	500 Hz	1,4	2,8	%
	800 Hz	0,6	0,4	
	1600 Hz	0,8	0,4	
	3200 Hz	-	0,1	
Luisterspoelgevoeligheid (1 mA/m input)	Max.	110	103	dB SPL
HFA – SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	HFA	123	114	
Maximale luisterspoelgevoeligheid @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	104	98	
Equivalentente ingangsruijs (ruisonderdrukking uit)		23	22	dB SPL
1/3 octaaf equivalentente ingangsruijs, zonder ruisonderdrukking		13	12	dB SPL
Frequentiebereik IEC 60118-0: 2015		100-5270*	100-4940	Hz
Gemiddeld stroomverbruik (in rust / in werking)		1.18/1.4	1.18/1.4	mA

Gegevens in overeenstemming met IEC 60118-0 Editie 3.0 2015-06
IEC60118-7 en ANSI S3.22-2009, voedingsspanning 1,3V

* Gemeten volgens IEC 60118-0:2015, met 711 Oorsimulator Coupler.

ANSI S3.22-2014
IEC 60118-0:2015
JIS C 5512: 2015
2cc Coupler

IEC 60118-0: 1983_AMD1:1994
IEC 711 Oorsimulator

Patenten in aanvraag

Alle specificaties kunnen zonder kennisgeving gewijzigd worden

