

## Descrizione Prodotto

Basati su una nuova piattaforma, gli apparecchi acustici ReSound LiNX Quattro presentano una banda passante estesa fino a 9,5 KHz e una gamma dinamica in ingresso più ampia fino a 116 dB SPL. In combinazione con la nostra tecnologia ReSound più avanzata, tra cui Direzionalità Binaurale III e Ascolto Naturale, ReSound LiNX Quattro offre dettagli sonori più fini per offrire un'esperienza d'ascolto più chiara, piena e ricca.

ReSound LiNX Quattro è la 6ª generazione di apparecchi acustici wireless a 2.4 GHz. Streaming audio diretto DA IOS e Android™\*. Con ReSound Assist e l'App ReSound Smart 3D™ potete fornire un servizio di assistenza a distanza ai vostri clienti.

I modelli RIE 61 e 62 dispongono di 4 tipologie di ricevitore per i seguenti livelli di potenza: Low (LP), Medium (MP), High (HP) e Ultra (UP). Il modello RIE 61 DWRC viene fornito con caricabatterie facile da trasportare dotato di batteria integrata e semplice connettività USB. Telecoil è disponibile solo nei modelli 62-DRW.

ReSound LiNX Quattro supporta l'intera gamma accessori wireless ReSound che utilizza anche la banda passante estesa. Gli apparecchi acustici ReSound LiNX Quattro RIE sono protetti da rivestimento iSolate™ nanotech™ per una maggiore affidabilità, rispondendo così alla classificazione IP68 come grado di protezione.

\*Compatibile con Android versione 10 e Bluetooth® 5.0 per lo streaming diretto.



RE61-DRW RE61-DRWC RE62-DRW/RE62-DRWT

Modello	RE961-DRW RE961-DRWC RE962-DRW RE962-DRWT	RE761-DRW RE761-DRWC RE762-DRW RE762-DRWT	RE561-DRW RE561-DRWC RE562-DRW RE562-DRWT
<b>Configurazione dispositivo</b>			
Battery size 61-DRW:	312 Zinco-Aria		
Tipo di batteria 61-DRWC:	Ricaricabile agli ioni di litio		
Tipo di batteria 62-DRW/62-DRWT:	13 Zinco-Aria		
Livelli di potenza ricevitori	LP, MP, HP e UP		
Colori disponibili	14		
<b>Funzionalità audiologiche</b>			
Compressione WARP (WDRC) - numero di canali	17	14	12
Direzionalità Binaurale III	●	-	-
Ascolto Naturale	●	-	-
Direzionalità Binaurale	-	●	-
Direzionalità Naturale II	●	●	●
Elaborazione Directional Mix	●	●	●
Directional Mix regolabile	●	-	-
Soft Switching sincronizzato	●	●	-
Soft Switching	●	●	●
Direzionalità Adattiva AutoScope	●	-	-
Direzionalità Adattiva ad ampiezza differenziata	-	●	-
Direzionalità Adattiva	-	-	●
Ottimizzatore Ambientale Binaurale II	●	-	-
Ottimizzatore Ambientale	-	●	-
Noise Tracker II	●	○	○
Espansione	●	○	○
Riduzione del rumore impulsivo	●	●	-
Protezione vento	●	○	○
Sound Shaper	●	●	●
DFS Ultra II	●	●	●
Modalità Musica	●	●	●
Manager Adattamento Sincronizzato	●	●	●
Incremento suoni gravi BassBoost (Solo UP)	●	○	○
Strategia di amplificazione (WDRC/Semilineare/Lineare - solo UP)	●	●	○
Generatore di suoni Tinnitus	●	●	●
<b>Funzionalità</b>			
Pulsante cambio programma sincronizzato*	●	●	●
Controllo volume sincronizzato**	●	●	●
Smart Start - Avvio ritardato	●	●	●
Phone Now	●	●	●
Comfort Phone	●	●	●
Comunicazione Ear to Ear	●	●	●
Streaming audio diretto	●	●	●
ReSound TV Streamer 2, Remote Control, Remote Control 2, Phone Clip+, Micro Mic e Multi Mic	●	●	●
ReSound Smart 3D™ app	●	●	●
<b>ReSound Assist</b>			
Regolazione Fine da Remoto	●	●	●
Aggiornamenti Firmware da Remoto	●	●	●
<b>Caratteristiche di fitting</b>			
ReSound Smart Fit™ 1.6 o superiore	●	●	●
Programmi completamente flessibili	4	4	4
DFS auto	●	●	●
Datalogging (Onboard Analyser II)	●	●	●
Noahlink wireless	●	●	●

○ Basic

● Avanzato

● Top

\* Include anche le funzionalità Pulsante cambio programma e controllo volume  
\*\* Solo per modelli 62

## Caricabatterie

Il caricabatterie portatile per apparecchi acustici ReSound LiNX Quattro è stato progettato con grande precisione appositamente per il modello RIE 61 DRWC.

Offre all'utente una soluzione ricaricabile completa ed è elegante e compatto, per un facile trasporto e un uso discreto.

- Effettua la carica completa di due apparecchi acustici in 3 ore
- È intuitivo, con 5 luci LED che indicano il livello della batteria degli apparecchi acustici e 3 luci LED sul retro che indicano la carica residua del caricabatterie.
- Il caricabatterie, una volta completamente carico, è in grado di effettuare 3 ricariche complete degli apparecchi acustici.



Cavo ricarica



Adattatore AC/DC



Caricabatteria

## Dati tecnici

Dimensioni	99.4 x 35 x 67.5 mm / 3,9 x 1.4 x 2.7"
Peso	145 grammi
Alimentazione	Batteria ricaricabile agli ioni di litio
Connettore di alimentazione	Mini USB
Alimentazione	3.7 V, 2600 mAh
Tempo di ricarica della batteria interna agli ioni di litio del caricabatteria	Max 3,5 ore a seconda del livello iniziale della batteria
Durata batteria (completamente carica, non collegata alla rete elettrica)	"Min. 3 cariche complete di 2 apparecchi acustici, e senza apparecchi acustici: 12 mesi"
Tempo di ricarica degli apparecchi acustici	Max 3 ore a seconda dello stato iniziale della batteria
Frequenza wireless tra l'apparecchio acustico e il caricabatteria.	2.4 GHz, 267 kHz e 333 kHz
Tolleranza ESD	Conforme a IEC 61000-4-2, test standard di immunità alle scariche elettrostatiche.
Temperatura operativa e di carica	da 0 a 40 °C
Temperatura di conservazione per il caricabatterie e l'apparecchio acustico	da -20 a 45 °C / da -4 a 113 °F

Sede centrale internazionale  
GN ReSound A/S  
Lautrupbjerg 7  
DK-2750 Ballerup  
Danimarca  
Tel.: +45 4575 1111  
resound.com

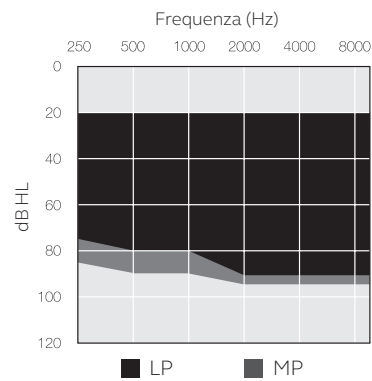
Italia  
GN Hearing S.r.l.  
Via Nino Bixio, 1/B  
IT-35036 Montegrotto Terme (PD)  
Tel.: +39 049 8911 511  
Fax: +39 049 8911 450  
info@gnhearing.it  
resound.com/it-it

Svizzera  
GN Hearing Switzerland AG  
Schützenstrasse 1  
CH-8800 Thalwil  
Tel.: +41 44 722 91 11  
info@gnresound.ch  
resound.ch

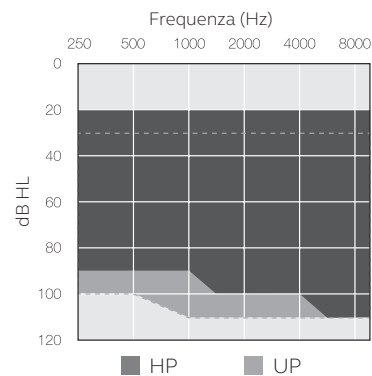
CVR no. 55082715

4009270051T-20.01-Rev.D

### Range di Fitting - Chiuso



### Range di Fitting - Chiuso



# Caratteristiche tecniche

		LP		MP			
		IEC 60118-0:1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Accoppiatore 2cc	IEC 60118-0:1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Accoppiatore 2cc		
Guadagno di riferimento (ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	41	32	45	36	dB	
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	62	52	67	58	dB	
Uscita massima (ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	123	113	125	116	dB SPL	
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.9	0.5	0.4	0.3	%	
	800 Hz	1.3	0.8	0.9	0.4		
	1600 Hz	0.8	0.5	0.8	0.7		
Sensibilità bobina telefonica (1 mA/m in ingresso)*	Max.	93	82	97	86	dB SPL	
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	HFA	100	91	106	96		
Sensibilità totale bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	86	76	89	81		
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		22	21	25	24	dB SPL	
Rumore ingresso equivalente 1/3 ottava senza riduzione del rumore	1600 Hz	9	9	10	11	dB SPL	
Range di frequenza IEC 60118-0: 2015		100-9520**	100-9060	100-9500**	100-9000	Hz	
Durata funzionamento prevista (modello 61-DRWC )***		30	30	30	30	Ore	
Consumo di corrente (a riposo/in funzione) (Modello 61-DRW, 62-DRW, 62-DRWT )		1.13/1.19	1.13/1.28	1.13/1.16	1.13/1.19	mA	

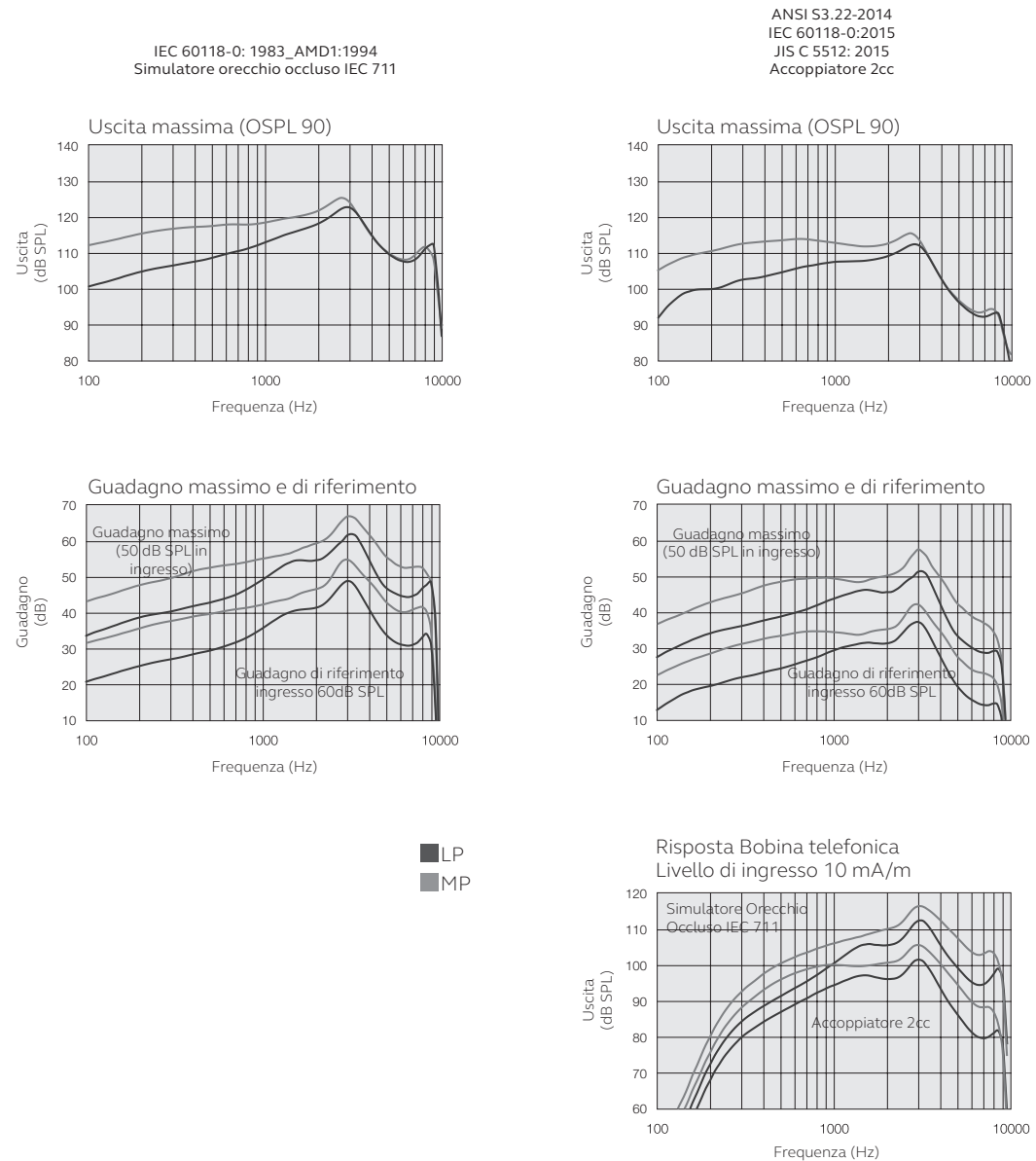
\* Telecoil è disponibile solo per RE962-DRWT, RE762-DRWT, RE562-DRWT.

\*\* In conformità con IEC 60118-0:2015, 711-Simulatore orecchio occluso.

\*\*\* La durata di funzionamento prevista per la batteria ricaricabile dipende dalle funzioni attive, dall'uso degli accessori wireless, dall'ipoacusia, dall'età della batteria e dall'ambiente sonoro.

Brevetti richiesti

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso



# Caratteristiche tecniche

		HP		UP			
		IEC 60118-0:1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Accoppiatore 2cc	IEC 60118-0:1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulatore orecchio occluso	ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512: 2015 Accoppiatore 2cc		
Guadagno di riferimento (ingresso 60 dB SPL)	1600 Hz/HFA	49	40	61	47	dB	
Guadagno massimo (Ingresso 50 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	74	65	82	75	dB	
Uscita massima (ingresso 90 dB SPL)	Max. 1600 Hz/HFA	129	120	136	128	dB SPL	
Distorsione armonica totale	500 Hz	0.6	0.3	1.2	1.0	%	
	800 Hz	1.5	0.7	2.2	1.6		
	1600 Hz	0.6	0.5	0.1	0.1		
Risposta bobina telefonica (1 mA/m input)*	Max.	105	95	113	105	dB SPL	
HFA - SPLIV @ 31.6 mA/m (ANSI)	HFA	110	100	115	108		
Sensibilità totale bobina telefonica @ 1mA/m	1600 Hz/HFA	97	89	111	96		
Rumore ingresso equivalente (senza riduzione del rumore)		24	22	17	23	dB SPL	
Rumore ingresso equivalente 1/3 ottava senza riduzione del rumore	1600 Hz	9	10	10	9	dB SPL	
Range di frequenza IEC 60118-0: 2015		100-7600**	100-6750	130-5270**	130-4920	Hz	
Durata funzionamento prevista (modello 61-DRWC )***		30	30	30	30	Ore	
Consumo di corrente (a riposo/in funzione) (Model 61-DRW, 62-DRW, 62-DRWT)		1.13/1.16	1.13/1.18	1.14/1.29	1.14/1.21	mA	

\* Telecoil è disponibile solo per RE962-DRWT, RE762-DRWT, RE562-DRWT.

\*\* In conformità con IEC 60118-0:2015, 711-Simulatore orecchio occluso.

\*\*\* La durata di funzionamento prevista per la batteria ricaricabile dipende dalle funzioni attive, dall'uso degli accessori wireless, dall'ipoacusia, dall'età della batteria e dall'ambiente sonoro.

Brevetti richiesti

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso

