

# Unitron Insera™ S-R

Technische gegevens

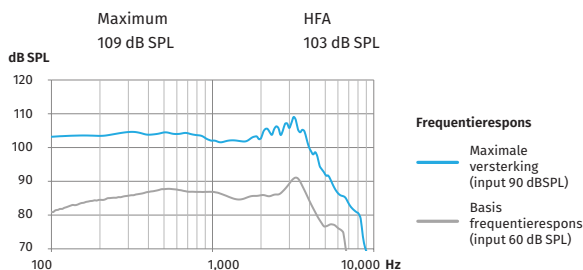
## Insera S-R (S9/S7/S5/S3/S1)



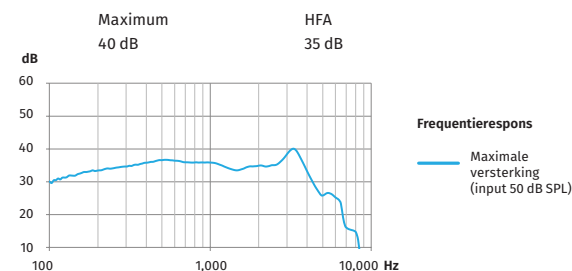
### M-receiver 2 cm<sup>3</sup> couplergegevens

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0 : 2022

#### Output (SPL)



#### Akoestische versterking

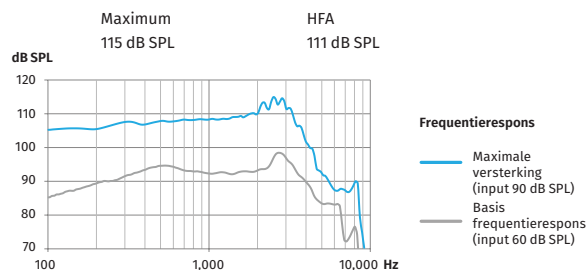


Frequentiebereik	<100 Hz - 7000 Hz			
Totale harmonische ver- vorming	500 Hz 1,0%	800 Hz 1,5%	1600 Hz 1,0%	3200 Hz 1,0%
Verwachte bedrijfsduur*	18 u			
Equivalent ingangssignaal	19 dB SPL			

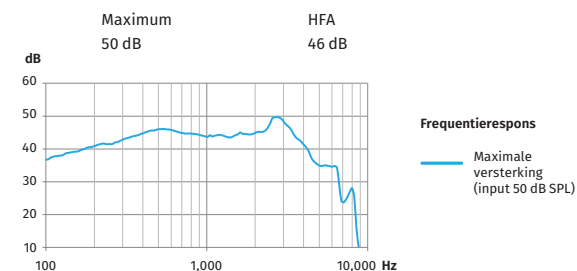
### P-receiver 2 cm<sup>3</sup> couplergegevens

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0 : 2022

#### Output (SPL)



#### Akoestische versterking



Frequentiebereik	<100 Hz - 6700 Hz			
Totale harmonische ver- vorming	500 Hz 1,0%	800 Hz 1,0%	1600 Hz 1,0%	3200 Hz 1,0%
Verwachte bedrijfsduur*	18 u			
Equivalent ingangssignaal	19 dB SPL			

\* Verwachte bedrijfsduur van de oplaadbare batterij is afhankelijk van de actieve functies, het gebruik van draadloze accessoires, gehoorverlies, de leeftijd van de batterij en de geluidsomgeving.

#### Algemene testinformatie

- Er zijn specifieke meetinstellingen gebruikt. RTS-aanpassing met volumebeheer
- Het apparaat werkt in lineaire modus
- Expansie op laag niveau is actief
- Alle metingen uitgevoerd met slangetjes van 5 mm en de meetinstellingen van Unitron TrueFit™
- De latentie van het volgens een interne standaard vastgestelde audiosignaal is 6,2 ms

#### Waarschuwingen

- ⚠ Wijzigingen of aanpassingen aan het hoortoestel die niet nadrukkelijk zijn goedgekeurd door de fabrikant zijn niet toegestaan. Dergelijke wijzigingen kunnen het oor of het hoortoestel beschadigen.
- ⚠ De geluidsterkte in de oren van kinderen kan aanzienlijk hoger liggen dan bij de gemiddelde volwassene. Een RECD-meting ter correctie van de OSPL90 van de doelaanpasser is aanbevolen.



Sonova AG  
Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa, Switzerland

unitron.com

sonova

V1.00/2025-10/jk © 2025 Sonova AG of haar dochterondernemingen. All rights reserved. Pagina 1/2

# Unitron Insera™ S-R

Technische gegevens

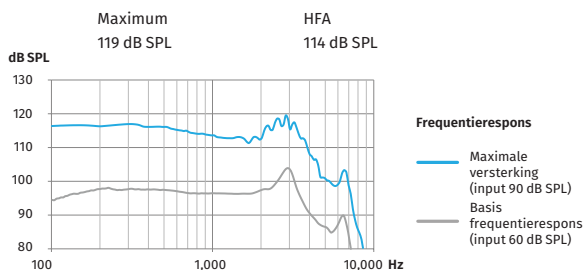
## Insera S-R (S9/S7/S5/S3/S1)



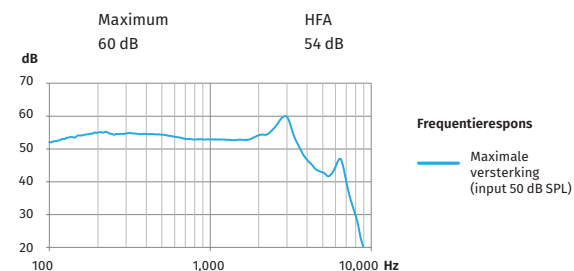
### SP Receiver 2 cm<sup>3</sup> couplergegevens

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0 : 2022

#### Output (SPL)



#### Akoestische versterking

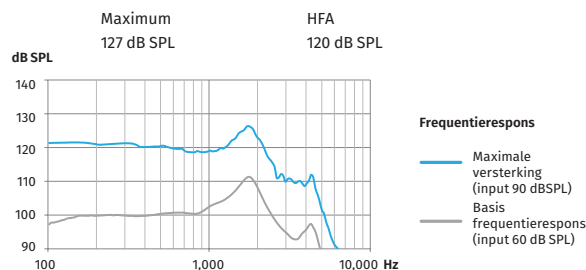


Frequentiebereik	<100 Hz - 7000 Hz			
Totale harmonische vervorming	500 Hz	800 Hz	1600 Hz	3200 Hz
	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
Verwachte bedrijfsduur*	18 u			
Equivalent ingangssignaal	19 dB SPL			

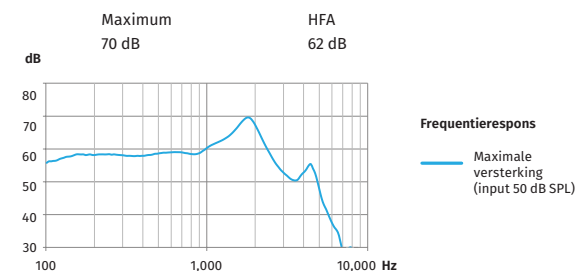
### UP-receiver 2 cm<sup>3</sup> couplergegevens

ANSI / ASA S3.22-2014 (R2020)  
IEC 60118-0 : 2022

#### Output (SPL)



#### Akoestische versterking



Frequentiebereik	<100 Hz - 5200 Hz			
Totale harmonische vervorming	500 Hz	800 Hz	1600 Hz	3200 Hz
	1,0%	1,0%	1,0%	1,0%
Verwachte bedrijfsduur*	18 u			
Equivalent ingangssignaal	19 dB SPL			

\* Verwachte bedrijfsduur van de oplaadbare batterij is afhankelijk van de actieve functies, het gebruik van draadloze accessoires, gehoorverlies, de leeftijd van de batterij en de geluidsomgeving.



Sonova AG  
Laubisrütistrasse 28  
CH-8712 Stäfa, Switzerland

unitron.com

sonova

V1.00/2025-10/jk © 2025 Sonova AG of haar dochterondernemingen. All rights reserved. Pagina 2/2