

Audéo YES

Audéo YES III

Technische Daten



Ex-Hörer (CRT) Gerät, mit 312er Batterie und digital AudioZoom (Anpassbereich, Produktdetails und erhältliche Optionen können der Audéo YES Produkt-Information entnommen oder unter www.phonak.com/professional eingesehen werden).

Audéo YES Geräte können sowohl mit einem Standard Ex-Hörer (xS Receiver) als auch mit einem Power x-Hörer (xP Receiver) angepasst werden. Sofern nicht anders angegeben, wurden alle Messungen mit geschlossener Konfiguration mit einer Kupplungs-

platte und einem Adapter für HA-1 Kuppler (ANSI-S3.7-1995) bzw. mit einem verschlossenen Ohrsimulator (EN 60711, Kuppleranordnung gemäß Abbildung 4) im iPFG-Messumfeld durchgeführt.

Hinweis: Messungen von digitalen Hörsystemen mit Sinustönen können einen welligen Frequenzgang zur Folge haben. Dieses Artefakt ist auf die Verwendung eines sehr schmalbandigen Eingangssignals zurückzuführen und spiegelt nicht die tatsächliche Leistung bei breitbandigen Eingangssignalen wider.

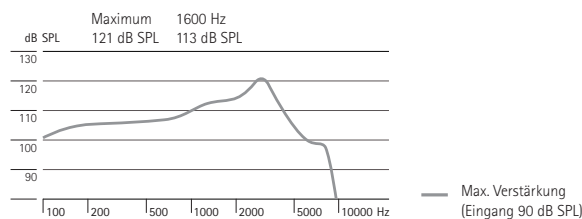
Ohrsimulator-Daten mit xS* Receiver

*Standard EN / IEC 60118 und IEC 60711

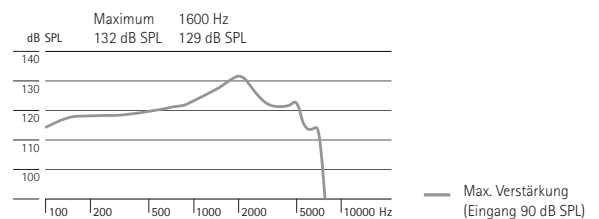
Ohrsimulator-Daten mit xP* Receiver

*Power EN / IEC 60118 und IEC 60711

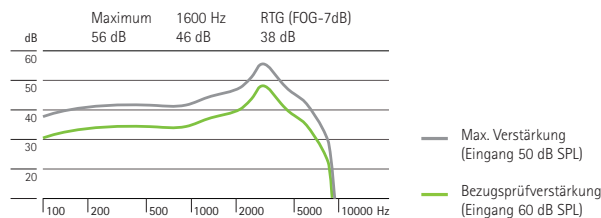
Ausgangsschalldruck



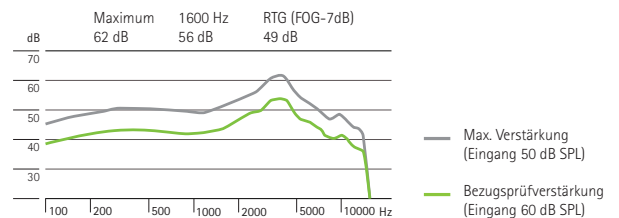
Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



Akustische Verstärkung



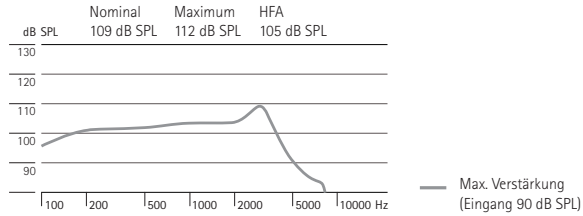
| | | | |
|-------------------------------|-------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich | <100 Hz – 8300 Hz | | |
| Total harmonische Verzerrung | 500 Hz | 800 Hz | 1600 Hz |
| | 1.0% | 1.0% | 0.5% |
| Batteriestrom | Ruhe | Betrieb | |
| | 1.0 mA | 1.1 mA | |
| Äquivalentes Eingangsrauschen | 19 dB SPL | | |

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich | <100 Hz – 7000 Hz | | |
| Total harmonische Verzerrung | 500 Hz | 800 Hz | 1600 Hz |
| | 2.0% | 2.0% | 1.0% |
| Batteriestrom | Ruhe | Betrieb | |
| | 1.0 mA | 1.1 mA | |
| Äquivalentes Eingangsrauschen | 19 dB SPL | | |

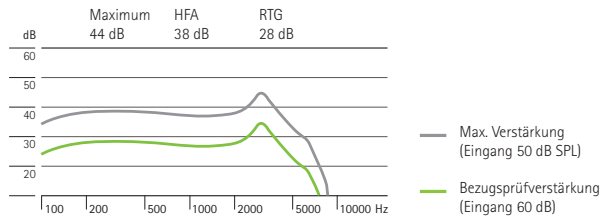
2cm³-Kuppler-Daten mit xS* Receiver

*Standard ANSI S3.22-2003

Ausgangsschalldruck

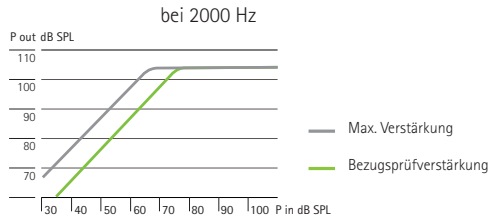


Akustische Verstärkung



| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich | <100 Hz – 7900 Hz | | |
| Total harmonische Verzerrung | 500 Hz | 800 Hz | 1600 Hz |
| | 1.0% | 0.5% | 0.5% |
| Batteriestrom | Ruhe | Betrieb | |
| | 1.0 mA | 1.1 mA | |
| Äquivalentes Eingangsrauschen | 19 dB SPL | | |

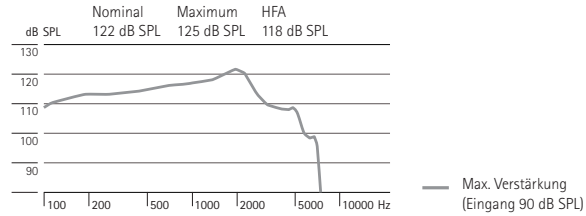
Ein-/Ausgangscharakteristik



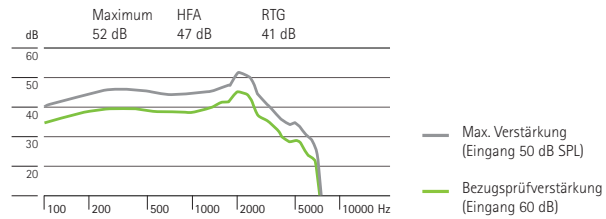
2cm³-Kuppler-Daten mit xP* Receiver

*Power ANSI S3.22-2003

Ausgangsschalldruck



Akustische Verstärkung



| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------|---------|
| Frequenzbereich | <100 Hz – 7900 Hz | | |
| Total harmonische Verzerrung | 500 Hz | 800 Hz | 1600 Hz |
| | 1.5% | 1.0% | 0.5% |
| Batteriestrom | Ruhe | Betrieb | |
| | 1.0 mA | 1.2 mA | |
| Äquivalentes Eingangsrauschen | 19 dB SPL | | |

Ein-/Ausgangscharakteristik

