

GRUNDAUSSTATTUNG

Tech Level	8	6	4	3
Hörwinkel	●	●	●	●
Batteriefach als An-/Ausschalter	●	●	●	●
Programmierbarer Taster	●	●	●	●
Programmierbarer Wipptaster	—	—	—	—
Pegelabhängige Signaltöne/-melodien (aktivier-/deaktivierbar)	●	●	●	●
Wahlweise mit Akku oder Batterie nutzbar	—	—	—	—
Telefonspule	—	—	—	—
Status-LED, programmierbar	—	—	—	—
Personal-Color-Konzept	—	—	—	—
Einschaltverzögerung Audiomatic (P) (aktivier-/deaktivierbar)	●	●	●	●
IP67-zertifiziert	●	●	●	●

SIGNALVERARBEITUNG

Anti-Feedback-System	●	●	●	●
Störschallmanager				
> Adaptive Störschallreduzierung	●	● (an/aus)	● (an/aus)	● (an/aus)
> Wiener Filter	●	● (an/aus)	● (an/aus)	● (an/aus)
> Adaptive Windgeräuschreduzierung, binaural	—	—	—	—
> Adaptive Windgeräuschreduzierung	●	●	—	—
> Impulsunterdrücker	●	●	—	—
> Situationsautomatik	●	—	—	—
> Selectronic	●	—	—	—
AudioTronic Multimikrofonsystem				
> Panorama	●	—	—	—
> Direktional statisch	●	●	●	●
> Automatisch	●	●	●	—
> Adaptiv	●	●	—	—
> Sprache 360	—	—	—	—
> AudioFocus 360	—	—	—	—
> AudioSpot	●	—	—	—
Frequenz- und Dynamikkonzept				
> TRC S	●	●	●	●
> Selektive Frequenzkompression	●	●	●	—
> HiFi-Funktionalität	—	—	—	—
> Sound Upgrade (in Betriebsart Wireless Streaming)	—	—	—	—
> Umgebungsabhängige Lautstärkeanpassung (nur in Betriebsart Wireless Audio Streaming)	—	—	—	—
Programmierbare Tinnitus-Funktion	●	●	—	—

AUTOMATIKFUNKTIONEN

Comfort365	●	●	●	—
Acclimatic	●	●	●	—
Intelligente Acclimatic	—	—	—	—
Comformatic	●	—	—	—

TECHNIKAUSSTATTUNG

Tech Level	8	6	4	3
Signalverarbeitungskanäle	24	16	16	12
Frequenzkanäle	12	8	8	6
AGC-Kanäle	12	8	8	6
MPO-Kanäle	12	8	8	6
Hörprogramme	6	4	4	4
> MusicSelect	1	—	—	—
> 2earPhone	—	—	—	—
> EchoClear/Enthallung	—	—	—	—
Data Logging	●	●	●	●
Wireless				
> AudioliNK	●	—	—	—
> Binaurale Synchronisation	●	●	●	—
> Wireless Audio Streaming	○	○	○	—
> CROS/BiCROS	○	—	—	—

ZUBEHÖR | OPTIONEN

Clip für Batteriefach in rot und blau zur Seitenkennung	●	●	●	●
Thin Tube mit Open Tip	●	●	●	●
Smart Power	—	—	—	—
Audiostreamer Smart Connect	○	○	○	—
Fernbedienung Smart Remote	○	○	○	—
Fernbedienung Smart Key	○	○	○	○
Kleiner Hörwinkel	○	○	○	○
AudioFix	○	○	○	○
Fitting Set - Thin Tube	○	○	○	○
Audioschuh	—	—	—	—
Audioschuh-Batteriefach	—	—	—	—
Batteriefach-Sicherung	—	—	—	—
AutoPhone Set	—	—	—	—

APPS

Smart Connect App	○	○	○	—
> mit AudioDirSelect	—	—	—	—
Smart Remote App	○	○	○	○
> mit AudioDirSelect	—	—	—	—

PROGRAMMIERUNG

Programmieradapter 312	●	●	●	●
Programmieradapter 13	—	—	—	—
Programmieradapter 675	—	—	—	—
Direkt mit Kabel für Programmier-Interface	—	—	—	—
ConnexxAir	●	●	●	—
ConnexxLink	●	●	●	—

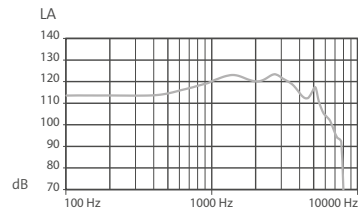
XS G4

mit Hörwinkel

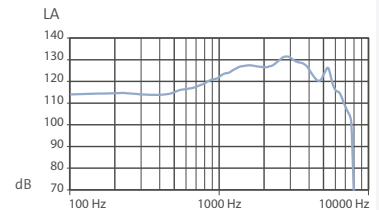
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾

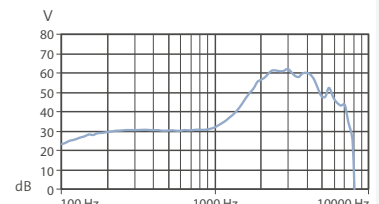
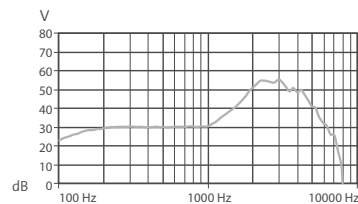


IEC 60118-0²⁾



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	124 dB	132 dB
1.600 Hz (RTF)	123 dB	128 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	122 dB	122 dB

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	55 dB	62 dB
1.600 Hz (RTF)	42 dB	48 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	42 dB	40 dB
Bezugsprüfverstärkung	55 dB	41 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	124	124
Frequenzbereich	100 – 7.100 Hz	1000 – 7.100 Hz
Batteriestromverbrauch	0,90 mA	0,90 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	20 dB	23 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig	70 dB	
Verzerrung		
500 Hz	2%	2%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	1%	1%

¹⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

²⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

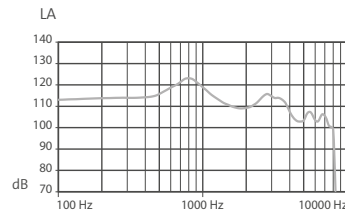
XS G4

mit Thin Tube

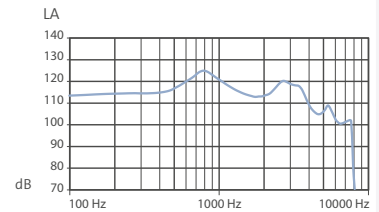
MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

LE = 90 dB

IEC 60118-7:2005¹⁾
ANSI S3.22-2009¹⁾

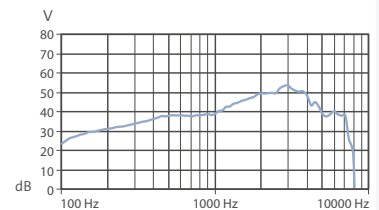
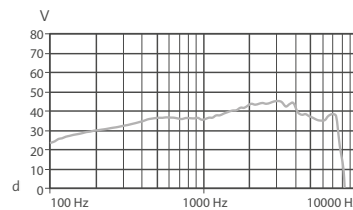


IEC 60118-0²⁾



MAXIMALE VERSTÄRKUNG

Verstärkung bei LE = 50 dB



TECHNISCHE INFORMATIONEN

MAXIMALER AUSGANGSSCHALLDRUCK

Scheitelwert bei 90 dB	124 dB	125 dB
1.600 Hz (RTF)	109 dB	116 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	113 dB	119 dB

MAXIMALE AKUSTISCHE VERSTÄRKUNG

Scheitelwert bei 50 dB	45 dB	53 dB
1.600 Hz (RTF)	40 dB	47 dB
Mittelwert bei hohen Frequenzen	40 dB	43 dB
Bezugsprüfverstärkung	37 dB	40 dB

TECHNIKAUSSTATTUNG

Batterietyp	312	312
Batterielebensdauer in Stunden	124	124
Frequenzbereich	100 – 7.100 Hz	280 – 7.100 Hz
Batteriestromverbrauch	0,90 mA	0,90 mA
Äquivalenter Eingangsschalldruckpegel des Eigenrauschens	15 dB	15 dB
Tinnitus-Noiser breitbandig	70 dB	
Verzerrung		
500 Hz	1%	1%
800 Hz	1%	1%
1.600 Hz	2%	2%

¹⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-7:2005 und ANSI S3.22-2009 am 2 ccm-Kuppler

²⁾ Technische Daten gemessen nach IEC 60118-0 am Ohrsimulator



WARNUNG

Erstickungsgefahr durch Kleinteile.

Dieses Gerät ist nicht für die Anpassung bei Säuglingen, kleinen Kindern und geistig behinderten Personen geeignet.

Regelbereiche und weitere Programmiermöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Hörgerätesimulation unter Connexx 8.4, AudioFit 8.4.5 oder höher.