

Stride™ P



Driven by Tempus

T Stride P Pro, T Stride P 800, T Stride P 700, T Stride P 600, T Stride P 500
 13 Hinter-dem-Ohr (HdO) Hörsystemfamilie

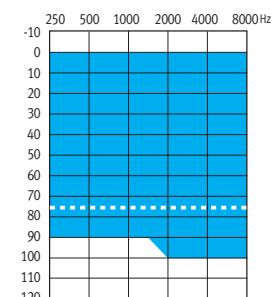


Stride P

SoundCore

		T Pro	T 800	T 700	T 600	T 500	Anpassbereiche
SoundNav	Musik	•	•				
	Komfort im Störgeräusch	•	•	•			
	Gespräch in großer Gruppe	•	•	•			
	Gespräch in kleiner Gruppe	•	•	•			
	Gespräch in ruhiger Umgebung	•	•	•	•		
	Gespräch im Störgeräusch	•	•	•	•		
	Ruhige Umgebung	•	•	•	•		
	Anzahl Umgebungen	7	7	6	3	AutoMic	
SpeechPro	SpeechPro	•	SpeechZone 2	SpeechZone			
	Sprachlokalisierung	•	•	•			
	Sprachfokus	•					
	Dynamische räumliche Wahrnehmung	•					
Sound Conductor	Sprachanhebung	•	•	•	•	•	
	Störgeräuschunterdrückung	•	•	•	•	•	
	Adaptive Direktionalität	Multiband	Multiband	Multiband	Multiband	•	
Räumliche Wahrnehmung	Räumliche Wahrnehmung	Dynamisch	Personalisiert	•			
	Pinna Effekt	•	•	•	•	•	

Anpassbereiche



— Slim Tube
 (Power Dome)

Klangstabilisierung

AntiShock 2	•	•	•	•	•
Windmanager	•	•	•	•	•
Rückkopplungsmanager	•	•	•	•	•
Natural Sound Balance	•	•	•	•	•

Innovationen erleben

Einblicke in den Hörlat tag	Log It All	•	•	•	•
	Kundenbewertungen	•	•	•	•
	Data Logging	•	•	•	•
Flex	Flex:trial	•	•	•	•
	Flex:upgrade	•	•	•	•

Komfortfunktionen

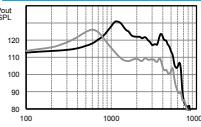
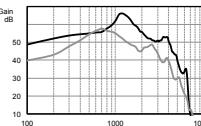
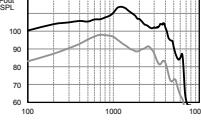
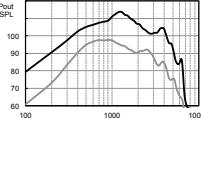
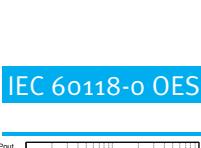
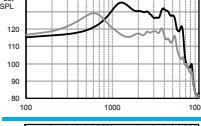
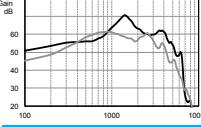
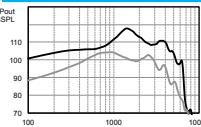
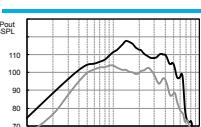
DuoLink	•	•	•	•	•
T-Spule und Easy-t	•	•	•	•	•
Binaurales Telefon	•	•	•	•	

Anpassoptionen

Automatischer Anpass Manager	•	•	•	•	•
MyMusic	Autom. binaural synchronisiert	Autom. binaural synchronisiert	•	•	•
Frequenzkompression	•	•	•	•	•
Tinnitus Masker	•	•	•	•	•
IntelliVent	•	•	•	•	•
Streaming Programme	•	•	•	•	•
Manuelle Programme	•	•	•	•	•
NAL-NL2/NL1 und DSLv5	•	•	•	•	•
Anzahl Kanäle	20	20	16	10	6

Stride P verfügt über eine IP 68 Bewertung

ANSI 3.22 2014/IEC 60118-7 2005 zccKuppler Technische Daten

Bezugstestfrequenz – IEC 601187 (kHz)	2.5	1.6
		
OSPL90	126	131
Höchstwert (dB SPL)	111	125
HFA - OSPL90 (dB SPL)	110	125
bei RTF (dB SPL)		
		
Full on gain (Eingang 50 dB SPL)	58	66
Höchstwert (dB)	51	58
HFA - FOG (dB)	49	60
bei RTF (dB)		
		
Bezugsprüfeinstellungen (RTS)	<100 - 4600	<100 - 5300
Frequenzbereich (Hz)	34	48
Bezugsprüferstärkung (dB)	1.15	1.15
Stromverbrauch bei RTS (mA)	270	270
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)	18	19
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTS (dB SPL)	0.2/0.2/0.5	1.7/1.2/0.7
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)		
		
Empfindlichkeit der Induktionsspule (31,6 mA/m)	94/0	108/0
HFA SPLITS/STS-RSETS (dB SPL/dB)		
		
Standard: Mikrofon bei 70 dB SPL gegenüber Induktionsspule bei 100 mA/m		
— Mikrofon		
— Induktionsspule		
		
Elektromagnetische Kompatibilität		
EMVImmunität nach ANSI c63.192007 EMC, Omni/TSpule	M4/T4	M4/T4
IEC 60118-0 OESKuppler Technische Daten		
Referenztestfrequenz – IEC 601180 (kHz)	2.5	1.6
		
OSPL90	130	135
Höchstwert (dB SPL)	119	132
bei RTF (dB SPL)		
		
Full on gain (Eingang 50 dB SPL)	62	71
Höchstwert (dB)	60	68
bei RTF (dB)		
		
Basisfrequenzgang	<100 - 5300	<100 - 6500
Frequenzbereich (DIN 45605) (Hz)	44	57
Bezugsprüferstärkung (dB)	1.15	1.15
Stromverbrauch bei RTG (mA)	270	270
Durchschnittliche Batterielebensdauer (h)	19	19
Äquivalentes Eigenrauschen bei RTG (dB SPL)	0.5/0.5/0.9	1.3/1.0/1.0
Klirrfaktor bei 500 Hz/800 Hz/1.600 Hz (%)		
		
Empfindlichkeit der Induktionsspule	104	117
bei RTF (Diagramm für 31,6 mA/m bei RTG) (dB SPL)		
		
Elektromagnetische Kompatibilität		
EMVImmunität nach IEC 6011813, 2011 Feldstärke 90/50/35 V/m, Omni IRIL Tief/Mittel/Hochband (dB SPL)	24/19/19	24/19/19

Legende

- Hörwinkel
- Slim Tube

Testbedingungen

Hörwinkel: mit Filter; Batteriegröße: 13; Quelle: 1,3 V; Schlauch: Länge 25 mm, Innendurchmesser 1,93 mm
Hörsystem im Unitron TrueFit Testmodus, LLE (low level expansion) wird bei ca. 35 dB SPL angewandt. Domes dürfen niemals bei Hörsystemträgern mit perforiertem Trommelfell, offenen Kavitäten des Mittelohrs oder chirurgisch veränderten Gehörgängen verwendet werden. Für solche Fälle empfehlen wir, ein individuell gefertigtes Ohrpassstück zu verwenden.
Der Ausgangsschalldruck dieser Hörgeräte überschreitet 132 dB SPL.
Wir behalten uns vor, die technischen Daten im Zuge der Entwicklung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.