

Apollo XS



Apollo XS ist ein leichtes Headset mit Elektretmikrofon, zur Adaption an Funkgeräte.

Für die Produktion der Ohrkissen wurde der aus dem Sport bekannte Faserstoff Coolmax[®] eingesetzt. Vier in die Faser integrierte Oberflächenkanäle ermöglichen dabei eine schnellere Abgabe der Wärme an die Umgebungsluft. Durch den Einsatz dieser Coolmax[®]-Technologie, steht mit dem Apollo XS ein Headset zur Verfügung, das über Ohrkissen mit deutlich verbesserter Atmungskativität verfügt. Ein weiteres Plus in Sachen Tragekomfort bietet der Spacer Distance-Clip. Mit ihm lässt sich der Abstand zwischen Kopf und Hörer individuell regulieren.

Als zusätzliches Feature bietet das Apollo XS die Möglichkeit zur individuellen Personalisierung: Hier kann jeder Benutzer sein persönliches Headset kennzeichnen und somit Verwechslungen ausschließen

Die großflächige PTT-Taste ist auch unter erschwerten Arbeitsbedingungen sicher zu bedienen und bietet genügend Raum für die elektrische Anpassung der Garnitur an das jeweilige Funkgerät.

Technische Daten:

Mikrofon:

Arbeitsprinzip:	Elektret
Richtcharakteristik:	NC (geräuschkompensiert)
Impedanz:	2200 Ohm
Empfindlichkeit:	-36 dB V / Pa (16mV), Meßsignal: 1 kHz / 1 Pa bei 3V / 2,2 K Ω Last
Frequenzgang:	100 Hz – 4,5 kHz

Lautsprecher:

Arbeitsprinzip:	dynamisch
Impedanz:	150 Ohm bei 1mW / 1 kHz
Kennschalldruckpegel:	91 dB bei 1mW / 1 kHz
Frequenzgang:	300 Hz – 4 kHz

Lebensdauer Taster: mindestens 1.500.000 Schaltzyklen

Temperaturbereich: -30°C – 70°C
Gewicht: 115 g (inklusive PTT-Taste)