

NB 3000



Artikel-Nr.: 0110022



Deutscher Polizist im Einsatz / Ohrpasstücke

Das Nackenbügel-Headset NB 3000 rundet die NB-Serie ab. Durch den Einsatz eines hochwertigen Körperschallmikrofons, welches im Lautsprechergehäuse montiert ist, kann auf ein klassisches Schwanenhalsmikrofon verzichtet werden. Da die Sprachübertragung über den Wangenknochen erfolgt, kann dieses Headset noch unauffälliger unter Helmen getragen werden und bietet zudem ein Höchstmaß an Komfort.

Der Lautsprecher wird über einen weichen Silikon-Schallschlauch mit dem Ohr verbunden, wodurch die natürliche Klangverstärkung des Ohres nicht verändert wird. Die individuelle Gehörgangsresonanzverstärkung (Open-Ear-Gain) von ca. 17 dB bleibt somit voll erhalten. Hierdurch ermöglicht das System eine klare Sprachverbindung, auch in lauter Umgebung.

Die großflächige PTT-Taste ist auch unter erschwerten Arbeitsbedingungen sicher zu bedienen und bietet Raum für die elektronische Anpassung der Garnitur an das jeweilige analoge oder digitale Funkgerät. Standardmäßig wird die NB 3000 mit der Bügelgröße „Medium“ ausgeliefert. Auf Kundenwunsch kann aber auch die Bügelgröße „Small“ bestellt werden.

Technische Daten:

Mikrofon:

Arbeitsprinzip:	elektret
Richtcharakteristik:	k.A.
Impedanz:	1200 Ohm
Empfindlichkeit:	-27 dB V / Pa, 1 kHz
Frequenzgang:	50 Hz – 16 kHz

Lautsprecher:

Arbeitsprinzip:	magnetisch
Impedanz:	250 Ohm bei 1 mW / 1 kHz
Kennschalldruckpegel:	max. 117 dB
Frequenzgang:	100 Hz – 4 kHz

Sendetaste (PTT-8):

Gehäuse:	schlagfestes Kunststoffgehäuse, schwarz, mit Kleiderclip
Lebensdauer Taster:	mindestens 1.500.000 Schaltzyklen
Schutzklasse:	IP54 ¹

Sonstige Angaben:

Temperaturbereich:	-30°C bis +70°C
Gewicht:	118 g (inklusive PTT-Taste)
Bügelgrößen:	Medium (59-64 / Standard) Small (53-58)
Schutzstufe:	II 2G Ex ib IIC T4

¹ Schutzklasse: DIN EN 61058-1 VDE 0630 Teil 1,
EN 60529:1991 DIN VDE 0470-1:1992-11

TECHNISCHE DATEN