



## Rozdziel nakładające się dźwięki i skup się na celach misji.

### 3D AUDIO PRZEZ PTT

Zgodność z najpopularniejszymi systemami radiowymi i modularna konfiguracja dla każdego typu radia. Ponadto PTT E.S.P. oferuje modułową kompatybilność z interkomami w pojazdach i samolotach lub śmigłowcach (ICS).

Aktualizacje oprogramowania i oprogramowania sprzętowego pozwalają na dodawanie opcji pozycji kanału, funkcjonalność PTT ATAK i wiele innych.

Zgodność ze specyfikacją normy MIL-STD-810G, stopień ochrony IP68 (zanurzenie na 2 m przez 2 h).

Nie wymaga dodatkowego zasilania.



PROJEKTOWANE, PRODUKOWANE I OPRACOWYWANE W USA OD PONAD 60 LAT.

# E.S.P. PTT

Interfejs PTT z technologią E.S.P. do ochronników słuchu OTTO NoiseBarrier

## ULEPSZONE OKREŚLANIE POŁOŻENIA PRZESTRZENNEGO (E.S.P.)

*E.S.P. rozdziela wiele strumieni audio, umożliwiając operatorowi wyraźne słyszenie poszczególnych źródeł dźwięku i skupienie się na misji.*

Zaprojektowana z myślą o dynamicznych środowiskach i indywidualnych potrzebach operatora, funkcja E.S.P. została opracowana, aby umożliwić użytkownikom skupienie się na indywidualnym kierunkowym źródle dźwięku, nawet jeśli w tym samym czasie aktywne są inne kanały.



**ZALETY:** Cztery różne kanały audio są słyszalne wokół głowy użytkownika. Operatorzy słyszą każdy kanał wyraźnie po lewej stronie, z przodu po lewej stronie, z przodu po prawej stronie i po prawej stronie, kojarząc kierunek z każdym źródłem.

Ruch dźwięków z wielu źródeł nakłada się w uchu operatora, prowadząc do przeciążenia słuchowego i straty zapamiętanych informacji. Określanie położenia przestrzennego rozdziela wiele dźwięków i zapewnia przejrzystość.

Niezależne testy dowodzą, że poziomy obciążenia poznawczego rosną wraz z liczbą nakładających się dźwięków, podczas gdy poziomy zapamiętanych informacji gwałtownie spadają. Dźwięk przestrzenny zmniejsza obciążenie poznawcze i zwiększa poziom zapamiętanych informacji, umożliwiając operatorom skupienie się na celach misji.

Zapewnij sukces misji dzięki ulepszonemu określeniu położenia przestrzennego. PTT E.S.P. to najwyższej klasy koncentrator Push-to-Talk (Naciśnij i mów) dla operatorów taktycznych.