



KEMİK İLETİMLİ İLETİŞİM SİSTEM

ÜRÜN KATALOĞU

www.proino.com





PROINO MÜHENDİSLİK

Deneyimli ve yetkin mühendislik ekibimizle başta savunma sanayii olmak üzere bir çok sektöre güvenilir ve fonksiyonel ürünler tasarlayıp üretebiliyoruz. Çevik ve etkin karar alma mekanizmamız sayesinde ihtiyaçlarınıza özel olarak uyarlanmış ürünleri hızlı bir şekilde tasarlama ve üretme yeteneğine sahibiz.



KEMİK İLETİMLİ İLETİŞİM SİSTEMİ

Kemik İletimli Kulaklıklar, gelişmiş kemik iletim teknolojisini kullanarak sesi titreşim yoluyla doğrudan kullanıcının kafatasına ileten bir çift sarsıcıya sahiptir. Sarsıcılar kulakları tıkamadığı için; kullanıcı hem telsizden gelen sesleri hem de etrafında olup bitenleri rahatlıkla duyar.

Ayrıca kulaklığın üzerine entegre olan mikrofon gürültü önleyicidir. Mikrofon kullanıcının ihtiyacı olan yere yerleştirilmek için esnek bir yapıya sahiptir.

Ayarlanabilir, kafatasını saran tarzdaki kulaklık, üzerindeki askılar sayesinde kullanıcının kafasında sabit kalır. Kemik iletimli kulaklık modüler yapıyla, kask veya gaz maskelerinin altında rahat ve güvenli bir şekilde kullanılabilir.



Avantajları

- Kulaklık kullanıcının kulaklarını tıkamadığı için, kullanıcının hem gelen telsiz seslerini hem de etraflarında olup bitenleri duymasını sağlar (Durumsal farkındalık).
- Kemik İletişim sistemi esnek gövde yapısı sayesinde farklı kafa yapısına sahip kullanıcılarda rahat kullanım sağlar.
- Aktif olarak kullanılan ekipmanlarla (kask, yelek vb.) uyumlu olduğu için taktiksel avantaj sağlamaktadır.
- Çene mikrofona kasklar ile uyumlu çalışabilmesi için çıkarılabilir mikrofon konfigürasyonuna da sahiptir.
- Mikrofonda bulunan gürültü engelleyici teknoloji sayesinde kullanıcılar arasında temiz sesli iletişim imkânı sunmaktadır.
- Hafif yapısı sayesinde kullanıcıya uzun süreli kullanım için rahatlık sağlar.



Kullanım Alanları



Askeri Saha Birlikleri

Operasyon Destek Birlikleri





Özellikleri

- MIL-STD-810G askeri standardına uygun olarak -40 / +55°C sıcaklıkta çalışabilmektedir ve depolanabilmektedir.
- MIL-STD-331D askeri standardında tanımlanan termal şoka karşı dayanıklıdır.
- ~8 ohm kulaklık empedansına sahiptir.
- ~200 ohm mikrofon empedansı mevcuttur.
- ~270 gram ağırlığı sayesinde kullanıcıya uzun süreli konforlu kullanım sağlar.
- 300Hz-4kHz frekans aralığı kullanıcının bas ve tiz sesleri dengeli duymasını sağlar.

