



ASTELA | COMBO

aselsan 3711

ÇOK MODLU EL TELSİZİ

#KamuGüvenliğiHaberleşme



aselsan

ÇOK MODLU EL TELSİZİ

DMR direkt mod, APCO P25 direkt mod, SK2 direkt mod telsiz protokolünden birinde, sayısal temiz veya AES kriptolu haberleşebilen böylece haberleşme alanı ve verimliliğini arttıran telsizdir.

146-174 MHz (VHF) COMBO telsizler, ASTELA APCO, DMR ve SK2 direkt mod telsizlerle birlikte çalışabilir. Mükemmel haberleşme mesafesi, pil ömrü ve ses kalitesinin yanında, sayısal ya da analog sistemlerde güvenlik ve emniyeti arttıran özelliklerle haberleşebilmeyi sağlar. Dahili GNSS alıcısı, bluetooth, donanım veya yazılım kriptolama mevcuttur.

Bas ve Konuş

Görev kritik operasyonlarda, grup haberleşmesini hızlıca sağlar ve push-to-talk (PTT) özelliğiyle sayı sınırı olmaksızın anında yetkilerine göre ilgili herkese ulaşır.

Veri Kapasitesi

SMS metin mesajlaşması, önceden tanımlanmış mesajlar, durum çağırısı, çağrı uyarısı, konum bilgisi ve SMS sorgulaması mevcuttur ve ASTELA ATLAS veri uygulamalarıyla IP paket veri gönderebilir.

Çağrı Modları

Konvansiyonel, trunk, talk-around, telsizden telsize, telsizden gruba, telsizden herkese, telsizden konsola ve acil çağrı yapabilir.

Ergonomi

Kolay kavranabilmesi için ince, hafif ve küçüktür.

Dayanıklılık

Çevresel koşullar zorlaştığında da haberleşir.

Amaca Yönelik Aksesuarlar ve Yardımcı Parçalar

İnce veya standart batarya, masaüstü şarj cihazı, araç şarj cihazı, çeşitli kılıflar, kulaklıklar, ses aksesuarları ve bluetooth aksesuarları mevcuttur.

Genel Özellikler

- Akıllı pil alternatifleri
- Masaüstü veya araç şarj cihazı
- Çeşitli ses aksesuarları
- Renkli ekran
- 3700 Serisi UX kullanım benzerliği
- Konuşan kimliği
- Bilgilendirici uyarılar

Teknik Özellikler

Frekans	: VHF (146-174 MHz)
RF çıkış gücü	: 5W
Kanal kapasitesi	: 999
Boyutlar	: 120 x 55 x 29.4 mm (çıkıntılar hariç YxGxD)
Ağırlık	: 300 gr
Ekran	: 2" renkli LCD (320x240)
Bluetooth	: Var
İvmeölçer	: Var
Işık sensörü	: Var
GNSS	: Var
Modülasyon	: GMSK (SK2), C4FM (APCO25), 4FSK (DMR)
Pil ömrü	: 5:5:90 için analog/sayısal: > 13 saat
Çalışma sıcaklığı	: -30°C / +60°C (Telsiz), -20°C / +60°C (batarya)
Depolama sıcaklığı	: -40°C / +85°C (Telsiz), -20°C / +50°C (batarya)

Standartlar ve Sertifikalar

Sayısal	: EN 300 113-2
Analog	: EN 300 086-2
IP67	: IEC 60529
Düşük basınç	: MIL-STD-810G M 500.6 Pro I, II
Yüksek sıcaklık	: MIL-STD-810G M 501.6 Pro I Cat-A1, Pro II Cat-A1
Düşük sıcaklık	: MIL-STD-810G M 502.6 Pro I Cat C2, Pro II Cat C1
Sıcaklık şoku	: MIL-STD-810G M 503.6 Pro I-B
Yağmur	: MIL-STD-810G M 506.6 Pro I, III
Nem	: MIL-STD-810G M 507.6 Pro II
Kum ve toz	: MIL-STD-810G M 510.6 Pro I, II
Titreşim	: MIL-STD-810G M 514.7 Pro I Cat 24
Şok	: MIL-STD-810G M 516.7 Pro I, IV