

TÜM DENİZ YÜZERLERİ İÇİN  
YÜKSEK TEKNOLOJİ  
KARBON FİBER

# UYDU İNTERNET ANTENİ

Telenor ve Eutelsat onaylı



## SKYTECH BB75 Ka BANT

TÜM DENİZ YÜZERLERİ İÇİN, YÜKSEK TEKNOLOJİ, KARBON FİBER  
UYDU İNTERNET ANTENİ

Telenor ve Eutelsat Onaylı

Yatlar, yolcu gemileri, feribotlar, petrol tankerleri, ikmal gemileri ve askeri gemiler için, askeri ve havacılık teknolojiler kullanılarak geliştirilen BB75 Ka BANT SkyTech marine antenleri , seyir halinde iken dahi 20 mbps indirme, 2 Mbps yükleme yapabilmektedir.

Ka-Band için özel olarak geliştirilmiş yazılımı ve yüksek hassasiyetli gyro sensörü sayesinde, yüksek tracking performansına sahiptir

Havacılık araçları için kullanılan simülasyon yazılımı ile tasarlanıp, çok katmanlı karbon fiber ile üretilen anten, yüksek kazanç ve dayanıklılığa sahiptir.



### Anten

75 cm Karbon fiber

### Radome Çapı

96 cm

### Ka Bant

Tx: 29.5 - 30 GHz / Rx: 19.7 - 20.2 GHz

### EIRP

51 dBW Max. ( 5 Watt JRC BUC ile )

### G/T

17.0 dB/K @ 20° Elevation standart

### Radome Kaybı

Rx <0.3 dB, Tx: < 0.5 dB

### Ağırlık

37 kg

### Çalışma ortam sıcaklığı

-20° C --> +60° C

### Güç Tüketimi

24 Volt'da 10 Amp. DC veya 220 Volt AC

### Hareket Yeteneği

Roll: +/- 30°, pitch : -20°/+100°, sınırsız azimuth

### Tracking Hassasiyeti

< 0.2°

### Mekanik

% 60 Karbon fiber, % 40 Alüminyum

### Pedestal

Üç eksenli uydu takip sistemi

### GPS

Ultra hassas dahili GPS

### Dahili 3 eksen Gyro sensör

9 sensörlü, Kalman Filtreleme kullanan GPS tabanlı 3D Gyro sistemi

### Tracking Seçenekleri

DVB S2 tuner, dar bant tuner veya AGC sinyali

### BB Kontrol Yazılımı

ACU ünitesine HTTP/HTTPS ile erişim, Uzaktan yazılım güncelleme Akıllı switchbox ile alternatif anten ayarı imkanı

### Modem

iDirect X7 modem (CX700 olursa radome içinde)


### Wi Fi, 3G/4G/LTE modülü (İsteğe bağlı)

2.4 GHz Wi Fi desteği, 2G GSM, 3G UMTS ve LTE desteği

### BB Kontrol Yazılımı

ICE60945 profesyonel uydu deniz teçhizatları standartında, Telenor Thor 7 onaylı

Bu ürün isteğe bağlı olarak, MIL-STD-901, MIL-STD- 167 ve MIL-STD-461 askeri standartlarında da üretilebilmektedir.

ICENET TELEKOM,  MARINE ANTENLERİNİN TEK YETKİLİ TÜRKİYE BAYİSİDİR

İcenet Telekom Hizmetleri Anonim şirketi  
Gayrettepe Mahallesi, Yıldız Posta Caddesi No 10 Beşiktaş 34349 İstanbul Türkiye.  
Tlf. 0212 2741600, Fax 0212 2741602 info@icenet.net.tr, www.icenet.net.tr