

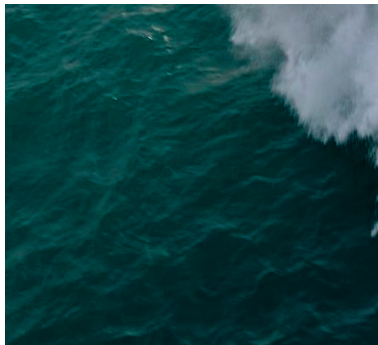
SatCom-Line SC60 | SC90

Maritimes VSAT Broadband-Internet
bis zu 2048 kbps/256 kbps INTERNET/DATA/VOICE

SC60 Ku

Eine der weltweit kleinsten 2-Wege Ku-Band Satelliten Kommunikationsantennen (VSAT).
Ein sehr preisgünstiges System für maritimes Broadband-Internet.

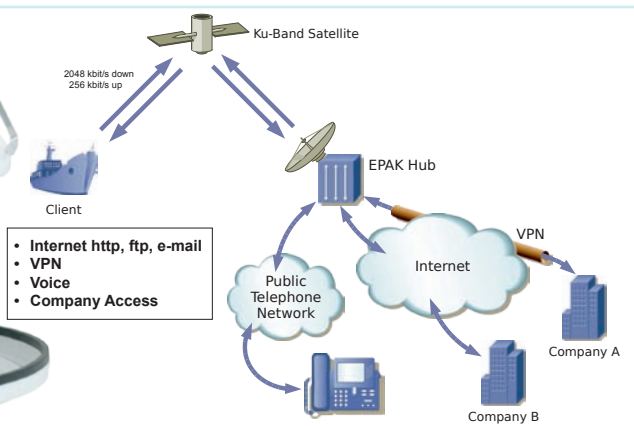
Ausleuchtzonen:
Europa & Weltweit



Binnen- & Offshore-Anwendungen

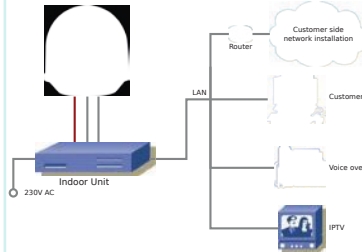
- Private Schiffe + Yachten
- Kommerzielle Schiffe + Fischerei
- BOS + Militärschiffe

Hoher Datendurchsatz zu günstigen Preisen
z.B. 2048 kbps download und 256 kbps upload
(siehe Preisliste)



SC90 Ku

- Hohe Verfügbarkeit durch das EPAK Hochgeschwindigkeits Tracking System
- Airtime + Antenne aus einer Hand – no trouble after sales
- Händler-Netzwerk in allen Coverage Zonen



- Leicht zu installieren und benutzerfreundlich
- Tracking Vektor wird elektronisch direkt aus dem Sat-Signal generiert
- ETSI EN 302 340 V1.1.1 (2006-04)

SC60 Ku



- Hohe Positionsgeschwindigkeit, hohe Nachführgeschwindigkeit und hohe Präzision bei jeder Schiffsbewegung durch EBF (Elektronische Strahlschwenkung)
- Unbegrenzt Tracking im Azimut (keine Schleppkabel)



Antenne	SC60	SC90
5HHNWRU	60 cm	90 cm
Minimum EIRP des Satelliten	47 dBW	44 dBW
LNB	PLL stabilisiert linear	
BUC	PLL stabilisiert	
Radome Durchm. / Höhe (mm)	728 / 810	1114 / 1140
Gewicht	32 kg	58 kg
Azimut	unbegrenzt	
Elevation	0° – 90°	-10° – 90°
Skew Range	300° mechan. (210°+90° von der Null-Position)	
Antrieb	3 Achsen Servo System (Präzisions-Zahnriemen)	
Tracking Sensor	Elektronische Strahlschwenkung (EBF-Gyro)	
Trackinggeschwindigkeit	> 40 °/s	
Einschaltzeit	10 – 20 sec.	
Stromversorgung	220 V	
Satellitenerkennung	vollautomatisch	

System	
Betriebstemperatur	-20 bis +60 °C
Lagertemperatur	-30 bis +85 °C