



Балланстыр кешенди шешимдер  
Комплексные решения связи

# СПУТНИКОВАЯ СВЯЗЬ В МОРЕ

---

Решение позволяет предоставлять услуги передачи данных, доступа в Интернет, телефонии, а также обеспечивать работу специализированных сервисов Заказчика на морских и речных судах.

Для эффективной работы в открытом море, водный транспорт, как и наземные объекты компании, должен быть подключен к сети Интернет или к корпоративной сети. Связь между судном, находящимся вдалеке от берега, и наземным офисом важна для оперативного принятия решений, обмена данными и поддержания бизнес-процессов.

Для предоставления услуг спутниковой связи в море компания ASTEL готова предложить морские антенны Sailor и SeaTel производства компании Cobham Satcom. Преимущество морских спутниковых систем заключается в надежности и простоте использования.

Высокотехнологические антенные системы предоставляемые клиенту компанией Астел, обеспечивают надежную спутниковую связь в море, автоматическая настройка на спутник обеспечивает интернетом и передачей данных корабль в движении.

### Sea Tel 4009 VSAT

Диаметр зеркала	1.00 m
Диаметр купола	1.42 m
Высота купола	1.51 m
Вес	144 кг
Power	110/220 VAC
TX Gain	40.6 dBi @ 14.25 GHz
RX Gain	39.8 dBi @ 12.50 GHz
G/T, 30° EL	18.1 dB/K @ 12 GHz
Скорость канала на 8W	3300kbps (QPSK 4/5) max на KazSat-3

### Sea Tel 5012 VSAT

Диаметр зеркала	1.24 m
Диаметр купола	1.68 m
Высота купола	1.77 m
Вес	182 кг
Power	110/220 VAC
TX Gain	43.0 dBi @ 14.25 GHz
RX Gain	41.6 dBi @ 12.50 GHz
G/T, 30° EL	20 dB/K @ 12 GHz
Скорость канала на 16W	4048 Кбит/с max на KazSat-3

### SAILOR® 900 VSAT

#### 1m Ku Band Antenna System

Диаметр зеркала	103 cm
Диаметр купола	1.30 m
Высота купола	1.50 m
Вес	130 кг
Power	20-32 VDC
TX Gain	42.1 dBi @ 14.25 GHz
RX Gain	40.3 dBi @ 12.50 GHz
G/T, 30° EL	19.9 dB/K @ 12 GHz
Скорость канала на 8W	3300 kbps (QPSK 4/5) max на KazSat-3

## КОНТАКТЫ

АО «ASTEL» обеспечивает высококвалифицированную сервисную и эксплуатационную поддержку пользователей в режиме 24 часа в сутки 365 дней в году.



Бесплатный номер круглосуточной службы технической поддержки

8 800 005 4321



astel.kz



daraline.kz



astel@astel.kz



+7 (727) 312 00 00