

River-Line | Basic-Line | Premium-Line

TV-Antennen

**River-Line**

- Besonders geeignet für die Binnenschifffahrt auf Flüssen und Seen
- 12°/s Nachführgeschwindigkeit
- Schnelles Wiedereinloggen nach Brückendurchfahrten
- 45 oder 60 cm verfügbar
- Sehr preisgünstiges System
- Als Single, Twin und Quattro erhältlich



**Basic-Line**

- Ausgezeichneter TV-Empfang während der Fahrt auf offener See
- Hohe Nachführgeschwindigkeit von 40°/s für unterbrechungsfreien Empfang
- Für alle Schiffsarten geeignet, auch für kleinere Yachten
- 45 und 60 cm Antennen
- Single, Twin und Quattro

**Premium-Line**

- Sehr hohe Nachführgeschwindigkeit bis zu 70°/s
- TV-Empfang auch bei schwerem Seegang
- Hergestellt mit ausgewählten Materialien und im außergewöhnlichem Design
- 45, 60 und 90 cm Antennen
- TV61 und TV90 inkl. vollautomatischer Skew-Einstellung und Skew-Tracking



TV59

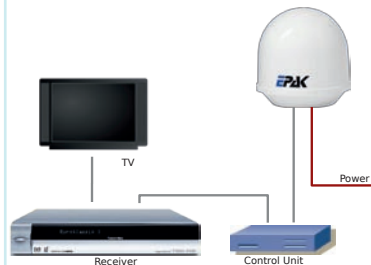
## River-Line | Basic-Line | Premium-Line

Auswahl zwischen Antennen-  
größen 45, 60 und 90 cm – je  
nach Ausleuchtzone und Boots-  
größe möglich.

Bitte informieren Sie sich hierzu  
bei Ihrem Händler oder auf un-  
serer Homepage [www.epak.de](http://www.epak.de)



- Händler-Netzwerk in allen Coverage Zonen
- Tracking Vektor wird elektronisch direkt aus dem Sat-Signal generiert



*Bitte beachten Sie, dass der Satelliten-  
empfang in verschiedenen Regionen von  
der Ausleuchtzone des jeweiligen Sat-  
elliten abhängt. Es können bei Regen,  
Schnee, dichten Wolken und starken  
Bewegungen des Bootes Bildstörungen  
auftreten. Transponderbelegung und  
Ausleuchtung eines Satelliten können  
jederzeit vom Satellitenbetreiber verän-  
dert werden.*



	River-Line		Basic-Line		Premium-Line		
Antenne	TV43	TV58	TV44	TV59	TV46	TV61	TV90
Reflektor	45 cm	60 cm	45 cm	60 cm	45 cm	60 cm	90 cm
Minimum EIRP	49 dBW	48 dBW	49 dBW	48 dBW	49 dBW	47 dBW	44 dBW
LNB	Universal linear/circular						
Radom Durchm.	550 mm	710 mm	550 mm	710 mm	550 mm	735 mm	1114 mm
Radome Höhe	550 mm	690 mm	550 mm	690 mm	550 mm	810 mm	1140 mm
Gewicht	12 kg	16 kg	12 kg	16 kg	20 kg	35 kg	56 kg
Azimut	unlimited						
Elevation	5° – 85°	5° – 90°	5° – 85°	5° – 90°	5° – 85°	0° – 90°	-10° – 90°
Antrieb	2 Achsen Servo, Präzisions-Zahnriemen				2 Achsen Direkt- antrieb	3 Achsen Servo System	
Tracking Sensor	Elektronische Strahlswenkung (EBF-Gyro)						
Tracking Geschw.	> 12 °/s		> 40 °/s		> 70 °/s	> 40 °/s	
Einschaltzeit	10 – 20 sec.				typ. 30 sec.		
Stromversorgung	12 – 36 V DC						
Twin-Verfügbarkeit	x	x	x	x	x		
Quattro-Verfügbar.		x		x		x	x

Bedieneinheit	
Stromversorgung	12 – 20 VDC, 100 mA, gespeist von Receiver
Satellitenerkennung	vollautomatisch durch SatFingerprint Technologie
Satellitenpositionen	bis zu 4 frei programmierbare Positionen
Satellitenauswahl	durch Bedieneinheit oder durch Receiver (via DiSEqC™)

System	
Betriebstemperatur	-20 bis +70 °C
Lagertemperatur	-30 bis +85 °C