

Spartechnik - Evermore SA-320 GPS Receiver - open Wire (RS-232)

Hersteller/ Manufacturer	Geräteart Device Type	Bezeichnung/ Name Device Specification	NMEA Daten Anschlüsse/ NMEA
Apelco Raytheon	Chartplotter	Apelco 700, DXL 6800, GXL 1100	NMEA Eingang/ Port
AvMap	portable chart plotter for Avionics	EKP III, EKP IV, EKP IV PRO.	NMEA Eingang/ Port
B&G	Plotter, Display	Zeus 12 Regatta Multi Display, B & G LCD CHART	NMEA Eingang/ Port
Cobra	DSC Funkanlage, SA-320 RS 232	MR F80EU	NMEA Eingang/ Port
Echopilot	Echolot	F.L.S Gold	NMEA Eingang/ Port
Eagle	Chartplotter-Fishfinder	FishElite 320, FishElite 480, FishElite 500C, FishElite 640C, FishStrike 1000C, FishStrike 2000C, IntelliMap 320, IntelliMap 480, IntelliMap 500C, SeaChamp 1000C DF, SeaChamp 2000 DF, SeaCharter 320DF, SeaCharter 480DF, SeaCharter 500C DF	NMEA Eingang/ Port
Furuno	DSC Funkanlage, SA-320 RS 232	Furuno GP 30/ 31/ 32, Furuno GP 32, FM-2721, 1610, 1623, 1715, 1720, GP-7000/ 7000F, LS-4100, LS-6100, 1835, 1935, 1945 FCV 295	NMEA Eingang/ Port
Garmin	Kartenplotter	GPSMAP 172C, 276C, 278, 292, 420, 420s, 520, 520s, 525, 525s, GPSMAP 4008 GPSMAP 4010 GPSMAP 4012 GPSMAP 2210 GPSMAP 2206 GPSMAP 292 GPSMAP 392 GPSMAP 492 , 2006c, 2010	Antennen Eingang BNC, (GPS intern)
Genonav	Chartplotter-Fishfinder	Geonav 4C, 4CXS, 4Gipsy, Geonav 5 Touring, Geonav 6 Sunshine, Geonav 7 Wide, Geonav 11C	NMEA Eingang/ Port
Humminbird	Chartplotter-Fishfinder	HUMMINBIRD 1155c, 1157c, 1197c SI, 717, 718, 727, 728, 737, 747c, 755c, 757c, 767 768, 777c2, 778C, 785 c2, 787c2, 787c2I, 788C 797c2 SI, 797c2I SI 798C 917C 931C 931C DF 937C 937C DF 947C 3D 955c 957 967C 3D 981C SI 987C SI 997c SI MATRIX 10 MATRIX 12 MATRIX 15 MATRIX 17 MATRIX 20 MATRIX 25 MATRIX 27 MATRIX 35 MATRIX 37 MATRIX 45 MATRIX 47 3D MATRIX 55 MATRIX 65 MATRIX 67 MATRIX 77C MATRIX 87C MATRIX 9737C, Matrix 10 12 17 20 27 37	NMEA Eingang/ Port
icom	DSC Controller, DSC Radio Funkanlage	IC-M411 IC-M603 IC-M505 IC-M801E IC-M421, DS100, IC-401, IC-M603, IC-M801	NMEA Eingang/ Port
JRC	Chartplotter-Fishfinder	JRC plot 500	NMEA Eingang/ Port
Lorenz	Chartplotter-Fishfinder	PANORAMIC 8 XL Sun Color, Worldmap, Excalibur, Starlight 11 12 15, Sky X7, Orion 7	NMEA Eingang/ Port
Lowrance	Chartplotter, Fishfinder, Sonar, DSC Radio Funkanlage	LCX-15MT LCX-15CI/15CT, LMS 350, 350A, LMS-480M, LMS 480DF, LMS-520C & LMS-525C DF, LMS-522c iGPS & LMS-527cDF iGPS, 337, 337CDF, Lowrance LVR 250, Lowrance LMS 480M df, LMS-332C & LMS-337C DF, LVR-850 DSC, LVR-880 DSC lowrance globalmap 3200, Lowrance Globalmap 2000 (LGC-2000), LMS-350A, globalmap 3500c, LMS-300, Lowrance LCX-15 MT LOWRANCE LVR-880	NMEA Eingang/ Port
M-Tech	DSC Funkanlage	MT-500/ SX 35 DSC	NMEA Eingang/ Port
Magellan	Chartplotter-Fishfinder	FX 324 MLR FX312	NMEA Eingang/ Port
Mercury	SmartCraft	System Speedometer and TachometerSC1000 System	NMEA Eingang/ Port
MIDLAND	DSC Radio Funkanlage	Midland Neptun / Neptun 100	NMEA Eingang/ Port
MLR	DSC Radio Funkanlage	MLR FX 312 C	NMEA Eingang/ Port
Navicom	DSC Radio Funkanlage	Navicom RT650, TR 650, RT-650 MOB	NMEA Eingang/ Port
Navman	Funkanlage, Autopilot	VHF 7000, 7100, 7110, 7200, G3380, TRACKER 5600 5500 5100 5505 5605, Tracker 900, Navman 8120, 8084 Navman 6600 Trackfish.	NMEA Eingang/ Port
NEXUS	DSC Radio Funkanlage	VHF Nexus 2000, Nexus 2500, VHF Nexus S15 Silva, VHF RT550DSC	NMEA Eingang/ Port
Neptune	DSC Radio Funkanlage	Neptune III Marine UKW / DSC / ATIS	NMEA Eingang/ Port
Northstar	DSC Radio Funkanlage	VHF 710, VHF 721, VHF 701, Northstar NS 100, NS100ss, NS100DS, M 84, M 121, Explorer 550, 550i, 557, 567, 650, 657, 660, 6100i	NMEA Eingang/ Port
Nasa	AIS Empfänger / Plotter	Nasa AIS-Radar NASA Clipper Easylog display	NMEA Eingang/ Port
Polmar	DSC	Nautica Shark	NMEA Eingang/ Port
President / Uniden	DSC Funkanlage	MC 8000 DSC	NMEA Eingang/ Port

Raymarine/ Raytheon	Chartplotter, Fishfinder, Steuerradpilot, Multifunktionsdisplay, DSC Radio Funkanlage	RAY49E RAY55 RAY218 Ultra Compact VHF DSC C70 C80, C120, RayChart RC 631, RayStar 114 Raychart 320 425, 435, 620, RL70C Plus, RL80C Plus Radar Displays, RL70CRC Plus, RL80CRC, Raymarine A65 Navcenter 300 Navcenter 500, RAYMARINE RC520 PLUS, RC 520, S1 SmartPilot E80, E120, RAY54E, RAY 240, Ray 54E, A60, A65, RAY 49E Ray54E, Ray218E, Ray55E, L760 Plus L760RC Plus Raychart 420 RAYSTAR 920, Raystar 390 E 80 E 120	NMEA Eingang/ Port
Seiwa	Chartplotter, Fishfinder	BARRAMUNDI & BARRAMUNDI PLUS	NMEA Eingang/ Port
Shipmate	Kartenplotter	RS 591	NMEA Eingang/ Port
Siemens VDO Simrad	Kartenplotter	Map7, MAP 10, Map 11	NMEA Eingang/ Port
Shipmate	Radar	RA30C, RA31C, RA32C, CP30, CP40 CP42 CP50 CP52	NMEA Eingang/ Port
Standart Horizon	DSC Radio Funkanlage, Kartenplotter	GX 1500s, GX 3000s, CP-175C, CP180, CP300, CP1000c	NMEA Eingang/ Port
Yeoman	Plotter	COMPACT Navigator Pro Sport	NMEA Eingang/ Port

Der **NMEA Standard**: In den 80er Jahren wurde von einer Gruppe von Herstellern der "National Marine Electronics Association" (NMEA) 0180 Standard definiert. Dieser beseitigte die Inkompatibilität von Protokollen. In den folgenden Jahren wurde er zum NMEA 0183 Standard erweitert. Dieses Protokoll wird von fast allen Geräten unterstützt.