

FURUNO

2012 LISTA DE PRECIOS



FURUNO ESPAÑA S.A.

Sistema de Navegación NavNet 3D	
Unidades de presentación y Caja Negra	3
Sensores de Radar	4
Radar Plotter LCD 8"	4
Radar Plotter LCD 12"	5
Radar Plotter Caja Negra	5
Periféricos	6
Cables comunes MFD8 / MFD12 / MFDBB	7
Cartografía MM3D	8
Sistema de Navegación NavNet v.2	
Unidades de presentación y Caja Negra	9
Radar Plotter LCD 10,4"	9
Radar Plotter Caja Negra	9
Opcionales M-18X4C / BB	10
Periféricos	11
Cables e interfaz NavNet v.2	11
Cartografía C-MAP	11
Radares	
Radar Monocromo LCD 6" y 7"	12
Radar Color LCD 10,4"	12
Radar Color LCD 12"	13
Sondas	
Sondas Monocromo 5" y 6"	14
Sondas Color 6", 8" y 10,4"	14
Sondas Color 12,1"	14
Sondas Caja Negra	14
Transductores	15-16
Sonares	
Sonares PPI	17
Pantallas Marinas	18
GPS	19
Comunicaciones VHF	20
Comunicaciones BLU	20
Inmarsat	20
Intercomunicadores	20
Facsímil	21
Navtex	21
AIS	21
Temperatura y viento	22
Instrumentación FI-50	23-24-25
Pilotos Automáticos	26
Compases	26
Bombas	27
Cartografía Navionics	28
Cartografía C-MAP	28
Combinados Radio Ocean	29
VHF Radio Ocean	30
Maxsea	31-32-33-34-35

- 1) Esta lista anula todas las anteriores y es válida para toda mercancía cuya entrega y facturación tenga lugar desde el 16-01-2012 y antes del 31-12-2012, y sus precios están sujetos a modificación en caso de circunstancias imprevistas.
 - 2) Estos precios se entienden para la mercancía situada en nuestro almacén, siendo los gastos de transporte por cuenta del Distribuidor. En el caso de extravío o daños de la mercancía causados por el transporte, estos serán por cuenta del Distribuidor, no responsabilizándose FURUNO desde el momento de la entrega a la empresa de transportes.
 - 3) Estos precios no incluyen el 18% de I.V.A. que se facturará aparte.
 - 4) Forma de pago: La habitual. Para pedidos de cantidad estudiaremos precios especiales.
 - 5) Para poder acogerse a los beneficios de la garantía, es imprescindible realizar el registro de los equipos siguiendo el procedimiento establecido en cada caso por FURUNO. Se adjuntan las condiciones de garantía.
 - 6) En la lista de precios sólo se oferta una parte de la muy extensa gama de equipos y accesorios FURUNO. Para información de cualquier otro equipo u accesorio que no estén incluidos en la misma, les rogamos nos consulten.



Los equipos señalados con la Marca de Timón (Wheel Mark) cumplen la normativa IMO / SOLAS.



Descuentos distribuidor aplicables a productos Maxsea
Software
Cartografía

1

六



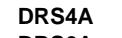
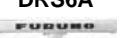
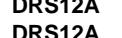
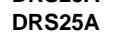
Sistema de navegación NavNet 3D

Primer sistema digital de navegación para barcos que integra sensores y presentaciones multifunción 3D interactivas: radar, Plotter, sonda, GPS, meteo, multimedia , AIS, datos de motor... Superposición 3D, red Ethernet de 100 Mbytes, 30 blancos ARPA y 6 modelos de antena disponibles. Posibilidad de conectar 10 unidades de presentación NavNet 3D en red. 2 m cable NMEA0183

EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
UNIDADES DE PRESENTACIÓN Y CAJA NEGRA		
MFD8 - 8.4"	Unidad de presentación multifunción LCD TFT en color de 8,4". Resolución 640 x 480 pixels · 700 candelas - IP56 - Lector de cartas SD x 2. Cartografía Mapmedia de formato Raster y/o Vectorial 3D y Fotos Satélite. Alimentación 12/ 24 Vcc. Tecnología Time Zero - Ampliación instantánea. Funciones: GPS/ Plotter, RADAR de escala dual y superposición, Sonda digital, AIS (sensores opcionales). Interface: 3 puertos entrada / salida NMEA0183 + 1 puerto NMEA2000 + 1 puerto USB + 1 puerto NTSC/ PAL Suministrada con 5m cable de alimentación + 3 m cable de red RJ45 <-> RJ45	2.995 € *
MFD12 - 12"	Unidad de presentación multifunción LCD TFT en color de 12,1". Alta resolución SVGA 800 x 640 pixels - 1000 candelas - IP56. Lector de cartas SD x 2. Cartografía Mapmedia de formato Raster y/o Vectorial 3D y Fotos Satélite. Alimentación 12/ 24 Vcc. Tecnología Time Zero - Ampliación instantánea. Funciones: GPS/ Plotter, RADAR de escala dual y superposición, Sonda digital, AIS (sensores opcionales). Interface: 3 puertos entrada / salida NMEA0183 + 1 puerto NMEA2000 + 1 puerto USB + 1 puerto NTSC/ PAL Suministrada con 5m cable de alimentación + 3 m cable de red RJ45 <-> RJ45	4.295 € *
MFDBB	Módulo Caja Negra (BB) NavNet 3D con Teclado MCU001. Alta resolución SVGA 800 x 640 pixels, XGA 1024 x 768 pixels ó SXGA 1280 x 1024 pixels - Lector de cartas SD x 2. Cartografía Mapmedia de formato Raster y/o Vectorial 3D y Fotos Satélite. Alimentación 12/ 24 Vcc. Tecnología Time Zero - Ampliación instantánea. Funciones: GPS/ Plotter, RADAR de escala dual y superposición, Sonda digital, AIS (sensores opcionales). Interface: Entrada de vídeo: 4 puertos NTSC/ PAL + 2 puertos USB. 3 puertos entrada / salida NMEA0183 - 1 puerto NMEA2000. Suministrada con 5 m cable de red RJ45 <-> RJ45 + 2 m cable NMEA0183	8.895 € *
	Módulo Caja Negra (BB) NavNet 3D con DCU12	12.312 € *
MCU001	Teclado de control de NavNet 3D Caja Negra	1.023 € **
DCU12	Pantalla en color de 12" para módulo NavNet 3D Caja Negra. Sustituye al teclado y sirve como unidad de presentación para la Caja Negra.	4.440 € **



Sistema de navegación NavNet 3D

EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
Modulos Antena Radar NavNet3D		
 DRS2D	Radomo de 45 cm - 2 kW- 24 Millas- 15 m de cable	2.195 € *
 DRS4D	Radomo de 60 cm - 4 kW- 36 Millas- 15 m de cable	2.495 € *
 DRS4A	Antena de 4 kW - 48 Millas - 3,5 pies -15 m de cable	4.395 € **
 DRS6A	Antena de 6 kW - 64 Millas - 4 pies -15 m de cable	4.695 € **
 DRS12A	Antena de 12 kW - 72 Millas - 4 pies -15 m de cable	4.995 € **
 DRS12A	Antena de 12 kW - 72 Millas - 6 pies -15 m de cable	5.495 € **
 DRS25A	Antena de 25 kW - 96 Millas - 4 pies -15 m de cable + (PSU013)	6.995 € **
 DRS25A	Antena de 25 kW - 96 Millas - 6 pies -15 m de cable + (PSU013)	7.495 € **
000-167-635	Cable radar ethernet / alimentación - 10 metros	243 € **
000-167-636	Cable radar ethernet / alimentación - 15 metros	287 € **
000-167-637	Cable radar ethernet / alimentación - 20 metros	352 € **
000-167-638	Cable radar ethernet / alimentación - 30 metros	463 € **
000-011-756	PSU012 para conexión MFD8 con DRS4A / 6A / 12A y MFD12 con DRS12A	760 € **
000-011-994	PSU013 para conexión MFD8, MFD12 y MFDBB con DRS25A	1.180 € **
Radar / Plotter Color LCD 8" NavNet 3D		
MFD8 + DRS2D	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Radomo 45 cm - 2 kW - 24 MN - 15 m de cable	5.190 € *
MFD8 + DRS4D	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Radomo 60 cm - 4 kW - 36 MN - 15 m de cable	5.490 € *
MFD8 + DRS4A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 3,5 pies - 4 kW - 48 MN - 15 m de cable + PSU-012 ref: 000-011-756	8.150 € **
MFD8 + DRS6A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 6 kW - 64 MN - 15 m de cable + PSU-012 ref: 000-011-756	8.450 € **
MFD8 + DRS12A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable + PSU-012 ref: 000-011-756	8.750 € **
MFD8 + DRS12A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 6 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable + PSU-012 ref: 000-011-756	9.250 € **
MFD8 + DRS25A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 ref: 000-011-994	11.170 € **
MFD8 + DRS25A	Monitor 8.4" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 6 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 ref: 000-011-994	11.670 € **



Sistema de navegación NavNet 3D

EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
Radar / Plotter Color LCD 12.1" NavNet 3D		
MFD12 + DRS2D	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Radomo 45 cm 2 kW - 24 MN - 15 m de cable	6.490 € *
MFD12 + DRS4D	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Radomo 60 cm 4 kW - 36 MN - 15 m de cable	6.790 € *
MFD12 + DRS4A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 3,5 pies - 4 kW - 48 MN - 15 m de cable	8.690 € **
MFD12 + DRS6A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 6 kW - 64 MN - 15 m de cable	8.990 € **
MFD12 + DRS12A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable + PSU-012 (000.011.756)	10.050 € **
MFD12 + DRS12A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 6 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable + PSU-012 (000-011-756)	10.550 € **
MFD12 + DRS25A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 4 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 (000-011-994)	12.470 € **
MFD12 + DRS25A	Monitor 12.1" NavNet 3D - 12/24 Vcc + Antena abierta 6 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 ref: 000-011-994	12.970 € **
Radar / Plotter Color Caja Negra NavNet3D		
MFDBB+MCU001+DRS2D	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Radomo 45 cm - 2 kW - 24 MN - 15 m de cable	11.090 € *
MFDBB+MCU001+DRS4D	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Radomo 60 cm - 4 kW - 36 MN - 15 m de cable	11.390 € *
MFDBB+MCU001+DRS4A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 3,5 pies - 4 kW - 48 MN - 15 m de cable	13.290 € **
MFDBB+MCU001+DRS6A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 4 pies - 6 kW - 64 MN - 15 m de cable	13.590 € **
MFDBB+MCU001+DRS12A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 4 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable	13.890 € **
MFDBB+MCU001+DRS12A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 6 pies - 12 kW - 72 MN - 15 m de cable	14.390 € **
MFDBB+MCU001+DRS25A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 4 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 (000-011-994)	17.070 € **
MFDBB+MCU001+DRS25A	Black Box - 12/24 Vcc con teclado + Antena abierta 6 pies - 25 kW - 96 MN - 15 m de cable + PSU-013 (000-011-994)	17.570 € **



Sistema de navegación NavNet 3D

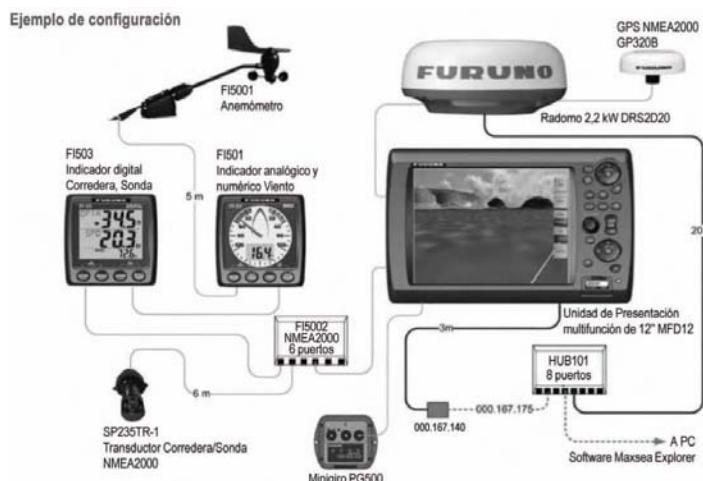
EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
PERIFÉRICOS NAVNET 3D		
	DFF1 Módulo sonda digital 50/200 kHz - 600 W (opcionalmente 1000 W con MB-1100) + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	835 € *
	DFF3 Módulo sonda digital 28/38/88/107/200 kHz - 1, 2 ó 3 kW - Sintetizador libre - Función accu-fish + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	2.495 € **
	BBDS1 Módulo sonda digital con discriminador de fondo, 50/200 kHz - 600 W (opcionalmente 1000 W con MB-1100) Determina la naturaleza del fondo (roca, fango, arena, etc). Para determinar naturaleza del fondo usar uno de los siguientes transductores: 520-5PSD; 520-5MSD; 525-5PWD; 50/200-1T ó 50/200-12M	1.250 € *
	GP320B Antena Activa GPS/WAAS/SBAS - NMEA0183 - 12 canales - 10 m de cable	400 € *
	GP330B Antena Activa GPS/WAAS/SBAS - NMEA 2000 (opcionalmente NMEA0183) - 12 canales - 6 m de cable - 3 kits de montaje - 12 Vcc. Posibilidad de conexión directa a antenas de radar NavNet 3D.	450 € *
	PG500 Compás Minigiro de 2 ejes - 10/24 Vcc - Norte verdadero - Salidas: 1 x AD10 + 2 x NMEA0183	778 € **
	PG700 Sensor de rumbo integrado - 9/16 Vcc - NMEA2000 (sólo)	795 € **
	SC30 Compás Satelital Caja Negra (procesador integrado) 12/24 Vcc - Radomo con 2 antenas - 6 m cable - NMEA2000 (sólo)	2.995 € *
	FA30 Receptor AIS bi-frecuencia - Caja Negra - Compatible con PC, NavNet Vx2 y NavNet3D. Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	845 € *
	FA50 Emisor/Receptor AIS Clase B - Caja Negra - Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	1.295 € *
	FAX30 Receptor Facsímil/Navtex bi-frecuencia - Caja Negra - 12/24 Vcc. Suministrado con cable de 5m (000-154-049) para indicador NavNet 10,4" (adaptador PC (000-146-289) opcional)	1.235 € *





Sistema de navegación NavNet 3D

EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
Cables comunes a MFD8 / MFD12 / MFDBB		
000-149-054	Cable DVI 5 metros para pantalla exterior	144 € **
000-150-200	Cable DVI 10 metros para pantalla exterior	782 € **
000-159-689	Cable adaptador Ethernet RJ45 6M (6Pines Machos)	56 € **
000-159-705	Cable de enlace Ethernet 6PF <-> RJ45, 2 pares - 5 metros (Fax30)	78 € **
000-010-765	Caja de conexión NMEA2000 (FI5002, idem serie FI50)	199 € **
000-154-028	Cable de datos NMEA0183 (7P Hembra <-> Nu) 5 metros	88 € **
000-164-609	Cable de red RJ45 <-> RJ45, 4 pares (funcion alimentacion sincronizada) con conector estanco estandar con MFD8 y MFD12 - 3 Metros	78 € **
000-167-140	Caja de conexión RJ45 (TL-CAT-012) para cables de red Ethernet	12 € **
000-167-175	Cable de red 2 metros	47 € **
000-167-171	Cable de red 3 metros	44 € **
000-167-176	Cable de red 5 metros	66 € **
000-167-177	Cable de red 10 metros	88 € **
000-011-762	Hub Ethernet 101	771 € **
000-086-443	Alarma exterior para MFDBB	66 € **
000-166-949	Cable NMEA2000 Micro 5C acodado - 5 contactos M/F - 30 centimetros	19 € **
000-166-950	Cable NMEA2000 Micro 5C acodado - 5 contactos M/F - 1 metro	36 € **
000-166-951	Cable NMEA2000 Micro 5C acodado - 5 contactos M/F - 5 metros	56 € **
000-166-952	Cable NMEA2000 Micro 5C acodado - 5 contactos M/F - 10 metros	66 € **
000-166-953	Cable NMEA2000 Micro 5C acodado - 5 contactos M/F - 20 metros	110 € **
001-105-750	Cable NMEA2000 1 metro (8 Amperios) con conector Micro C 5 pines (idem serie FI50)	44 € **
001-105-760	Cable NMEA2000 2 metros (8 Amperios) con conector Micro C 5 pines (idem serie FI50)	51 € **
001-105-770	Cable NMEA2000 6 metros (8 Amperios) con conector Micro C 5 pines (idem serie FI50)	80 € **
000-167-965	Cable NMEA2000 1 metro (4 Amperios)	28 € **
000-167-966	Cable NMEA2000 2 metros (4 Amperios)	34 € **
000-167-967	Cable NMEA2000 6 metros (4 Amperios)	56 € **
000-167-969	Cable NMEA2000 2 metros (8 Amperios) con conector Mini C 5 pines	78 € **
000-167-970	Cable NMEA2000 6 metros (8 Amperios) con conector Mini C 5 pines	122 € **
000-167-972	Cable NMEA2000 2 metros (8 Amperios)	56 € **
000-167-973	Cable NMEA2000 6 metros (8 Amperios)	110 € **
000-168-603	T de conexión Macho/Hembra/Hembra (Micro5)	66 € **
000-168-604	T de conexión Macho (Micro5)	22 € **
000-168-605	T de conexión Hembra (Micro5)	22 € **





Sistema de navegación NavNet 3D

EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
CARTOGRAFIA MAPMEDIA MM3D para NavNet3D		
Zona wide (Raster o Vectorial)	4 formatos diferentes disponibles: cartas Raster cartas Vectoriales - «c-MAP by Jeppesen» cartas Vectoriales - «Datacore by Navionics» cartas Vectoriales - S-57	300 € **
Zona Mega wide (Raster o Vectorial)	4 formatos diferentes disponibles: cartas Raster cartas Vectoriales - «c-MAP by Jeppesen» cartas Vectoriales - «Datacore by Navionics» cartas Vectoriales - S-57	600 € **
	Fotos alta Resolución Zona wide	200 € **
Corrientes Zona wide	(No disponible para NavNet 3D)	150 € **
Pack Mundo TIME ZERO Navigator «Datacore by Navionics»	Disponible en mm3d «Datacore by Navionics» únicamente	4.750 € **
Pack Mundo TIME ZERO Explorer «Datacore by Navionics»	Disponible en mm3d «Datacore by Navionics» únicamente	5.500 € **



W23P ó W23R



R32P ó V32P



Sistema de navegación NavNet Vx2

El sistema de navegación FURUNO NavNet vx2 permite crear un sistema de navegación a medida de las necesidades, sea un mono-puesto o un multi-puesto. El NavNet vx2 integra una red Ethernet 10Mbytes, un plotter C-MAP MAX o NAVIONICS GOLD, un radar, un GPS WAAS, un módulo sonda, una interfaz de video y un módulo facsímil Meteo / Navtex.

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
Monitores Plotter		
GD1920C	Color LCD 10.4" para Visión diurna - Alta resolución - VGA 480 x 640 píxeles - IPX5 - 12/24 Vcc - Escala de carta: de 0,125 a 2048 MN - Modos presentación: trazador de ruta, datos de nav, rumbo a seguir, pista 3D - Multifunciones - Salida video RGB opcional	2.695 € *
GD1920CB	Black Box NavNet vx2 - Plotter integrado y teclado separado - Alta resolución - VGA 480 x 640 píxeles - IPX2 - 12/24 Vcc - Escala de carta: de 0,125 a 2048 MN - Modos presentación: trazador de ruta, datos de nav, rumbo a seguir, pista 3D, Norte arriba TM / RM, Rumbo arriba (necesario Monitor multi - sinc)	2.595 € *
Radares / Plotter color TFT de 10,4" NavNet Vx2		
M1824C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Radomo 45 cm - 2,2 kW - 24 MN + 15 m de cable	4.095 € *
M1834C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Radomo 60 cm - 4 kW - 36 MN + 15 m de cable	4.495 € *
M1934C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Antena 3,5 pies - 4 kW - 48 MN + 15 m de cable	5.895 € **
M1944C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Antena 4 pies - 6 kW - 64 MN + 15 m de cable	6.395 € **
M1954C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Antena 6,5 pies - 12 kW - 72 MN + 15 m de cable	7.995 € **
M1964C	Color TFT 10,4" Navnet vx2 - 12/24 Vcc + Antena 6,5 pies - 25 kW - 72 MN + 15 m de cable	9.095 € **
Radares / Plotter Color Caja Negra NavNet Vx2		
M1824CB	Black Box - 12/24 Vcc + Radomo 45 cm - 2.2 kW - Escala 24 MN - 15 m de cable	3.995 € *
M1834CB	Black Box - 12/24 Vcc + Radomo 60 cm - 4 kW - Escala 36 MN - 15 m de cable	4.395 € *
M1934CB	Black Box - 12/24 Vcc + Antena 3,5 pies - 4 kW - Escala 48 MN - 15 m de cable	5.795 € **
M1944CB	Black Box - 12/24 Vcc + Antena 4 pies - 6 kW - Escala 64 MN - 15 m de cable	6.295 € **
M1954CB	Black Box - 12/24 Vcc + Antena 6,5 pies - 12 kW - Escala 72 MN - 15 m de cable	7.895 € **
M1964CB	Black Box - 12/24 Vcc + Antena 6,5 pies - 25 kW - Escala 96 MN - 15 m de cable	8.995 € **



Sistema de navegación NavNet Vx2



EQUIPO	DESCRIPCION	PVP (IVA no incl.)
Opcionales M-18X4C / BB		
000-086-443	OP03-136 External Buzzer M-162	66 € **
000-117-603	Cable20s0093-0 *5M*	22 € **
000-125-237	Cable Assembly MJ-A6SPF0007-100 22S0270-0	65 € **
000-133-817	Cable Assembly MJ-A6SPF0012-100 64S4071-0	69 € **
000-134-424	Cable Assembly MJ-A6SPF0012-050 64S4073-1	49 € **
000-140-436	Cable Antena de 20m.MJ-B24PF0005-200 para M-1934C	408 € **
000-140-437	Cable Antena de 30m.MJ-B24PF0005-300 para M-1934C	562 € **
000-138-973	MJ-B24LPF0002-300 30M M-1834C	352 € **
000-138-974	MJ-B24LPF0002-200 20M M-1834C	276 € **
000-144-418	Cable Assembly MJ-A7SPF0007-050 19S1016-0	74 € **
000-144-421	MJ-A6SPF0014-010 Navnet 1M.	62 € **
000-144-422	Cable Navnet MJ-A6SPF0014-050 5M	90 € **
000-144-423	MJ-A6SPF0014-100 Cable Navnet	124 € **
000-144-424	Cable Navnet MJ-A6SPF0014-200 20M	194 € **
000-144-463	Cable Adaptador HUB MJ-A6SRMD/TM11AP8-005	66 € **
000-144-601	Cable Adaptador ETHERNET MJ-A6SPF0016-005	49 € **
000-145-125	MJ-B24LPF0008-100 10M Cable	254 € **
004-376-740	00RAM08MC-005 MINI RAM CARD 4M	386 € **
008-445-070	Soporte de Antena para mástil OP03-92 para M-1724C	308 € **
008-445-080	Soporte de Antena OP03-93 para M-1724C	287 € **
008-523-050	Auto-Plotter Kit ARP-11	606 € **
008-523-070	Kit Interface NTSC/PAL OP03-175	463 € **
008-526-360	OP03-176 15SDS/XHP10-005 RGB	66 € **



Sistema de navegación NavNet Vx2

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
PERIFÉRICOS NAVNET Vx2		
	DFF1 Módulo sonda digital 50/200 kHz - 600 W (opcionalmente 1000 W con MB-1100) + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	835 € *
	DFF3 Módulo sonda digital 28/38/88/107/200 kHz - 1, 2 ó 3 kW - Sintetizador libre - Función accu-fish + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	2.495 € **
	GP320B Antena Activa GPS/WAAS/SBAS - NMEA0183 - 12 canales - 10m de cable	400 € *
	PG500 Compás Minigiro de 2 ejes - 10/24 Vcc - Norte verdadero - Salidas: 1 x AD10 + 2 x NMEA0183	778 € **
	SC30 Compás Satelital Caja Negra (procesador integrado) 12/24 Vcc- Radomo con 2 antenas - 6 m cable - NMEA2000	2.995 € *
	FA30 Receptor AIS bi-frecuencia - Caja Negra - Compatible con PC, NavNet Vx2 y NavNet3D. Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	845 € *
	FA50 Emisor/Receptor AIS Clase B - Caja Negra - Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	1.295 € *
	FAX30 Receptor Facsímil/Navtex bi-frecuencia - Caja Negra - 12/24 Vcc. Suministrado con cable de 5 m (000-154-049) para indicador NavNet 10,4" (adaptador PC (000-146-289) opcional)	1.235 € *
Cables e interfaz NavNet Vx2 :		
008-526-360	Cable repetidor video externo VGA 50 cm para monitor 10.4" NavNet vx2	66 € **
008-523-050	ARP11- ARPA Manual 10 blancos para unidad NavNet Vx2 de 10,4" y NavNet Vx2 BB	606 € **
000-154-027	Cable conexión Ethernet 1 m - 2 monitores NavNet	66 € **
000-154-049	Cable conexión Ethernet 5 m - 2 monitores NavNet	122 € **
000-154-050	Cable conexión Ethernet 10 m - 2 monitores NavNet	144 € **
000-154-051	Cable conexión Ethernet 20 m - 2 monitores NavNet	210 € **
000-144-425	Cable conexión Ethernet 30 m - 2 monitores NavNet	262 € **
000-159-689	Cable Ethernet 50 cm (equipo) 6PF< - >RJ45M (HUB)	56 € **
000-144-463	Cable adaptador 50 cm (conexión 000.154.027 a 000.144.425 < - >RJ45M (HUB))	66 € **
000-154-028	Cable de datos MJ-A7SPF0007-050C (7PF < - >Nu) 5 m	88 € **
000-011-469	Interfaz IFNNEASC-E para SC30 -> NMEA0183	1.022 € **
000-166-891	Cable NMEA2000 para conexión de SC30 a la interfaz NMEA2000/0183 - 15m	147 € **
000-166-892	Cable NMEA2000 para conexión de SC30 a la interfaz NMEA2000/0183 - 30m	256 € **
000-011-704	Repartidor automático de antena para VHF y AIS FA30 (una sola antena VHF)	199 € **
000-159-705	Cable de enlace Ethernet 6PF<->RJ45, 2 pares- 5 metros (FAX30)	78 € **
CARTOGRAFÍA CMAP para NavNet Vx2		
	Formato Tarjeta SD card Cartografía Vectorial	
Tarjeta-SD	CARTAS C-Map MAX	
LOCAL MAX	Cartas Locales MAX >Carta SD (Zona Euro)	119 € **
WIDE MAX	Cartas Wide MAX > carta SD	199 € **
MEGAWIDE MAX	Cartas Mega Wide Max > carta SD	299 € **



Radares

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
Radares Monocromos LCD 6 y 7"		
M1623	6" - 2,2 kW - 16 MN - Radomo 38 cm - 15 m de cable - multi-idioma - 12/24 Vcc	1.495 € *
Opcionales		
000-129-609	Cable de Antena de 10m 03S-9145-0	155 € **
000-144-564	MJ-A10SPF0009-150 **15M** cable antena	364 € **
000-144-565	MJ-A10SPF0009-200 **20M** cable antena	419 € **
000-145-690	MJ-A15A7F0004-005 NMEA cable	56 € **
008-445-080	Soporte de Antena OP03-93 para M-1623/M1715	287 € **
M1715	7" - 2,2 kW - 24 MN - Radomo 45 cm - 15 m de cable - multi-idioma - 12/24 Vcc	1.795 € *
Opcionales		
000-145-690	MJ-A15A7F0004-005 NMEA cable	56 € **
000-145-691	MJ-A15A7F005-020 NMEA cable	44 € **
000-146-422	XH3-BZ-L970 External Buzzer	66 € **
008-445-080	Soporte de Antena OP03-93 para M-1623/M1715	287 € **
000-144-564	Cable de Antena de 15m	364 € **
000-144-565	Cable de Antena de 20m	419 € **
Radares Color LCD 10"		
M1835	10,4" Color TFT - Radomo 60cm - 4 kW - 36 MN - 24 rpm - 15m de cable Utiliza el mismo cable del M1832	4.795 € *
M1935	10,4" Color TFT - Antena 3,5 pies - 4 kW - 48 MN - 24 rpm - 15m de cable Utiliza el mismo cable del M1932MK2	6.195 € **
M1945	10,4" Color TFT - Antena 4 pies - 6 kW - 64 MN - 24 rpm - 15m de cable Utiliza el mismo cable del M1942 MK2	6.695 € **
M1937	10,4" Color TFT - Antena 4 pies - 6 kW - 48 MN - 15m de cable - Compatible Río - Velocidad de rotación 48rpm - Escala en Km - Pantalla formato retrato - Filtro anti-vaho - Ajuste automático de la ganancia - Modo proa arriba estabilizado Unidad de presentación de 10,4" para radares de la serie M1xx5	6.995 € ** 2.665 € **
Opcionales		
008-523-050	ARP11- ARPA Manual 10 blancos para unidad NavNet Vx2 de 10,4" y NavNet Vx2 BB	606 € **
000-013-486	Fuente de alimentación / Rectificador PR-62 (M-1835)	683 € **
000-030-443	Fuente de alimentación / Rectificador RU-3423 (M-1935 / M-1945 / M-1937)	870 € **
000-154-028	Cable de datos MJ-A7SPF0007-050C (7PF < ->Nu) 5 m	88 € **
000-030-097	OP03-21 External alarm buzzer	66 € **
008-445-070	OP03-92 Soporte antena (M-1835)	308 € **



Radares

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
Radares Color LCD 12"		
FR8062 	12,4" Color TFT6 kW - 64 MN - 24/48 rpm - Antena 4 pies 15 m cable - 12/24 Vcc - Salida video RGB para una 2ª unidad (opción)	8.220 € **
FR8122 	12,4" Color TFT 12 kW - 96 MN - 24/48 rpm - Antena 6 pies, 15 m cable - 12/24 Vcc - Salida video RGB para una 2ª unidad (opción)	9.470 € **
FR8252 	12,4" Color TFT 25 kW - 96 MN - 24/48 rpm - Antena 6 pies, 15 m cable - 12/24 Vcc - Salida video RGB para una 2ª unidad (opción)	10.720 € **
Opcionales		
008-523-050	ARP11- ARPA Manual 10 blancos para unidad NavNet Vx2 de 10,4" y NavNet Vx2 BB	606 € **
000-030-443	Fuente de alimentación / Rectificador RU-3423	870 € **
000-154-028	Cable de datos MJ-A7SPF0007-050C (7PF < - >Nu) 5 m	88 € **
000-090-565	IF-1500 AIS interface	528 € **



Sondas

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
SONDAS Monocromo		
	SONDAS de 5" LS4100 5" LCD Monocromo - 12 Vcc - 50/200 kHz - 240 x 320 píxeles - Potencia 300 W	225 € *
	SONDAS de 6" LS6100 6" LCD Monocromo - 12 Vcc - 50/200 kHz - 240 x 320 píxeles - Potencia 300 W	395 € *
SONDAS Color		
	SONDAS de 6" FCV620 TFT Color 6" - 12/24 Vcc - 50/200kHz - 240 x 320 pixeles - Potencia 600 W - Características similares a la FCV-585	805 € *
	SONDAS de 8,4" FCV585 TFT Color 8,4" - 12/24Vcc - 50/200kHz - 480 x 640 píxeles - Potencia 600 W (aumentados a 1 kW con caja opcional MB-1100) - Ultra brillante - Visión diurna - Escala máxima 800 metros - Central de navegación con indicación de Veloc / Rumbo / Viento / Waypoints / Compás etc. (si conectado a sensores externos) - Función TFD-Pesca (tamaño de los ecos) · Soporte giratorio 360º - Fácil instalación por separación de cubierta trasera - Botones de ajuste giratorios - Modo 100% automático	1.450 € *
	Opcionales: Caja de potencia 1.000 W para DFF1 / FCV585 / GP7000F (para utilización con transductores FURUNO de 1000 W sin adaptador de impedancia) - 10 pinos	250 € **
	SONDAS de 10,4" FCV295 TFT Color Digital de 10,4" - 12/24 Vcc - Bifrecuencia, seleccionable entre 28/53/65/111/123/170/182/200kHz - Potencia 1 a 3 kW - Pantalla SVGA - 640 x 480 píxeles - 450 cd/m2 - Ecos en 64 colores - Escala máxima 3.000 metros - Tecnología Filtro Digital - Ajuste automático - Frecuencias ajustables a los transductores - Nuevo tratamiento de ganancia - Función línea blanca - Sintetizador libre y puerto USB	3.095 € **
	SONDAS de 12,1" FCV1150 TFT Color Digital de 12,1" - 12/24 Vcc - Bifrecuencia, seleccionable entre 28/53/65/111/123/170/182/200 kHz - Potencia 1 a 3 kW - Pantalla SVGA - 800 x 600 píxeles - 1000 cd/m2 - Ecos en 64 colores - Escala máxima 3.000 metros - Tecnología Filtro Digital. Ajuste automático. Frecuencias ajustables a los transductores - Nuevo tratamiento de ganancia - Función línea blanca - Sintetizador libre y puerto Ethernet	3.995 € **
SONDAS Caja Negra		
	DFF1 Módulo sonda digital 50/200 kHz - 600 W (opcionalmente 1000 W con MB-1100) + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	835 € *
	DFF3 Módulo sonda digital 28/38/88/107/200 kHz - 1, 2 ó 3 kW - Sintetizador libre - Función accu-fish + cable de alimentación de 3,5 m + cable de red de 5 m	2.495 € *
	BBDS1 Módulo sonda digital con discriminador de fondo, 50/200 kHz - 600 W (opcionalmente 1000 W con MB-1100) Determina la naturaleza del fondo (roca, fango, arena, etc.). Para determinar naturaleza del fondo usar uno de los siguientes transductores: 520-5PSD; 520-5MSD; 525-5PWD; 50/200-1T ó 50/200-12M	1.250 €



Transductores



B-45



ST02PSB



520PSD



520PWD

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
TRANSDUCTORES 600W		
000-015-212	Transductor 520-5MSD bronce pasacascos	278 € **
000-015-204	Transductor 520-5PSD plástico pasacascos	166 € **
31-272-2-02	Transductor B-45 (520-5MSD) bronce pasacascos con sensor Temp	206 € **
31-470-4-03	Transductor P-66T (525T-5PWD) plástico popa con sensor Temp	140 € **
31-658-1-03	Transductor B744V-ST (525ST-MSD) bronce pasacascos con sensor Temp y Vel	380 € **
31-472-1-03	Transd. P66-ST (525ST-PWD) plástico popa con sensor Temp y Vel	155 € **
000-144-983	Sensor Smart Plástico Popa 235DST-PWE (RD-30)	496 € **
000-147-077	Sensor Smart Plástico Pasacascos 235DT-PSE (RD-30)	463 € **
000-144-981	Sensor Smart Bronce Pasacascos 235DT-MSE	508 € **
000-040-026	T-02MTB Sensor de Temperatura de espejo de popa	352 € **
000-040-027	T-03MSB Sensor de Temperatura de bronce pasacasco reemplazable	660 € **
000-040-040	T-02MSB Sensor de Temperatura de bronce pasacasco	463 € **
000-137-986	ST-02MSB (Sensor de Velocidad/Temperatura) de bronce pasacasco	308 € **
000-137-987	ST-02PSB (Sensor de Velocidad/Temperatura) de plástico pasacasco	199 € **
000-141-082	KIT de cable "Y" 02S4147 (10-10, 6P) para sensores de Temperatura y Velocidad	100 € **
Cable NMEA y CABLE NMEA183 para SONDAS		
000-154-054	Cable Datos (6PF/Nu) 5 metros (existe también en 10 metros, consultar)	44 € **
000-154-053	Cable Datos (6PF/6PF) 5 metros (existe también en 10 metros, consultar)	66 € **
000-154-028	Cable Datos (7PF < - >Nu) 5 metros	88 € **
000-145-690	Cable Datos en "Y" para 2 x conexión NMEA (7PF/7PM + 6PM) salida 12 Vcc 0,5 metros para LS4100 / LS6100 / M1623	56 € **
000-159-686	Cable Datos y de alimentación 7 pines hembra (7PF) para GP32 / GP37 / NX300 / RD30 / LS4100 / PG500	44 € **
TRANSDUCTORES O-CHART RADIO OCEAN		
40060001	P58 2DST 50/200A Montaje popa velocidad y temperatura	103 € **
40060002	P319 2D 50/200A Plástico pasacascos con temperatura	139 € **
31-627-2-02	B117 D 50/200 8P bronce pasacascos con temperatura	186 € **



Transductores



B-45



ST02PSB



520PSD



520PWD

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
--------	-------------	-----------------------

TRANSDUCTORES PROFESIONALES

TRANSDUCTORES MONOFRECUENCIA 1 kW

000-015-003	Transductor 28F8 - 28 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	947 €	**
000-015-065	Transductor 50B9B - 50 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	430 €	**
000-015-024	Transductor 88B8 - 200 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	572 €	**
000-015-032	Transductor 200B8B (1 o 2 kW) - 200 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	375 €	**

TRANSDUCTORES BIFRECUENCIA 1 kW

000-015-170	Transductor bifrecuencia - 50/200-1T - 50/200 kHz - goma de caucho	880 €	**
000-015-171	Transductor bifrecuencia - 50/200-12M - 50/200 kHz - bronce pasacascos	880 €	**
41-282-1-02	Transductor B260-526T-HDD - 50/200 kHz con Temp y adaptador de impedancia (Compatible sólo con FCV-585)	1.144 €	**
33-391-01	Barquilla B260	155 €	**

TRANSDUCTORES MONOFRECUENCIA 2 kW

000-015-081	Transductor 28BL6HR - 28 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	1.387 €	**
000-015-083	Transductor 38BL-9HR	1.320 €	**
000-015-013	Transductor 50BL12 - 50 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	1.035 €	**
000-015-025	Transductor 88B10 - 88 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	870 €	**
000-015-032	Transductor 200B8B (1 ó 2kW) - 200 kHz - goma de caucho - cable 15 metros	375 €	**

TRANSDUCTORES MONOFRECUENCIA 3 kW

000-015-082	Transductor 28BL-12HR	1.840 €	**
000-015-092	Transductor 38BL-15HR	1.760 €	**
000-015-040	Transductor 50BL-24H	1.640 €	**
000-015-068	Transductor 88F-126H	2.422 €	**
000-027-438	Transductor 100B-10R	4.160 €	**
000-015-074	Transductor 150B-12H	1.578 €	**
000-015-069	Transductor 200B-12H	1.420 €	**

TRANSDUCTORES FRECUENCIA VARIABLE

000-015-087	Transductor 82B-35R - 2 kW - 60/110 kHz	1.654 €	**
-------------	-----------------------------------------	---------	----

PASACASCOS

000-015-213	Nº 9-1 TPB-9000(1) de bronce - 1 orificio	66 €	**
000-015-209	Nº 7-2 TFB-7000(2) de acero - 2 orificios	210 €	**



Sonares

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
	CH270 Sonar de haz único - Escala máxima 800 metros - Pantalla LCD (TFT) color de 10,4" - Frecuencia 180 kHz - Potencia 800 W - Exploración 360° - 12/24 Vcc. Suministrado con inclinómetro MS100	13.000 € ***
	CH270B Sonar de haz único - Versión Caja Negra - Escala máxima 800 metros - Frecuencia 180 kHz - Potencia 800 W - Exploración 360° - 12/24 Vcc. Suministrado con inclinómetro MS100	11.960 € ***
	CH250 Sonar de haz único - Escala máxima 1600 metros - Pantalla LCD (TFT) color de 10,4" - Frecuencia 150 kHz - Potencia 1,2 kW - Exploración 360° - 24/32 Vcc Suministrado con inclinómetro MS100	14.500 € ***
	CH250B Sonar de haz único - Versión Caja Negra - Escala máxima 1600 metros - Frecuencia 150 kHz - Potencia 1,2 kW - Exploración 360° - 24/32 Vcc Suministrado con inclinómetro MS100	13.600 € ***
	CH300 Sonar DUAL de haz único - Escala máxima 1600 metros - Pantalla LCD (TFT) color 10,4" - Frecuencia 60/153 kHz ó 85/215 kHz - Potencia 1 kW - Exploración 360° - 12/24 Vcc. Suministrado con inclinómetro MS100	17.600 € ***
	CH300B Sonar DUAL de haz único - Versión Caja Negra - Escala máxima 1600 metros - Frecuencia 60/153 kHz ó 85/215 kHz - Potencia 1 kW - Exploración 360° - 12/24 Vcc. Suministrado con inclinómetro MS100	16.700 € ***
Opcionales CH270/BB - CH250/BB - CH300/BB :		
000-068-492	CH-256-E REMOTE CONTROLLER (CH300/BB)	375 € **
000-068-495	IF-8000 Interface Unit CH-250	980 € **
000-069-261	Inclinómetro MS-100	1.280 € **
000-131-411	MJ-A 10SPF0002-050 Cable assy F (para CH250/BB y CH300/BB)	122 € **
000-132-244	Cable Assembly MJ-A6SPF0011-050 03S9202-0	62 € **
000-132-336	Cable Assembly MJ-A6SPF0011-100 03S9226-0	74 € **
000-133-817	Cable Assembly MJ-A6SPF0012-100 64S4071-0	69 € **
000-134-424	Cable Assembly MJ-A6SPF0012-050 64S4073-1	49 € **
000-136-156	SC-05WR LOUDSPEAKER CH-250/CH-26	155 € **
000-142-878	MJ-A10SPF0002-015 1.5M IF-8000	122 € **
000-142-879	MJ-A10SPF0002-0015 0,15M CH-25	110 € **
661-000-010	Tanque de hierro para transductor SHJ-0001-0 (1.8)	836 € **



Pantallas Marinas

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
Pantallas Marinas HD		
MU-150HD	<p>Nuevo Producto</p> <p>Pantalla marina de alta resolución - 15" (304,1 x 228,1mm) - Resolución 1024 x 768 XGA - 1000 cd - IP-56 - Función PIP que permite la superposición de imágenes de equipos externos - 12/24 Vcc</p> <p>Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 puerto RGB analógico D-SUB 15 pinos 2 puertos DVI-D 3 puertos vídeo compuesto NTSC/PAL 	3.995 € *
MU-190HD	<p>Nuevo Producto</p> <p>Pantalla marina de alta resolución - 19" (376,32 x 301,056mm) - Resolución 1280 x 1024 SXGA - 1000 cd - IP-56 - Función PIP que permite la superposición de imágenes de equipos externos - 12/24 Vcc</p> <p>Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 puerto RGB D-SUB 15 pinos 2 puertos DVI-D 3 puertos vídeo compuesto NTSC/PAL 	4.995 € *
Pantallas Marinas		
MU-190	<p>Nuevo Producto</p> <p>Pantalla marina - 19" - Resolución 1280 x 1024 SXGA - 450 cd - Función PIP que permite la superposición de imágenes de equipos externos - 110/230 Vac</p> <p>Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 puerto RGB D-SUB 15 pinos 2 puertos DVI-D 1 puerto vídeo compuesto NTSC/PAL 	4.200 € *
MU-231	<p>Nuevo Producto</p> <p>Pantalla marina - 23,1" - Resolución 1600 x 1200 UXGA - 400 cd - Función PIP que permite la superposición de imágenes de equipos externos - 110/230 Vac</p> <p>Interface:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 puerto RGB D-SUB 15 pinos 2 puertos DVI-D 1 puerto vídeo compuesto NTSC/PAL 	7.300 € *
JH19T14FUD AA1-AAOA	Pantalla marina Hatteland 19" (versión CA)	2.750 € **
JH19T14FUD DA1-AAOA	Pantalla marina Hatteland 19" (versión CC)	2.750 € **
JH23T12FUD AA1-AAOA	Pantalla marina Hatteland 23" (versión CA)	4.950 € **
JHMMDBRSTD-A1	Soporte estándar para monitor 15 a 20"	275 € **
JH23TBRT01-A1	Soporte estándar para monitor 23"	275 € **
JHMMDROSTD-A1	Soporte giratorio (opcional; añadir al modelo anterior elegido)	430 € **



GPS

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
GPS, DIFERENCIAL Y ANTENA GPS		
GP32 	GPS 4,5" LCD Monocromo - 12 canales - SBAS/WAAS - 12/24 Vcc - NMEA 0183 - Antena GPA017 con 10 metros de cable - IPX5 - Multilenguaje	462 € *
GP33 	GPS 4,5" LCD Color - 700 Candelas - alta resolución/luminosidad - 12 canales - SBAS/WAAS - 12/24 Vcc - CANBUS (NMEA2000) y NMEA 0183 - Antena GPA017 con 10 metros de cable - 7 presentaciones (2 personalizables) - 10.000 waypoints - 100 rutas - 3.000 trazas - Interface NMEA0183/2000 - Multilenguaje Opcional	575 € *
001-112-970	Cable NMEA0183 2m (FRU-10BFFM-02M)	74 € **
GP150 	GPS 6" LCD Monocromo - WAAS/EGNOS/WM - Antena GPA017S con 15 metros de cable - 10/40Vcc - 2.000 puntos - 999 waypoints - 30 rutas - 4 modos de presentación: Videoplotter, autopista, texto y gobierno	1.895 € **
RD33 	Repetidor y organizador de datos 4,3" LCD color - 700 Candelas - Alta resolución/luminosidad - Convertidor e interface NMEA0183/2000 - Presentación divisible en 6 partes Opcional	495 € *
001-112-970	Cable NMEA0183 2m (FRU-10BFFM-02M)	74 € **
GP320B 	Antena Activa GPS/WAAS/SBAS - NMEA0183 - 12 canales - 10 m de cable	400 € *
GP330B 	Antena Activa GPS/WAAS/SBAS - NMEA 2000 (opcionalmente NMEA0183) - 12 canales - 6 m de cable - 3 kits de montaje - 12 Vcc. Posibilidad de conexión directa a antenas de radar NavNet 3D.	450 € *



EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
VHF FIJOS LSD INTEGRADA		
FM-2721 	VHF Clase D - 25 W (reducible a 1 W) - 12 Vcc - Llamada Selectiva Digital integrada - Vigilancia canal 70 (2ª antena opcional) - Simplex/Semi duplex - Todos los canales ITU - 20 canales privados	932 € **
FM-8800S 	VHF GMDSS Clase A - 25 W (reducible a 1 W) - IPX4 - 24 Vcc - Llamada Selectiva Digital integrada - Vigilancia canal 70 - Acceso rápido canal 16 - Simplex/Semi duplex - Todos los canales ITU - 20 canales privados - Modo ATIS	1.650 € ***
RADIOTELÉFONOS BLU		
FS1570 	MF/HF GMDSS - 150 W - 24 Vcc - BLU con LSD/WR integrados - 1,6 a 27,5 MHz - Incluye acoplador de antena AT-1560-15 - 256 canales - Simplex/Semi Duplex - Clase de emisión J3E (fonía) y J2B (DSC y telex)	6.595 € ***
STANDARD C		
FELCOM 16 	Inmarsat Mini C Clase 2 - Versión Caja Negra - 10,8/31 Vcc - Recepción EGC (SafetyNET/FleetNET) - Soporta Telex, FAX (PSTN), Internet e-mail, X.25 (PSDN), X.400 (MHS), Red privada (DNID) y Código de acceso especial - Polling	2.095 € ***
FELCOM 16 SSAS	Con KIT SSAS incluido	2.200 € ***
INTERFONO		
LH3000 	Megáfono con función interfono (altavoces opcionales) - IPX5 - 30 W - 12Vcc - 8 señales de aviso	666 € **
Opcionales:		
000-149-111	Altavoz LH-3010	34 € **
000-149-112	Kit para empotrar LH-3020	34 € **



FACSIMIL, NAVTEX y AIS

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
RECEPTOR METEO FACSIMIL y ACCESORIOS		
FAX-30	Receptor Facsímil/Navtex bifrecuencia - Caja Negra - 12/24 Vcc. Suministrado con cable de 5 m (000-154-049) para indicador NavNet 10,4" (adaptador PC (000-146-289) opcional)	1.235 € **
NAVTEX y ACCESORIOS		
NX300	4,5" LCD retroiluminado - Bifrecuencia 490/518 kHz - 10/40 Vcc - Antena profesional ferrita con 10 metros de cable - Interface PC - Repetidor GPS y datos de navegación (si se conecta a sensores externos) - Memoria 28.000 caracteres - Error en recepción <4%	567 € *
NX-700- B NX-700 A	5" LCD Monocromo - Triple frecuencia 490/518/4.209,5 kHz - 10/24 Vcc - Antena profesional ferrita con 10 metros de cable - Sin impresora - Memoria 200 mensajes x 2 canales (100.000 caracteres x 2 canales)	1.595 € **
NX700- A	5" LCD Monocromo - Triple frecuencia 490/518/4.209,5 kHz - 10/24 Vcc - Antena profesional ferrita con 10 metros de cable - Con impresora - Memoria 200 mensajes x 2 canales (100.000 caracteres x 2 canales)	2.295 € **
Opcionales:		
000-041-405	Kit de empotrar exterior tipo F Metal GP32&37/ NX300/ RD30/ SC50	78 € **
000-801-765	Papel TP0340-30CL, 112 mm x 30 m para NX500	22 € **
000-154-047	Papel TP058-30CL, 57 mm x 30 m para NX700	9 € **
A.I.S		
FA30	Receptor AIS bi-frecuencia - Caja Negra - Compatible con PC, NavNet Vx2 y NavNet3D. Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	845 € *
FA50	Emisor/Receptor AIS Clase B - Caja Negra - Suministrado con software Visor Maxsea PC (sin antena de látigo ni cable) - 12/24 Vcc	1.295 € *



Temperatura y viento

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
TEMPERATURA y VIENTO		
CV-3F 	Anemómetro ultrasónico sin partes mecánicas - Facilita dirección y velocidad del viento - Sentencias NMEA, MWV, XDR - Para conexión al RD-33 y equipos Navnet - Suministrado con 25 metros de cable	616 € *
CV-4F	Anemómetro ultrasónico sin partes mecánicas con sensor barométrico - Facilita dirección y velocidad del viento - Sentencias NMEA, MWV, XDR - Para conexión al RD-33 y equipos Navnet - Suministrado con 25 metros de cable	917 € *
PB-150 	Estación meteorológica ultrasónica - Velocidad y dirección del viento real y aparente - Presión barométrica - Temperatura del aire - Sensación térmica - Receptor GPS incorporado - Salida NMEA0183	1.125 € **
Opcionales		
Para NMEA-0183 (con conector 7 pin)		
PB150/200 LB150 NMEA0183 cable 15M	100 € **	
PB150/200 LB150 NMEA0183 cable 25M	131 € **	
PB150/200 LB150 NMEA0183 cable 35M	164 € **	
PB150/200 LB150 NMEA0183 cable 45M	200 € **	
PB150/200 LB150 NMEA0183 15M sin conector	93 € **	
 WS-200 		
Estación meteorológica ultrasónica - Velocidad y dirección del viento real y aparente - Presión barométrica - Temperatura del aire - Sensación térmica - Receptor GPS incorporado - Salida NMEA2000/NMEA0183 - Incluye 6 metros de cable para NMEA2000		1.235 € **
000-168-885	Opcional Cable 20S0427-0 de conexión para NMEA0183 - 10m	153 € **



Instrumentación FI50

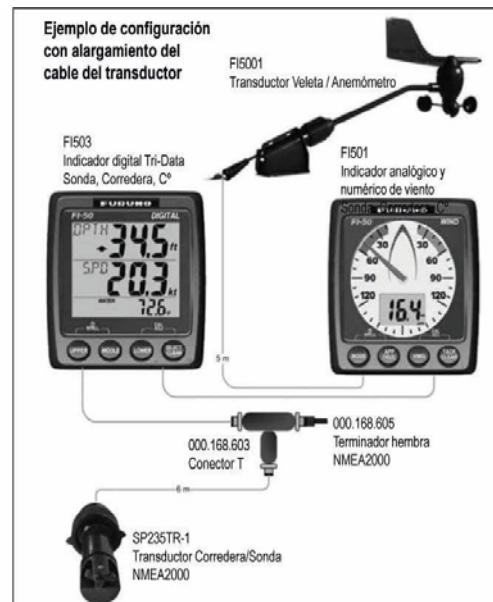
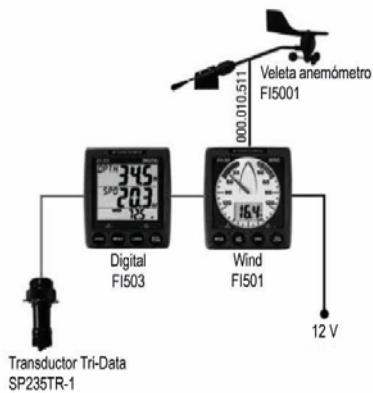
EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
FI501 	Indicador de viento "WIND" - Para conexión a veleta FI-5001 - Presenta información de ángulo de viento aparente y real - Indicación analógica y digital - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros	545 € *
FI501 + FI5001 	Pack FI-501 "WIND" + Sensor de viento FI-5001 con 30 metros de cable	895 € *
FI502 	Indicador de viento "CH WIND" - Proporciona medidas detalladas de la demora del viento desde 60 a babor hasta 60 a estribor (escala de ceñida) - Indicación analógica y digital - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	545 € *
FI503 	Indicador "DIGITAL" Tri data - Proporciona información de profundidad, velocidad, temperatura (con sensores opcionales) - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	495 € *
Pack FI503 + DST800 	Indicador "DIGITAL" + Smart Sensor DST800 (profundidad/velocidad/temperatura)	945 € *
FI504 	Indicador digital "MULTI" - Presenta toda la información disponible en la red NMEA2000 a la que esté conectado (excepto ROT) - Configurable para presentación alternativa de datos seleccionados a intervalos de 3 segundos - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	495 € *
Pack FI504 + DST800 	Indicador digital "MULTI" + Smart Sensor DST800 (profundidad/velocidad/temperatura)	945 € *



Instrumentación FI50

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
FI505 	Indicador de rumbo "COURSE PILOT" - Presenta lectura numérica del compás e indicación analógica de fuera de rumbo - Información ROT (si conectado a compás satelital) - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	545 € *
FI506 	Indicador de ángulo de timón "RUDDER" - Presenta información de ángulo de timón (si conectado a un autopiloto) - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	545 € *
FI507 	Indicador digital "MULTI XL" - Presenta todas las informaciones de la serie FI-50 (excepto ROT) - Repetidor de datos de navegación, motor, alimentación, etc (si conectado a sensores externos) - 12 Vcc - Suministrado con cable de alimentación/NMEA2000 de 5 metros y latiguillo de interconexión de 30 cm	895 € *
FI5001 	Transductor de viento - Brazo de 372 mm - Suministrado con 30 metros de cable	564 € **
DST800 	Smart Sensor Profundidad/Velocidad/Temperatura	450 € **

Pack Cuatri Data



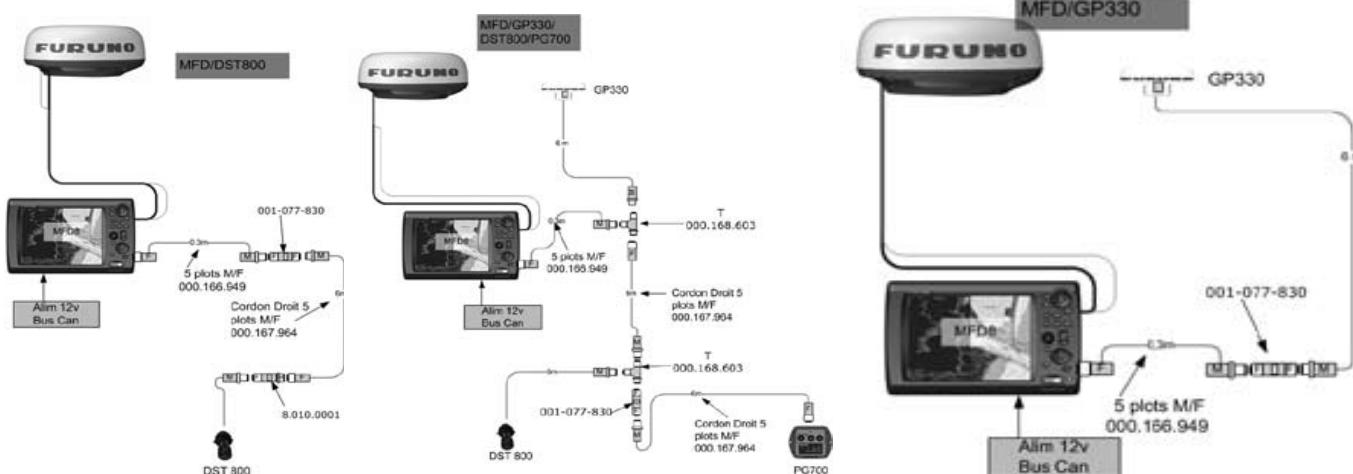


Instrumentación FI50

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
--------	-------------	-----------------------

PERIFERICOS Y CABLES

000-010-619	Kit para empotrar, 10 mm, para indicador FI50	25 €	**
000-010-765	Caja de conexión NMEA2000 para FI50/NN3D (FI5002) - 12 Vcc - 6 puertos	199 €	**
000-167-963	Cable NMEA2000 Micro5C derecho, 5 contactos M/H - 2 metros	44 €	**
000-167-964	Cable NMEA2000 Micro5C derecho, 5 contactos M/H - 6 metros	66 €	**
000-167-965	Cable NMEA2000 con conector Micro5C derecho, 5 contactos H - Nu - 1 m	28 €	**
000-167-966	Cable NMEA2000 con conector Micro5C derecho, 5 contactos H - Nu - 2 m	34 €	**
000-167-967	Cable NMEA2000 con conector Micro5C derecho, 5 contactos H - Nu - 6 m	56 €	**
000-166-949	Cable NMEA2000 Micro5C acodado, 5 contactos M/H - 30 centímetros	19 €	**
000-166-950	Cable NMEA2000 Micro5C acodado, 5 contactos M/H - 1 metro	36 €	**
000-166-951	Cable NMEA2000 Micro5C acodado, 5 contactos M/H - 5 metros	56 €	**
000-166-952	Cable NMEA2000 Micro5C acodado, 5 contactos M/H - 10 metros	66 €	**
000-166-953	Cable NMEA2000 Micro5C acodado, 5 contactos M/H - 20 metros	110 €	**
000-166-945	Cable de alimentación / NMEA2000 para FI50 - 5 m	44 €	**
000-010-511	Cable 30 m para Veleta / Anemómetro FI5001/ FI5001L + Caja de conexiones	98 €	**
000-010-618	Cable 50 m para Veleta / Anemómetro FI5001/ FI5001L + Caja de conexiones	156 €	**
000-010-913	Caja de conexiones pie de mástil para FI5001	20 €	**
000-013-136	Interfaz Furuno 1 puerto NMEA2000 / 3 puertos NMEA0183, programable Velocidad y Datos (FI50/NavPilot)	792 €	**
000-015-723	FI-5001L Veleta anemómetro (720 mm) FI50	828 €	**
000-168-603	Cable de conexión Macho / Hembra / Hembra (Micro5)	66 €	**
000-168-604	Terminador macho (Micro5)	22 €	**
000-168-605	Terminador hembra (Micro5)	22 €	**





Pilotos Automáticos, Compases y Bombas

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
PILOTO AUTOMÁTICOS		
NAVPILOT 711	Pantalla LCD de 3,6". Alimentación 12/24 Vcc. Incluye unidad de Control, unidad Procesadora y unidad de Referencia de Timón. Sensor de Rumbo opcional.	1.795 € **
NAVPILOT 720	Pantalla LCD de 3,6". Alimentación 12/24 Vcc. Incluye unidad de Control, unidad Procesadora y unidad de Referencia de Timón. Cable 10m. Sensor de Rumbo opcional	1.895 € **
NAVPILOT 700	Pantalla LCD de 4,6". Alimentación 12/24 Vcc. Incluye unidad de Control, unidad Procesadora y unidad de Referencia de Timón. Sensor de Rumbo opcional.	2.295 € **
FAP7001	Control unit (segunda estación)	895 € **
FAP7011	Unidad de control con Pantalla LCD de 4,6"(700)	595 € **
FAP7021	Unidad de control con Pantalla LCD de 3,6" (711)	695 € **
	Unidad de control con Pantalla LCD de 3,6" (720)	
MINI GIRO, COMPAS y COMPAS SATELITAL		
PG700	Compás Minigiro 2 ejes 10/32 Vcc, NMEA2000, Norte verdadero,	795 € **
PG500	Compás Minigiro 2 ejes 10/32 Vcc, NMEA183, Norte verdadero. Salida AD10 y 2 salidas NMEA	778 € **
SC30	Compas Satelital SIN pantalla (procesador integrado) radomo con 2 antenas. Salida NMEA2000, Cable de 6m - 12/24 Vcc	2.995 € *
Opciones para conexión NMEA0183		
000-011-469	Interfaz IFNNEASC-E para SC30 -> NMEA0183	1.022 € **
000-166-891	Cable NMEA 2000 MJ-A10SPF0015-150C	147 € **
SC50	Compas Satelital (Pantalla + radomo de 65cm + 15 m cable) Salidas: AD10 y NMEA0183 - 12/24 Vcc	3.900 € **
SC110	Compas Satelital 3 ejes (pantalla + radomo de 120cm + 15m cable) Salidas: AD10 y NMEA0183 - 12/24 Vcc	8.500 € **



Pilotos Automáticos, Compases y Bombas

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
--------	-------------	-----------------------

BOMBAS HIDRAULICAS INTRABORDO para PILOTOS

LS
Lecomble & Schmitt

Barcos a Motor

RV1	Grupo reversible hidráulico 12/24 Vcc - 0,1 a 1 L/min Cilindrada máxima 216 cm3	615 € **
RV2	Grupo reversible hidráulico 12/24 Vcc - 0.2 a 2 L/ min - 25A Cilindrada máxima 432 cm3	740 € **

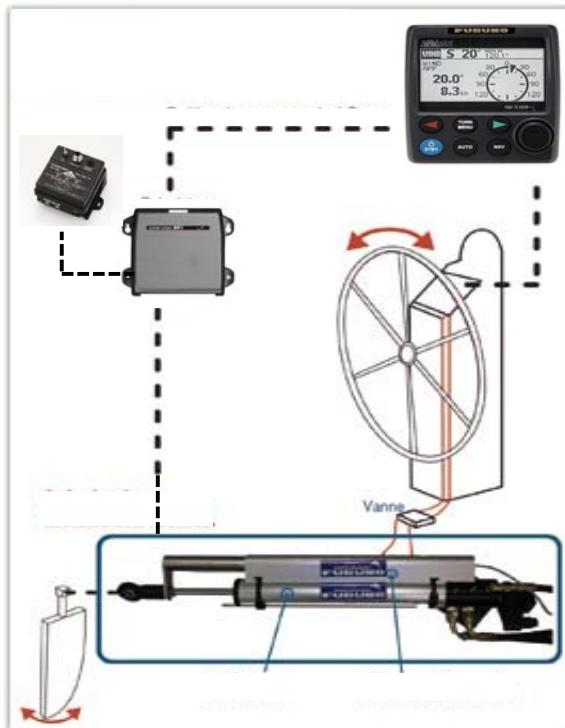


Barcos de Vela < 44 pd

40ST16	Empuje max: 450 kg - Par max: 100 mkg - Carrera: 240 mm Instalación intrabordo. Equipo con 1,20m de flexible 12/24 Vcc	1.605 € **
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------

Barcos de Vela > 44 pd

50ST20	Empuje max: 700 kg - Par max: 200 mkg - Carrera : 300 mm Instalación intrabordo. Equipo con 1,20m de cable (flexible) 12/24 Vcc	1.645 € **
--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------



Ejemplo para barco de vela



Tarjeta-SD

Cartografía Navionics

EQUIPO

DESCRIPCION

PVP
(IVA no incl.)

SD-Tarjeta

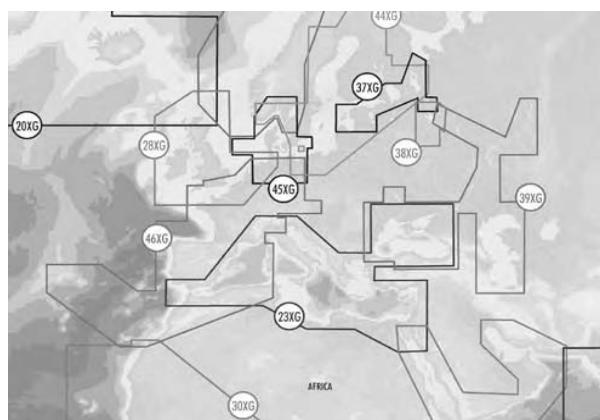
GOLDXL9

Formato NAVCHART (31 x 26 mm) o Tarjeta SD (31 x 24mm)
Cartografía Vectorial

GOLD

Carta Extra Ancha Gold XL9 > Tarjeta SD
Zonas Europa, África, Asia y Oceanía : 37XG,38XG,39XG,40XG
Zonas América 1XG,3XG
Zonas América 2XG

199 € **
249 € **
199 € **
219 € **



Cartografía C-Map



Tarjeta-SD

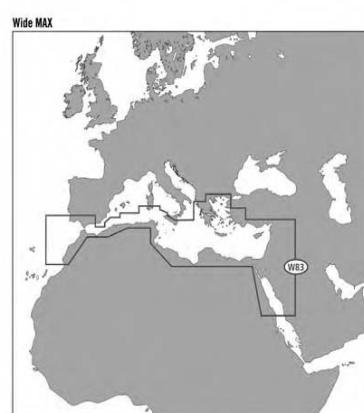
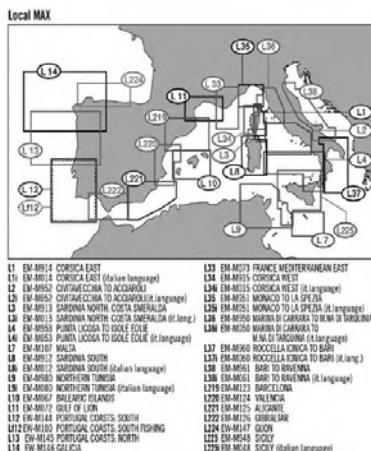
Formato Carta SD
Cartografía Vectorial

Cartografía C-Map MAX (Navnet Vx2/GP7000(F)/ Gama OCHART 5(F)&7(F))

LOCAL MAX
WIDE MAX
MEGAWIDE MAX

Cartas Locales MAX >Carta SD (Zona Euro)
Cartas Wide MAX > carta SD
Cartas Mega Wide Max > carta SD

119 € **
199 € **
299 € **



W83 EM-M112 SOUTH MEDITERRANEAN SEA AND AEGEAN SEA

MW1 EM-M917 MEDITERRANEAN AND BLACK SEA
MW1 EM-M017 MEDITERRANEAN AND BLACK SEA (Italian language)



Combinados RADIO OCEAN

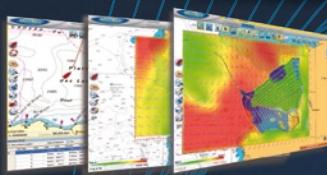
RADIO OCEAN

EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
GPS / PLOTTER 5"		
O-CHART 5	5" LCD anti reflectante - Visible con pleno sol - QVGA 320 x 240 píxeles - IP56 - Empotrable a paño o sobre soporte para desmontaje rápido (alimentación integrada) - Cartografía SD, C-Map MAX - Cartografía de base integrada - 25 rutas / 500 Waypoints - Compatible NMEA0183 - 12 Vcc	595 € *
GPS /PLOTTER 7"		
O-CHART 7	7" LCD anti reflectante - Visible con pleno sol - WVGA 800 x 240 píxeles - IP56 - Empotrable a paño o sobre soporte para desmontaje rápido (alimentación integrada) - Cartografía SD, C-Map MAX - Cartografía de base integrada - 50 rutas / 1.000 Waypoints - Compatible NMEA0183 - 12 Vcc	995 € *
GPS / PLOTTER / SONDA 5"		
O-CHART 5F	5" LCD anti reflectante - Visible con pleno sol - Módulo de sonda integrado - Frecuencia 50/200 kHz - Potencia 600 W Transductor no incluido	745 € *
GPS / PLOTTER / SONDA 7"		
O-CHART 7F	7" LCD anti reflectante - Visible con pleno sol - Módulo de sonda integrado - Frecuencia 50/200 kHz - Potencia 600 W Transductor no incluido	1.145 € *
TRANSDUCTORES O-CHART RADIO OCEAN		
40060001	P58 2DST 50/200A Montaje popa velocidad y temperatura	103 € **
40060002	P319 2D 50/200A Plástico pasacascos con temperatura	139 € **
31-627-2-02	B117 D 50/200 8P bronce pasacascos con temperatura	186 € **
Antena GPS Activa		
GPS5	Antena activa GPS - IPX7 - NMEA0183 - 4800 Baudios - 16 canales - WAAS / EGNOS - 12 Vcc - 15 metros de cable -	145 € *
CARTOGRAFÍA C-MAP para OCHART		
Tarjeta-SD	Formato Tarjeta SD card Cartografía Vectorial	
	CARTAS C-Map MAX	
LOCAL MAX	Cartas Locales MAX >Carta SD (Zona Euro)	119 € **
WIDE MAX	Cartas Wide MAX > carta SD	199 € **
MEGAWIDE MAX	Cartas Mega Wide Max > carta SD	299 € **

VHF RADIO OCEAN



EQUIPO	DESCRIPCIÓN	PVP (IVA no incl.)
VHF PORTÁTIL		
POCKET 4300	VHF portátil - IPX4 - 5 W - 55 canales - Batería 5W NI-MH 1300 mAh, 24 horas de autonomía - Correa - Cargador 220 Vca - Canales ATIS - Triple vigilancia	100 € *
	Opcionales:	
3 .012.0001	Cargador tipo encendedor 12 Vcc	6 € **
3 .012.0002	Kit manos libres: micro + auricular para POCKET4300	4 € **
3 .012.0003	Batería compacta 1300 mAh NI - MH para POCKET4300 (5 W)	37 € **
3 .010.0001	Cargador 220 Vca para batería 7,2 Vcc POCKET4300 (5 W)	8 € **
VHF FIJO		
RO4700	VHF Fijo - 56 canales - IPX7 - 25 W - DSC Clase D con LSD integrada - 12 Vcc - Canales ATIS integrados - Agenda MMSI - Triple vigilancia - Teclas de acceso directo con teclado numérico integrado o combinado - Gran pantalla LCD - Presentación de la posición, SOG & COG (si se conecta a un sensor externo) - Canales programables - Montaje simplificado con kit de empotrado incluido - Indicador de tensión de la batería de a bordo - Salida altavoz externo	195 € *
RO4800	VHF Fijo - 56 canales - IPX7 - 25 W - DSC Clase D con LSD y receptor AIS integrados (una sola antena) - 12 Vcc - Canales ATIS integrados - Agenda MMSI - Triple vigilancia - Teclas de acceso directo con teclado numérico integrado o combinado - Gran pantalla LCD - Presentación de la posición, SOG & COG (si se conecta a un sensor externo) - Presentación de datos AIS - Canales programables - Montaje simplificado con kit de empotrado incluido - Salida de datos NMEA - Función intercomunicador con P4800 (opcional)	315 € *
P4800	Microteléfono inalámbrico - IPX7 - Función intercomunicador hasta 200 metros con RO4800 - Permite controlar remotamente el RO4800 - LCD con presentación de posición, SOG & COG (si la unidad principal está conectada a un sensor externo)	110 € *
Pack RO4800 + P4800	VHF Fijo AIS + Microteléfono inalámbrico	425 € *

MAXSEA**TIME ZERO**
TECHNOLOGY**MaxSea Time Zero NAVIGATOR**

New Customers	Existing MaxSea Customers and second license for same boat	AIS/ARPA included
NAVIGATOR + Wide Area	750 € ex VAT	375 € ex VAT
NAVIGATOR + Mega Wide Area	1050 € ex VAT	675 € ex VAT

MODULES

ROUTING Module	250 € ex VAT	Free Transfer or 250 € ex VAT	
AIS/ARPA Module	250 € ex VAT	Free Transfer or 250 € ex VAT	For all existing Time Zero customers

MaxSea Time Zero EXPLORER**New Customers**Existing MaxSea Customers
and second license for same boat

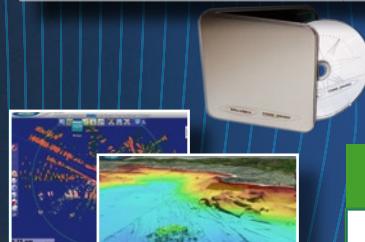
EXPLORER + Wide area	1500 € ex VAT	1000 € ex VAT	AIS/ARPA included + NavNet 3D and FAR 2xx7 compatibility
EXPLORER + Mega Wide area	1800 € ex VAT	1300 € ex VAT	AIS/ARPA included + NavNet 3D and FAR 2xx7 compatibility

MODULES

ROUTING Module	250 € ex VAT	Free Transfer or 250 € ex VAT	
FURUNO PBG Module	1000 € ex VAT	Free Transfer or 1000 € ex VAT	Free Transfer if previous product with PBG (sport fishing, PLOT 2D/3D, Explorer). Module dedicated to FURUNO Ethernet Sounders.

No Config Time Zero Pack
(1 complete pack)

50 € ex. VAT net price

**MaxSea Time Zero PROFESSIONAL**

New Customers	Existing MaxSea Customers and second license for same boat	AIS/ARPA included + NavNet 3D and FAR 2xx7 compatibility
TIME ZERO ECS + Wide area	2000 € ex VAT	1000 € ex VAT
TIME ZERO PLOT + Wide area	3000 € ex VAT	PBG + AIS/ARPA included + NavNet 3D and FAR 2xx7 compatibility

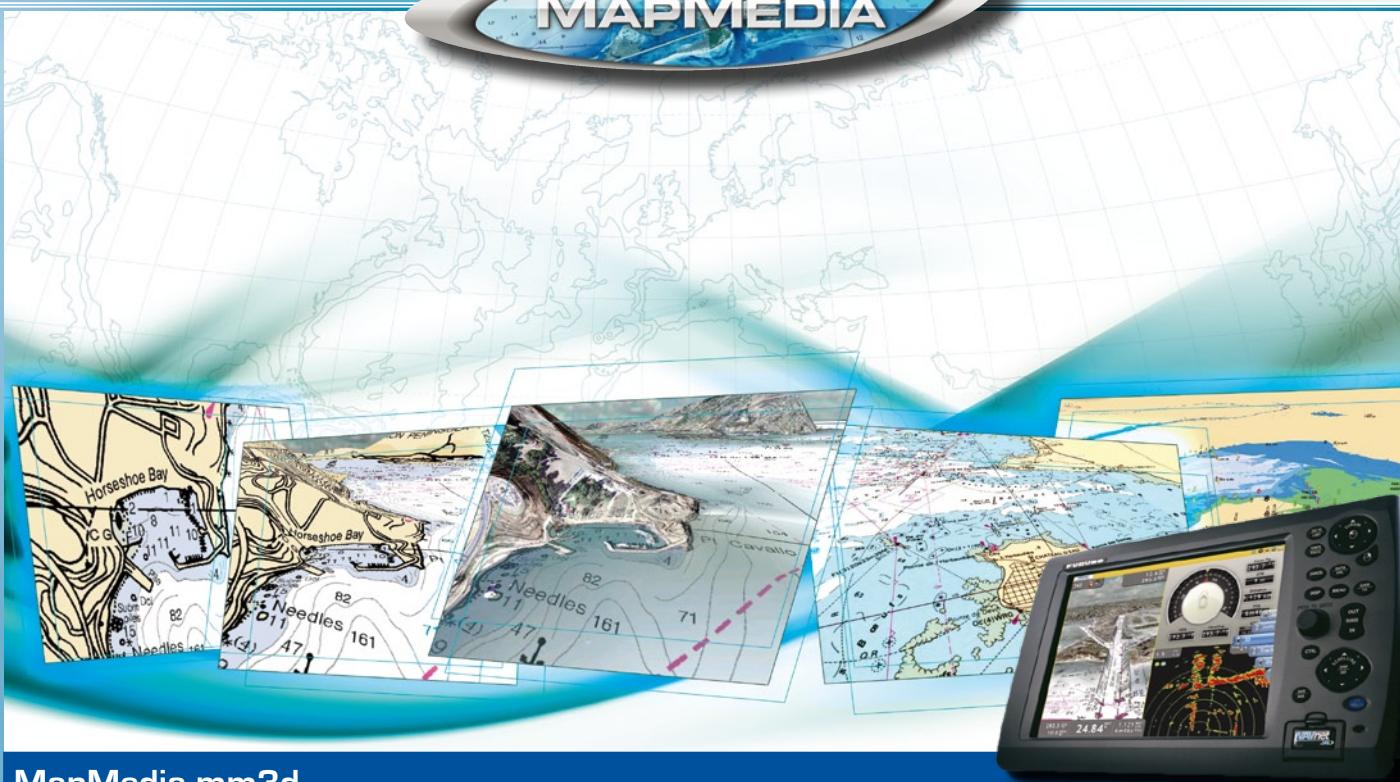
MODULES

FURUNO SOUNDER Plus Pack	500 € ex VAT	500 € ex VAT	Allows display of sounder picture directly in MaxSea. Compatible with Furuno DFF1 / DFF3 / BBDS1 / FCV1150. Available only on MaxSea TZ PLOT .
RACING Module	1000 € ex VAT	Consult Us	Free Transfer for Racing PRO and Junior only

IMPORTANT: MaxSea Time Zero Navigator and MaxSea Time Zero Explorer license can be installed on 2 different computers at the same time.
MaxSea Time Zero ECS and MaxSea Time Zero PLOT license can be installed on 1 computer only.

Upgrade to Time Zero for MaxSea V12 customers :

Prices applicable only to the equivalent category. Cf. Attached « Equivalence table for Time Zero upgrades ».

MAPMEDIA**MapMedia mm3d**

Wide Area (RASTER or VECTOR)	300 € ex VAT	4 different formats available: 1. Raster Charts, 2. Vector Charts, «C-MAP by Jeppesen». 3. Vector Charts, «Datacore by Navionics». 4. Vector Charts, S-57
Mega Wide Area (RASTER OR VECTOR)	600 € ex VAT	4 different formats available: 1. Raster Charts, 2. Vector Charts, «C-MAP by Jeppesen». 3. Vector Charts, «Datacore by Navionics». 4. Vector Charts, S-57
High Resolution Images Wide Area	200 € ex VAT	
Currents Wide Area (Not available for NavNet 3D)	150 € ex VAT	

**DVD Pack****5 € ex VAT net price**

World Pack TIME ZERO NAVIGATOR «Datacore by Navionics»	4750 € ex VAT	Available in mm3d «Datacore by Navionics» only.
World Pack TIME ZERO EXPLORER «Datacore by Navionics»	5500 € ex VAT	Available in mm3d «Datacore by Navionics» only.

MAXSEA**MAXSEA EASY**

	First License	Second License for the same boat	
MaxSea Easy + one Wide Area	335 € ex VAT	250 € ex VAT	AIS/ARPA included
MaxSea Easy + one Mega Wide Area	585 € ex VAT	250 € ex VAT	AIS/ARPA included
MaxSea NAVIGATOR	335 € ex VAT	250 € ex VAT	AIS/ARPA included. For all customers who don't want to use MapMedia Charts

**Modules & Upgrades**

ROUTING Module	150 € ex VAT	Free Transfer	
PERFORMANCE Module	150 € ex VAT	Free Transfer	
AIS/ARPA Module	150 € ex VAT	Free Transfer	For existing Easy customers or v12 and previous versions.
Upgrade to 12.6 version for all leisure products (except for Racing versions)	150 € ex VAT	150 € ex VAT	AIS/ARPA included



No Config Dongle : 46 € ex VAT net price
 CD Old Versions : 10 € ex VAT net price

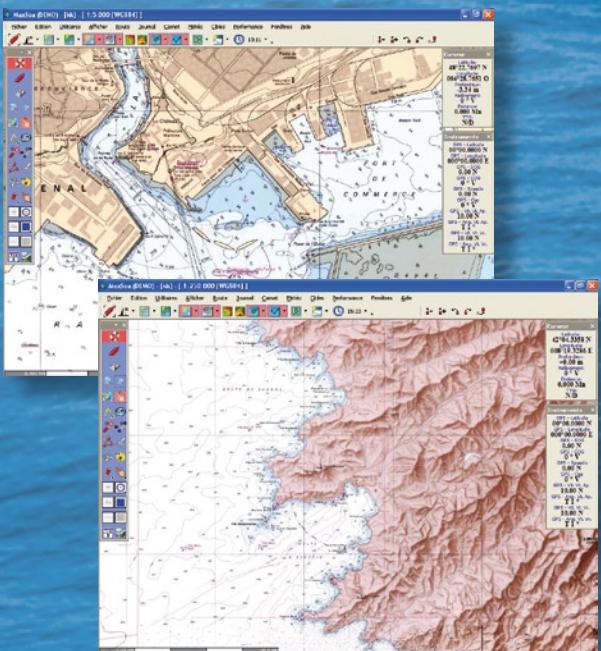
MAXSEA
MARINE SOFTWARE


	First License	Second License for the same boat	
MaxSea EXPLORER	1165 € ex VAT	750 € ex VAT	PBG Sport Fishing+ AIS/ARPA included + NavNet 1 and NavNet Vx2 compatible (Specify NavNet module when ordering)
MaxSea PLOT	2000 € ex VAT	1500 € ex VAT	PBG PRO + AIS/ARPA included + FAR 2xx7 compatible (Specify X7 module when ordering)

Upgrades

Upgrade and update to version 12.6 for all professional products	500 € ex VAT	500 € ex VAT	
Desktop License (all products)	250 € ex VAT	250 € ex VAT	

MAPMEDIA



MapMedia .mm2

Classic Area	150 € ex VAT
Wide Area	335 € ex VAT
Mega Wide Area	585 € ex VAT
Currents Classic Area	83 € ex VAT
SHOM Wrecks CD	50 € ex VAT
Proudman Currents Area	180 € ex VAT
Aerial Images (France only)	50 € ex VAT
.mm2 Area Update	90 € ex VAT



CD/DVD for 1 area

1 € ex VAT net price

CD/DVD for old version

10 € ex VAT net price

Attached : Equivalence table for Time Zero upgrades

	MaxSea V12 New designation	MaxSea Time Zero
SAILING	MaxSea Easy MaxSea NAVIGATOR	MaxSea Time Zero NAVIGATOR
POWERBOATING AND COMMERCIAL	MaxSea Easy MaxSea NAVIGATOR (For RACE product, consult us)	MaxSea Time Zero EXPLORER
FISHING	MaxSea EXPLORER (including previous products MaxSea Sport Fishing, COMMANDER, NavNet COMMANDER)	MaxSea Time Zero ECS
	MaxSea PLOT (including previous products MaxSea EXPLORER, PROFESSIONAL, X7 COMMANDER, X7 EXPLORER, NavNet EXPLORER, NavNet PROFESSIONAL, PLOT, PLOT 2D/3D, PRO)	MaxSea Time Zero PLOT