

*Novedades...*



# Digital Yacht 2019

**Salón Náutico de Palma**

**Introducción de Nuevos Productos**

Ven a visitarnos al Stand A23 en la Marina Moll Vell.

Marzo 2019 [www.digitalyacht.es](http://www.digitalyacht.es) TLF + 34 914 198 0440

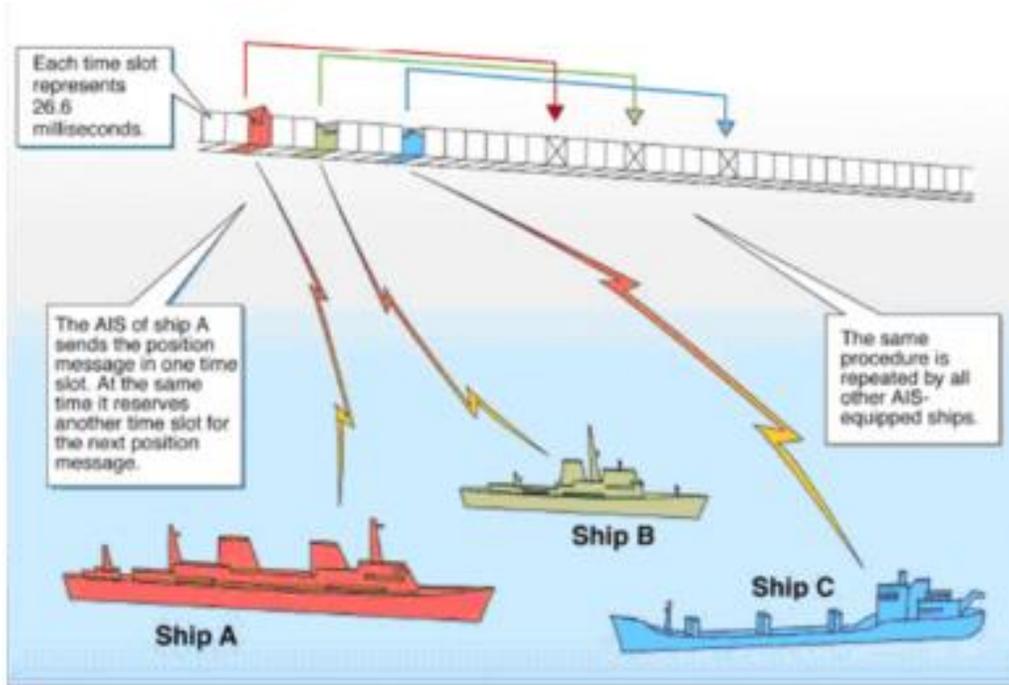
Edición para España – Todos los precios en € PVP Sin IVA



# Clase B+ Tecnología SOTDMA

Las especificaciones que la nueva Clase B+ proporciona...

- Un aumento del 250% en la potencia de salida para un rango extendido y una mejor capacidad de rastreo AIS satelital
- Frecuencia de transmisión más regular (5/15/30 segundos dependiendo de la velocidad del barco)
- Ranura de transmisión garantizada (idéntica a los transpondedores de clase A)
- Ideal para los navegantes que necesitan el mejor rendimiento posible, para embarcaciones a motor de alta velocidad y también embarcaciones comerciales más pequeñas no comisionadas



La Clase B + es una nueva generación de transpondedores AIS basados en el sistema de transmisión SOTDMA (TMDA) en lugar del sistema CSTDMA (Carrier Sense TDMA). Esto garantiza que su transmisión AIS siempre transmitirá, incluso en áreas con una densidad de tráfico muy alta.

Además, estos nuevos transpondedores de clase B+ tienen una potencia de transmisión de 5W (en lugar de 2W) y las frecuencias de transmisión aumentan dependiendo de la velocidad del barco. Con un transpondedor de Clase B convencional, la frecuencia de transmisión es cada 30 segundos cuando el barco se está moviendo.

# AIT2500 Transpondedor AIS de Clase B+



- Nuevo transpondedor de Clase B+ 5W con antena GPS/GLONASS
- Múltiples entradas y salidas NMEA0183 y multiplexor integrado
- Interfaz NMEA2000
- Interfaz USB para PC/MAC
- Opción de interruptor remoto 'silencioso' de TX
- Suministrado con antena GPS externa
- Opcional:
  - SPL2000 - VHF divisor de antena con tecnología ZeroLoss patentada
  - Interfaz inalámbrica WLN10SM - NMEA WiFi
  - Servidor AIS Life Guard - Alarma SART AIS



## Información del Producto

PVP 745 €

UPC 081159830830

NÚMERO DE PIEZA ZDIGAIT2500

# AIT5000 Transpondedor AIS de Class B+ con divisor de antenna VHF intergrado e interfaz WiFi

- Nuevo transpondedor de clase B+ 5W con antena GPS/GLONASS
- Divisor de antena VHF-AIS incorporado con tecnología ZeroLoss patentada
- Múltiples entradas y salidas NMEA0183 y multiplexor integrado
- Interfaz NMEA2000
- Interfaz USB para PC/MAC
- Interfaz WiFi para tabletas, smartphones y PC
- Opción de interruptor remoto 'silencio' de TX
- Suministrado con antena GPS externa
- Transpondedor AIS todo en uno con alarma AIS SART opcional



## Informacion del Producto

PVP 1050 €

UPC 081159830847

NÚMERO DE PIEZA ZDIGAIT5000

# WLN10 Smart Conversor NMEA-WiFi Gateway



- Entrada NMEA0183 a WiFi Gateway (4800 o 38400 baudios) permite a los smartphones, tabletas y PC interactuar con los sistemas a bordo
- Nueva interfaz web programable por el usuario – para realizar la configuración inicial
- Interfaz WiFi bidireccional
- Fácil selección de la velocidad de transmisión de baudios 4800/38400
- Soporta protocolos UDP y TCP/IP
- Crea su propia red inalámbrica protegida por contraseña (personalizable) o puede unirse a la red existente del barco
- Totalmente compatible con la mayoría de las aplicaciones y software de navegación.
- 7 dispositivos pueden recibir datos al mismo tiempo.
- Carcasa IPX4 fácil de instalar



## Informacion del Producto

PVP 150 €  
UPC 081159830885  
NÚMERO DE PIEZA ZDIGWLN10SM

# WLN30 Smart Conversor NMEA-WiFi Gateway con Multientrada



- NMEA 0183 a WiFi gateway – permite a los smartphones, tabletas y PCs interactuar con los sistemas a bordo
- 3 x entradas, 1 x salida
- Multiplexor NMEA0183 integrado
- Las entradas y la salida NMEA0183 se pueden configurar a través de una interfaz web
- Interfaz Wi-Fi bidireccional
- Soporta los protocolos UDP y TCP/IP
- 7 dispositivos pueden recibir datos al mismo tiempo
- Crea su propia red inalámbrica protegida por contraseña (personalizable) o puede unirse a una red Wi-Fi existente
- Versión NMEA2000 pronto disponible



## Información del Producto

PVP 250 €

UPC 081159830892

NÚMERO DE PIEZA ZDIGWLN30SM

# iKonvert Interfaz NMEA 2000/0183



- Nueva Interfaz NMEA2000 Gateway con diferentes modos de operación.
- Conversión bidireccional NMEA 0183/2000
- Se puede utilizar como un convertidor NMEA 0183/2000 o para conectar un sensor de navegación en NMEA0183 en una red NMEA2000 (iKonvert aparecerá en la red NMEA2000 como un sensor de navegación y no como una interfaz)
- Modo 'RAW 'de datos sin procesar: ideal para desarrolladores de aplicaciones y softwares
- Versión USB o NMEA0183
- Certificado NMEA2000



## IKONVERT NMEA – Información del Producto

PVP 145 €  
UPC 081159830663  
NÚMERO DE PIEZA ZDIGIKVT

## IKONVERT USB – Información del Producto

PVP 145 €  
UPC 081159830908  
NÚMERO DE PIEZA ZDIGIKVTUSB

# iKonvert System Approach



En este sistema, diferentes sistemas de navegación (NMEA0183, NMEA2000 y SeaTalk) se pueden multiplexar y todos los datos serán recibidos en dispositivos móviles y otros.

