

LANLink

Interface NMEA Ethernet

(Disponible dans les variantes NMEA 0183 et NMEA 2000)

Introduction d'un nouveau produit

Référence : ZDIGLANLINK

NMEA 0183 ETHERNET (Prix : 185 € HT)

Référence : ZDIGLANLN2K

NMEA 2000 ETHERNET (Prix : 275 € HT)

www.digitalyacht.fr Disponibilité : Janvier 2021



LANLink - Aperçu

Cher Partenaire,

De plus en plus de bateau ont maintenant un routeur WiFi installé à bord ou utilisent des dispositifs comme notre 4G Connect pour la connectivité internet.

LANLink est une interface NMEA Ethernet qui permet aux données NMEA du bateau d'être diffusées par un routeur WiFi existant, permettant aux logiciels et applications de navigation de recevoir les données de navigation.



LANLink est disponible en deux versions : NMEA 0183 et NMEA 2000. Il est doté d'une interface web facile à utiliser qui permet à n'importe quel appareil mobile, tablette ou PC de configurer la vitesse des données NMEA et les informations réseau.

LANLink peut prendre en charge plusieurs connexions TCP/IP et est bidirectionnel. Une fois connecté au réseau WiFi à bord via un simple câble RJ45, vous pouvez configurer des applications comme TZ iBoat, iNavX, Adrena, NavLink, iSailor, Imray, Weather 4D etc. en entrant simplement l'adresse IP et le numéro port pour ainsi recevoir les données NMEA sur le logiciel de navigation.

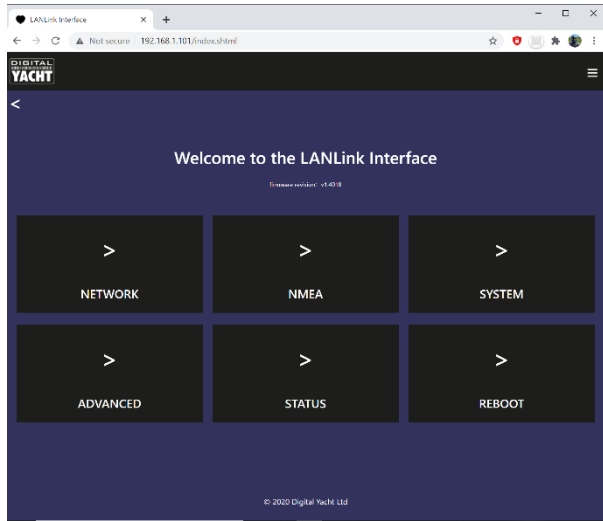
L'équipe Digital Yacht
+33 (0)1 70 70 92 50

LANLink - Caractéristiques

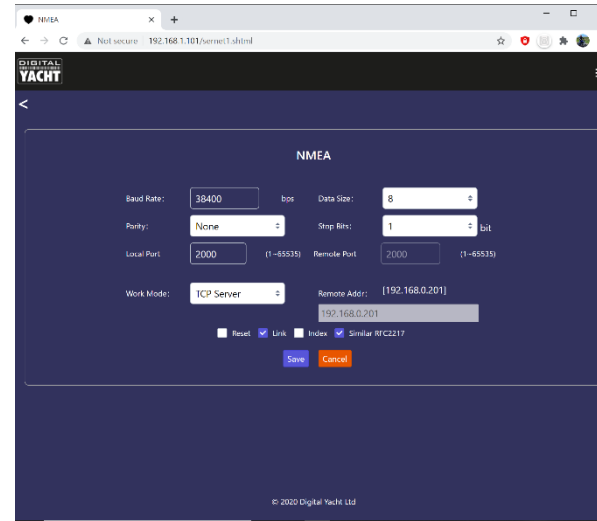
- Disponible en deux versions :
 - ZDIGLANLINK – NMEA 0183 ETHERNET
 - ZDIGLANLINKN2K – NMEA 2000 ETHERNET
- Faible consommation électrique
- Se connecte à un routeur ou autres appareils via un câble RJ45 Cat 5/6.
- Interface web intégrée pour une configuration facile à partir de n'importe quel appareil mobile, tablette ou PC
- Protocole TCP/IP ou UDP - prise en charge de jusqu'à 5 appareils connectés
- Bi-directionnel
- La variante NMEA 2000 a un mode avec les données NMEA 2000 brutes ou un mode avec les données convertit en NMEA 0183 (pour les applications)
- Port RS232 pour les logiciels PC également.
- Indicateurs d'état pour l'alimentation, l'entrée & sortie de données, la liaison réseau et l'état du serveur.



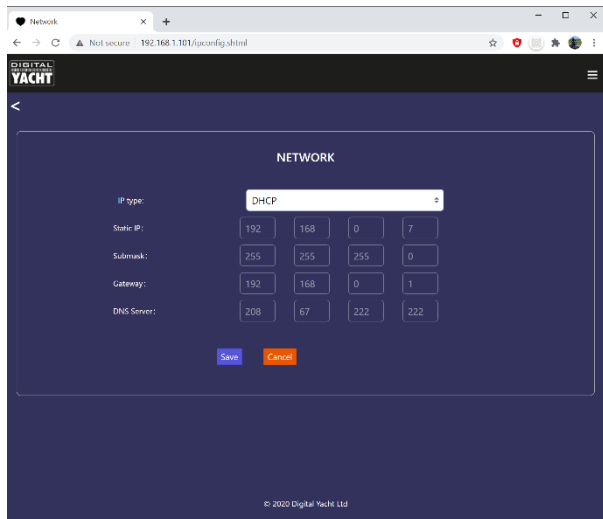
LANLink - Installation



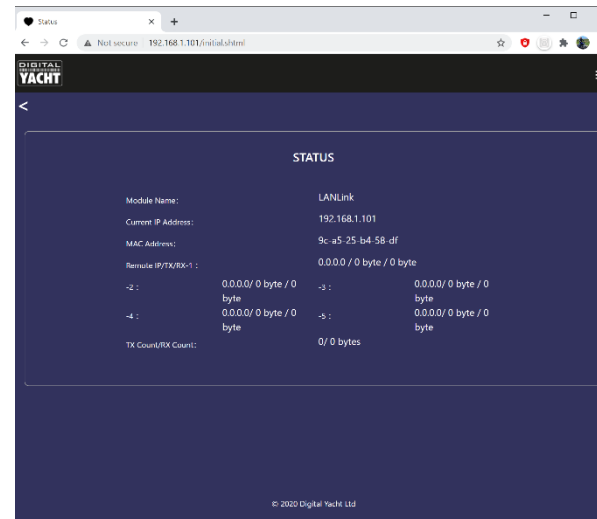
Interface web intégrée facile à utiliser et accessible via un navigateur web. Aucun logiciel requis pour l'installation.



Configuration des données NMEA (4800 ou 38400 bauds), du protocole (TCP/IP ou UDP) et du port.



Utilisation d'une adresse IP fixe ou dynamique.



Page permettant d'analyser et de diagnostiquer le réseau.

LANLink – Système



Les données NMEA diffusées par le réseau WiFi sont accessibles via une adresse IP et un port définissables par l'utilisateur.

La version NMEA 2000 est livrée avec une passerelle iKonvert certifiée NMEA pour une connexion facile au réseau NMEA 2000. Facilement configurable pour de multiples options d'installation.

Connexion au routeur via un câble Ethernet RJ45.

LANLink - Spécifications

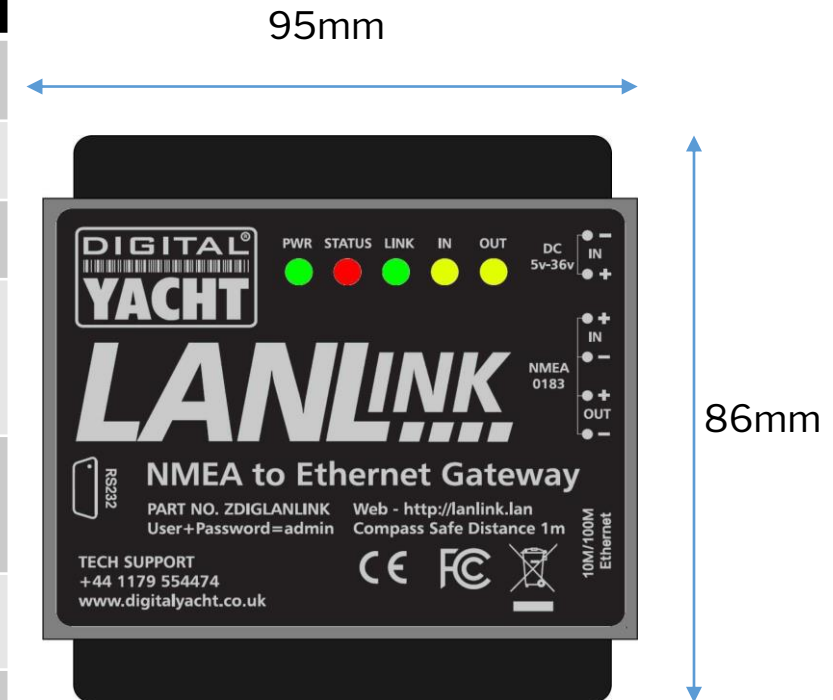
Caractéristiques	
Puissance	10-35V DC (consommation d'environ 50 mA à 12V DC)
Port réseau	Ethernet RJ45 10/100MB
Mode IP	Statique ou DHCP (protocole de configuration dynamique des hôtes).
Mode de fonctionnement	*TCP/IP or UDP Prise en charge de 5 appareils connectés simultanément * Mode de fonctionnement recommandé
Interface NMEA	Configurable à 4800 ou 38400 bauds (NMEA 0183). Version NMEA 2000 est livrée avec l'iKonvert pour faciliter l'installation et la connexion au réseau NMEA2000.
Température de fonctionnement	-25 à +70 C
Indicateurs LED	Alimentation : Statut : Lien : Entrée de données : Sortie de données
Option	Connectivité RS232 (non simultanée avec le NMEA)

Pour commander
ZDIGLANLINK
UPC 703791696239

LANLINK INTERFACE NMEA 0183 ETHERNET

ZDIGLANLN2K
UPC 703791696246

LANLINK INTERFACE NMEA 2000 ETHERNET



Hauteur : 2,5 cm

Dimension : 18 x 14.5 x 4 cm