

# Überwachung und Kontrolle Auf einem Blick!

Standardmäßig liefert WhisperPower Fernbedienungen für verschiedene Geräte zur Überwachung und Bedienung. Mit der WP-Touch-Serie bieten wir die Möglichkeit alle wichtigen Informationen des Systems auf einem Display darzustellen.

WhisperPower Generator Wechselrichter, Ladegerät-Kombination und Batterien können mit dem WP-Touch ausgelesen und bedient werden. Wenn z.B. ein MFD-Kartenplotter installiert ist, können die Daten des Systems auch hier dargestellt werden. Über eine Schnittstelle (WPCi-Interface, RS 232/485 zu NMEA2000) lassen sich alle Daten anzeigen.

## WP Touch: 3 Größen

Unser WP-Touch-Display ist in drei verschiedenen Abmessungen von 5, 7 und 9.7 Zoll lieferbar. Das Farbdisplay kommt komplett mit allen Kabeln und Steckern zum Anschluss an Wechselrichter, Ladegeräte und falls vorhanden auch an des Generatorsystem.

## Startseite

- Auswahl für LEISTUNG, GENERATOR und EINSTELLUNGEN
- Die wichtigsten Einstellungen für das WPC können mit dem WP-Touch-Display programmiert werden.

## Batterie Überwachung

- Batteriespannung (V) und Stromverbrauch in Ampère
- Ladestrom (Ladegerät, Lichtmaschine, Solar)
- Anzeige der "Restzeit"
- Stromverbrauch (Ah)
- Spannungsanzeige der Startbatterie des WhisperPower Generators



## Allgemeine & Technische Informationen

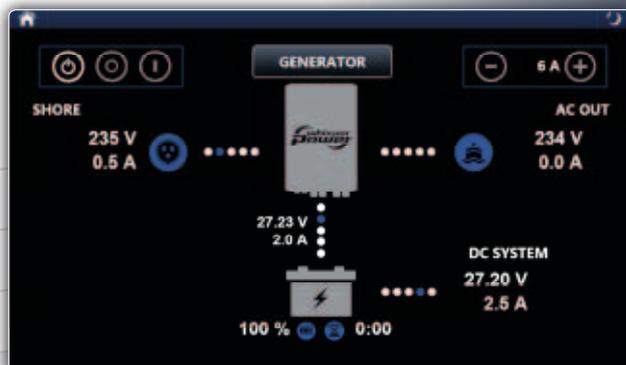
	WP TOUCH 5 Inch	WP TOUCH 7 Inch	WP TOUCH 10 Zoll
Art.-Nr.	40280100	40280101	40280102
<b>TECHNISCHE SPEZIFIKATION</b>			
Eingangsspannung	10-30VDC		
Stromverbrauch	von 100 bis 240 mA		
Abmessungen H x B*	110 mm x 150 mm	139 mm x 207 mm	200 mm x 250 mm
Einbautiefe	42 mm		
Gewicht	250 gr	300 gr	500 gr
Betriebstemperatur	- 25 °C bis 55 °C		
Installationshinweis	für Innenmontage		
Lieferumfang	Touch Paneel, RS 232 Anschluss zu WPC 232 -i, RJ 45 Wandler/ Kabel für WhisperPower-Generator, Installationsanleitung.		
Verbindung zu:	Yachtcontrol, Empiribus		

\* Außenmaße

## Generator-Anzeige



### WPC Wechselrichter/ Ladegerät-Anzeige mit Batterieüberwachung

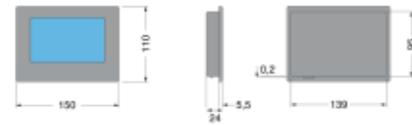


### Bedienung und Auslesen Wechselrichter / Ladegerät WPC & batterie

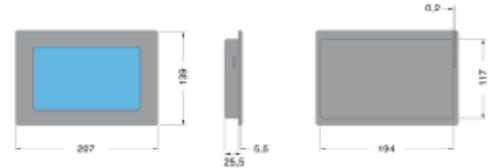
- An/Aus-Schaltung für das WPC System
- Nur "Laden" - Bei Deaktivierung oder Ausfall des Landstroms ist der Wechselrichter nicht aktiv.
- Avanzierte Batteriemonitor
- Ampereinstellung des Landanschlusses
- Wechselrichter-Statusanzeige
- Batterieladegerät-Statusanzeige
- 230V Eingangsspannung, 230V Ausgangsspannung

## Abmessungen und Einbauinformationen

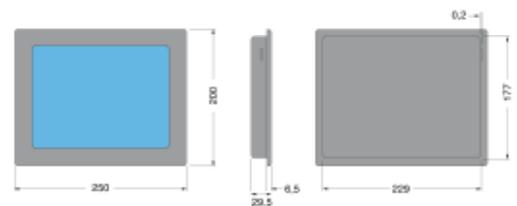
5 Zoll



7 Zoll



9,7 Zoll



## Einstellungen



### Bedienung und Überwachung des Generators (SC, SQ)

- Start/Stop inkl. Vorglühen
- Automatische Starteinstellung – auf Basis der DC-Spannung
- Startbatterie-Statusanzeige
- Strom (A), Spannung (V), Frequenz (Hz)
- Zeit bis zum Service
- Generatorlaufzeit