

# CZone Touch 7



Artikel-Nr.: 80-911-0200-00

Wir stellen das neueste Mitglied der CZone-Displayfamilie vor: das Touch 7. Mit einem hervorragenden 7-Zoll-LCD-Panel kann dieses Display aus jedem Winkel betrachtet werden. Das Touch 7 verfügt über die gesamte neue Elektronik mit dem schnellsten Prozessor aller Zeiten in einem CZone Touch-Display und integrierter WiFi-Konnektivität für das iPad-Pairing. Die Installation ist einfach mit Frontmontage, geringer Montagetiefe und einem weiten Spannungsbereich. Das Touch 7 verwendet außerdem die hochgradig anpassbare und benutzerfreundliche CZone 2.0-Benutzeroberfläche.

Die CZone Touch 7 wird mit einer Halterung, einem 1 m langen Netzkabel und einem Stromanschluss geliefert.



## Eigenschaften

- Einfach zu bedienendes 7-Zoll-Display mit modernem, flachem Glasdesign.
- Optisch gebundenes LCD mit IPS-Technologie bietet hervorragende Betrachtungswinkel.
- 24 Bit Farbtiefe; für bessere Farbgenauigkeit und Kontrast.
- Hohe Auflösung; 1024 x 600 Pixel für scharfe und klare Bilder.
- 500 nit Helligkeit; dimmbar für Nachtbetrachtung.
- Der neue Dual-Core-Prozessor bietet blitzschnelle Leistung.
- Einfache Montage vorne und schraubenloser Zugang von hinten.
- Flache Montagetiefen von 35 mm einschließlich Kabel.
- Integriertes WiFi und Ethernet für Tablet-Konnektivität.
- NMEA 2000-kompatibel.
- Breiter Gleichspannungsbereich von 8-32 V DC.
- Konsistente und vertraute CZone 2.0-Benutzeroberfläche, anpassbar für OEM.

# Spezifikationen

## Allgemeine Spezifikationen

Bereich der Betriebsspannung	8-32 V DC
Display	7,0-Zoll-LCD-Display (optisch verbunden) mit IPS-Technologie, projizierter kapazitiver Touchscreen
Auflösung	1024 x 600 Pixel
Farbtiefe	24-Bit-RGB
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )	500
Prozessor	NXP / Freescale i.MX6DL Dual-Cortex A9
Schnittstellen	USB 2.0, Ethernet, NMEA 2000, WiFi
Betriebstemperatur	-20 °C bis 70 °C -4 bis 158 °F
Abmessungen, HxBxT	195 x 130 x 41 mm 7,7 x 5,1 x 1,6 inch
Gewicht	0,7 kg 1,5 lb
Lieferumfang	Montagehalterung, 1 mtr NMEA 2000-Kabel und Stromanschluss
Zertifizierung	CE, FCC, RCM

## Technische Spezifikationen

Stromverbrauch	430 mA bei 12 V (Betrieb - Hintergrundbeleuchtung 100 %) - 130 mA bei 12 V (Standby - Hintergrundbeleuchtung aus)
Temperaturbereich (Lager/nicht in Betrieb)	30 °C bis 80 °C 86 bis 176 °F
Schutzgrad	keine, IPx0 (Touch 7 wurde hauptsächlich für Wohnmobilanwendungen entwickelt, jede Schiffsanwendung sollte für Teile des Schiffes reserviert werden, die trocken bleiben)
Gleichstromstecker	Phoenix 1777992 MSTB 2,5 / 3-STF-5,08