

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 ²) | 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 |