

Displays mit integriertem Steuergerät HY-eVision²



Beschreibung

Die kompakten, hintergrundbeleuchteten TFT-Farbdisplays mit integriertem high-end Display-Controller zeichnen sich aus durch eine sehr hohe Bildqualität, geringe Reflexionen, hohe Farbsättigung sowie optimale Ablesbarkeit auch unter schlechtesten Lichtverhältnissen.

Die Displays werden durch ein stabiles Aluminium- oder Kunststoffgehäuse geschützt und können entweder direkt ins Armaturenbrett eingebaut oder mit einem RAM Mount®-System im Blickfeld des Fahrers / Bedieners im Cockpit aufgebaut werden.

Zehn frei programmierbare, beleuchtete Funktionstasten bilden, zusammen mit der optionalen Touchscreen-Funktion, eine einfach zu bedienende Mensch-Maschinen-Schnittstelle.

Über die zwei integrierten Composite Video-Schnittstellen können bis zu zwei externe Kameras an das Display angeschlossen und über Software gesteuert werden.

Produktvorteile

- Benutzerfreundliche, selbsterklärende und zeitsparende grafische Entwicklungs- und Bedienoberfläche
- Gute Portierbarkeit durch CoDeSys-Plattform gegeben
- Hohe Bildbrillanz
- Hohe Bildwiederholrate
- Schnelle „Bootup-Time“
- Beeindruckende Darstellungsvarianten wie 3D, Picture-in-Picture, Überlagerungseffekte u.v.m.
- Solides, mobiltaugliches und optisch ansprechendes Gehäuse