

Rückfahrkamerasystem

TTControl – TTTech Off-Highway bietet komplette Steuerungs- und Visualisierungssysteme an, die aus einer Vision Visualisierungseinheit, Kameras, einem LCD-Modul und standardisierter Design-Software bestehen.

Die grafische Benutzeroberfläche des Rückfahrkamerasystems von TTControl erlaubt es Maschinisten, ihre Arbeitsumgebung leichter im Blick zu behalten. Damit wird Sicherheit und Produktivität der Arbeit gesteigert. Das System umfasst ein LCD-Modul und bis zu drei Kameras und wird von der Vision, der leistungsstarken Visualisierungseinheit von TTControl, gesteuert. TTControl bietet flexible grafische Farbbildschirme in den Größen von 6.5 bis 10.4 Zoll. Sowohl die grafische Gestaltung als auch die I/O Programmierung werden von der CoDeSys Programmierumgebung unterstützt.



Ihre Vorteile

- Ausgezeichnete Lesbarkeit bei Lichteinfall und Dunkelheit
- Optimale Visualisierung der Fahrzeugparameter wie Geschwindigkeit, Temperatur und andere Sensorwerte
- Mehrsprachige Menüführung
- Farbe und Größe der dargestellten Objekte sind frei konfigurierbar, Auswahl an Balken und Zahlendiagrammen
- Nur durch Softwareanpassungen kann der User sämtliche Cockpiteneinstellungen neu erstellen und ändern
- Grafiken können aus Adobe® Illustrator®, Adobe® Photoshop®, und Corel DRAW® importiert werden

Vision

Die Vision bildet das Kernstück des Rückfahrkamerasystems von TTControl. Diese Visualisierungseinheit steuert die Blickwinkel der Kameras und zeigt die Parameter der Maschine an. Die Integration des Rückfahrkamerasystems und der Fahrzeugapplikation in einem einzigen LCD hat enorme Vorteile. So lassen sich Herstellkosten verringern und die Betriebssicherheit erhöhen.

LCD-Module und Kameras

Die grafische Benutzeroberfläche besteht aus einem digitalen LCD-Modul und aus bis zu drei PAL-Kameras. Die Kameras eignen sich für den Einsatz im Freien, besitzen eine interne Heizung und werden über eine Videoadapterkarte mit Strom versorgt. Das LCD-Modul verfügt über flexible Beleuchtung für wechselnde Lichtverhältnisse und wird mit 6,5“, 7“ oder 10“ Farbd Displays ausgeliefert. Weitere LCD-Modelle werden auf Kundenwunsch unterstützt.



Für weitere Informationen zu Preisen und Verfügbarkeit kontaktieren Sie bitte products@ttcontrol.com.

TTControl S.r.l. – TTTech Off-Highway

Kravoglstasse 11, I-39042 Brixen (BZ), Italien, Tel. +39 0472 26 80-11, Fax +39 0472 26 80-14, office@ttcontrol.com, www.ttcontrol.com
 Vision ist ein Produktname der TTControl S.r.l. Adobe Illustrator und Adobe Photoshop sind Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated. Corel DRAW ist ein Warenzeichen der Corel Corporation. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. TTControl lehnt nach Maßgabe des gültigen Rechts die Übernahme jeder Haftung für den Inhalt und den Gebrauch dieser Produktbeschreibung ab.