

Vico MT

Control Technology

Vico MT 27 HMI

Multi-Touch Bedienpanel mit 7", 10.1" und 15.6"

Die neue Baureihe Vico MT umfasst leistungsfähige Anzeigegeräte mit Multi-Touch-Technologie im industriegerechten Gerätedesign.

Das installierte Softwarepaket CODESYS HMI ermöglicht es, Daten von einer oder mehreren beliebigen CODESYS Steuerungen auf dem abgesetzten Vico MT zu visualisieren. Die Entwicklung der Visualisierung erfolgt entweder eigenständig oder zusammen mit der SPS-Applikation im kostenlosen CODESYS Development System. Die Geräte mit brillanten IPS Display verfügen über einen robusten Glas-Touchscreen mit einer Aluminiumeinfassung und sind für den einfachen Einbau im Schaltschrank vorbereitet. Alle Komponenten sind robust und langzeitverfügbar.



Eigenschaften

- Hochwertiges Industriedesign
- Widescreen Display mit Multi-Touch Technologie
- Visualisierung mit dem CODESYS Development System
- Leistungsstark und langzeitverfügbar

Technische Daten	Vico MT 727 HMI	Vico MT 1027 HMI	Vico MT 1527 HMI
Touchscreen	Multi-Touch Glasfront mit Alu Kantenschutz		
Order number	677 810 00	677 810 10	677 810 30
Displaygröße	7" IPS Display	10.1" IPS Display	15.6" IPS Display
Auflösung / Format	1024 x 600 / (17:10)	1280 x 800 / (16:10)	1366 x 768 / (16:9)
Helligkeit	450 cd/m ²	420 cd/m ²	350 cd/m ²
Außenmaß (B x H x T)	200 x 132 x 48 mm	265 x 187 x 41 mm	405 x 254 x 60 mm
Prozessor	Arm® i.MX8M Mini 4 Cores 1.6 GHz		
Software	CODESYS V3 HMI, Kendrion Web Terminal Toolkit		
Speicher und Laufwerke	1 GB DDR4, 4 GB eMMC Speicher, 2 Mbyte NOR Flash, µSD Slot		
Schnittstellen	2x 10/100/1000 Mbit Ethernet, 1 x RS-232, 2 x USB 2.0 host, max. 500 mA		
Schutzart	Front: IP 65; Rückseite: IP 20		
Frontplatte	Sicherheitsglas nahtlos eingefasst in einem Alurahmen, Befestigungselemente, Montage in Hoch- oder Querformat		
Betriebstemperatur	0 °C...+55 °C		
Spannungsversorgung	24 VDC / (± 20 %)		
Zulassungen	CE Industrie, NRTL in Vorbereitung		

We reserve the rights of modification, omission, error with respect to the products. Illustrations similar. All rights reserved by the individual copyright holders. EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Safety over EtherCAT® is registered trademark and patented technology, licensed by Beckhoff Automation GmbH, Germany. Microsoft®, Windows® and the Windows® Logo are registered trademarks of Microsoft Corporation in the USA and other countries. At www.plcopen.org you will find more information about PLCopen Organisation. CODESYS is a product of 3S-Smart Software Solutions GmbH. CiA® and CANopen® are registered community trademarks of CAN in Automation e.V.

NH5121