

Kuhnke Vico WEB

Control Technology

Web-Terminal mit 4,3", 7" und 10,4"

Kuhnke Vico WEB ist ein Web-Terminal mit integriertem Chromium-Browser. Es dient zur Darstellung browserbasierter Visualisierungen von Steuerungen und Automatisierungssystemen.

Die Baureihe Vico WEB visualisiert HTML5-basierte Webseiten und Web-HMIs ohne zusätzliche Laufzeitsoftware. Über den integrierten Chromium-Browser werden Visualisierungen von Steuerungen, Edge-Geräten oder Web-Servern dargestellt. Dadurch eignet sich das Gerät für webbasierte Bedienkonzepte unabhängig von einem bestimmten Steuerungshersteller.

Die Geräte basieren auf einem ARM-Cortex-A8 Prozessor mit 1 GHz und verfügen über ein resistives Touchdisplay für den industriellen Einsatz. Alle verwendeten Komponenten sind robust und langzeitverfügbar.



Eigenschaften

- Web-Terminal für HTML5-basierte Visualisierungen
- Chromium-Browser vorinstalliert
- Herstellerunabhängige Anbindung über Web-Technologien
- Darstellung von Web-HMIs und Dashboards
- ARM Cortex-A8 Prozessor mit 1 GHz
- Industriegerechte Schnittstellen und Bauform



Technische Daten	Vico 404 WEB	Vico 704 WEB	Vico 1004 WEB
Touchscreen	4-Draht Analog resistiv		
Displaygröße / Auflösung	4,3" / 480 x 272 (PSP)	7" / 800 x 480 (WVGA)	10,1" / 1024x600, (WSVGA)
Außenmaß (B x H x T)	147 x 107 x 34 mm	187 x 147 x 34 mm	282 x 197 x 35 mm
Prozessor	ARM Cortex-A8 - 1 GHz		
Software	Chromium (open source internet browser)		
RAM	512 MB		
Laufwerke	4 GB Flash Speicher		
Schnittstellen	1 x Ethernet 10/100Mbit, 1 x RS-232, 1 x USB 2.0 host, max 500 mA		
Schutzart	Front: IP 66 / NEMA 4x ;Rückseite: IP 20		
Frontplatte	Kunststoff-Frontplatte mit schwarzer Einlegefolie, nahtlose Abdichtung gegen Staub, Schmutz und Spritzwasser		
Betriebstemperatur	0 °C...+50 °C		
Spannungsversorgung	24 VDC / (10 ... 32)		
Zulassungen	CE Industrie, CE Wohnbereich, cULus		

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.