



Mit taktilem Touchscreen

Control Panel ETV 1941

leistungsstark, flexibel, erhöhter Bedienkomfort

Taktiler Touchscreen erhöht Bedienkomfort

Control Panel ETV 1941

Das ETV 1941 von SIGMATEK bietet dem Benutzer beim Berühren eines Touchfeldes ein „taktiles Feedback“ - also einen Tastenhub. Wie bei einer mechanischen Taste hat der Anwender so ein sicheres Bedingefühl - auch wenn er, wie es häufig vorkommt, mehr auf die Maschine als auf den Touchscreen achtet. Mit dem ETV 1941 wird die Bedienung noch einfacher und intuitiver, zumal sich das haptische Feedback des Touchscreens softwaremäßig frei und individuell konfigurieren lässt: Die komplette Touchfläche ist haptisch, unterschiedliche Vibrations- und Akustik-Modi stehen zur Auswahl. Der Anwender hat somit maximale Freiheit beim Screendesign. Die Bildausgabe erfolgt auf einem 19 Zoll TFT-Farbdisplay im Hochkantformat.

Das ETV 1941 eignet sich dank der hohen CPU-Leistung (Intel® Atom) für anspruchsvolle Applikationen. Als Speichermedium können zwei Compact Flash Karten eingesetzt werden. Alle wichtigen Schnittstellen stehen bereit: zweifach USB 2.0, Ethernet und RFID (optional). Der RFID-Leser ermöglicht eine einfache Benutzer- und Rezepturen-Identifikation via RFID-Tag. So wird ein autorisierter Zugriff beispielsweise auf Maschinendaten und Rezepte sichergestellt.



Copyright © 5/2011 by SIGMATEK GmbH & Co KG. Technische Änderungen und Ergänzungen vorbehalten.

Control Panel ETV 1941

Technische Daten

Prozessor:	Intel® Atom
Speichermedium:	2 x Compact Flash
Schnittstellen:	1 x Ethernet 10/100 Mbit, 2 x USB 2.0 (seitlich und hinten), RFID (optional)
Bedieneinheit/Display:	Taktiler Film-Glass Touchscreen (analog resistiv) hochstehendes 19" TFT-Farbdisplay SXGA, 1280 x 1024 Pixel
Betriebssystem:	Windows XP embedded / Windows 7 embedded / Linux
Abmessungen:	400 x 615 x 97/136 mm (B x H x T/T mit Taster)
Schutzart:	Front: IP65, Abdeckhaube: IP54

SIGMATEK GmbH & Co KG	A-5112 Lamprechtshausen	Sigmatekstraße 1	Tel.: +43 / 62 74 / 43 21-0	Fax: +43 / 62 74 / 43 21-18	office@sigmatek.at
SIGMATEK GmbH	D-76829 Landau	Marie-Curie-Straße 9	Tel.: +49 / 63 41 / 94 21-0	Fax: +49 / 63 41 / 94 21-21	office@sigmatek.de
SIGMATEK Schweiz AG	CH-8307 Effretikon	Poststraße 2	Tel.: +41 / 52 / 354 50 50	Fax: +41 / 52 / 354 50 51	office@sigmatek.ch

www.sigmatek-automation.com