

s2408 I/L/M

Touch Panel für:

- Maschinenbedienung
- Maschinenüberwachung
- MMI und HMI



Datenblatt



Windows Vista
Windows XP
Windows XP Embedded
Windows CE



Aartec AG
Stauwehrstrasse 40
CH-5012 Schönenwerd
Tel +41 (0) 628 588 888
Fax +41 (0) 628 588 888
info@aartec.ch www.aartec.ch

s2408 I/L/M

Touch Panel 6.4" / 10.4" / 15" TFT mit RISC-Power und Windows CE

Designed für effiziente Maschinenbedienung und -überwachung

Dieses Touch Panel ist speziell designed für effiziente Maschinenbedienung und -überwachung. Es eignet sich hervorragend als MMI/HMI im Maschinen- und Anlagenbau sowohl als Embedded- wie auch als Web Terminal bzw. Terminal Client.

Dank RISC Power und Windows CE, Ethernet, USB, RS232 usw. gibt es praktisch keine Anwendung, wo dieses Touch Panel nicht direkt und gewinnbringend eingesetzt werden kann.

Basismodul

Gehäuse	Robuste ganzmetall Konstruktion, komplett geschlossen, ohne Lüfter
Flach-Display	Brillantes farb TFT LCD 6.4" VGA (640x480) 10.4" SVGA (800x600) 15" XGA (1024x768)
Touch-Screen	Industrie-Touch-Panel, resistiv
CPU	Intel XScale PXA270, 300 MHz
System Memory	64 MB SDRAM
Bootdevice	32 MB Flash
Speicherkarte	SD Card Slot bis 4 GB Flash
Schnittstellen	Ethernet, USB, RS232, RS422, Sound, PS2 Mouse/Keyboard
Einspeisung	18...35 VDC / 110-240 VAC ca. 10-15W
Schutzart	Wasser- und staubdicht (Front: IP 65 / Rückseite: IP 62)
Umgebungstemperatur:	0°C bis +40°C
Abmessungen	10.4" = 277mm (B) x 202mm (H) x 63 (T) 15" = 411mm (B) x 302mm (H) x 72 (T)
OS	Windows CE Linux (optional) QNX (optional)

Web-Terminal:

Internet-Browser und Java™ Virtual Machines

Bei Bedienung und Visualisierung von Maschinen und Anlagen gewinnen abgesetzte Lösungen zunehmend an Bedeutung. Vor allem die zentrale Softwareinstallation und -pflege auf wenigen Remote-Servern führen zu erheblichen Kosteneinsparungen gegenüber dem Einsatz mehrerer Panel-PCs mit jeweiliger Software Komplettinstallation

SpiderControl

bietet Tools und Konzepte für den ganzen Bereich der industriellen Visualisierung mit Webserver/Browser-Technologie. Webserverbasierte Visualisierung direkt ab SPS (bzw. CP-Modul) / Visualisierung mit jedem Java fähigen Web-Browser / Visualisierung mit MicroBrowser auf WindowsCE Panels.

CoDeSys

Das IEC 61131-3 Programmiersystem CoDeSys ist eines der führenden Entwicklungstools für speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) und programmierbare Automatisierungskomponenten. Mittlerweile ist CoDeSys bei mehr als 100 Hersteller von Hardware-Komponenten im Einsatz

Kontaktieren Sie uns bei weiteren Fragen.

Telefon 062 858 88 88, Fax 062 858 88 58, info@aartec.ch

Andere Ausführungen offerieren wir Ihnen gerne. Rufen Sie uns an.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten. / März 2007