

VISAM TOUCH PANEL

VTP-JVM-Serie - Bediengeräte mit Java Virtual Machine



- **Kompatibel mit WAGO Ethernet Controllern**
- **Inkl. Windows CE 5 und Java Virtual Machine**

Industrie Computer **1**

Panel Computer **2**

Industrie Displays **3**

Medical Computer **4**

Automation **5**

Software **6**

Mit den Modellen der VISAM VTP-JVM Serie erhalten Sie ein robustes und zuverlässiges HMI Webpanel für die browsergestützte Steuerung und Visualisierung.

Die Geräte sind mit einem optimierten Windows CE 5 Image ausgestattet, das mit der Unterstützung für die Java Virtual Machine erweitert wurde, und eine einfache und schnelle Anbindung an Java-basierende Automatisierungskontrollen ermöglicht.

VTP-JVM wurde u.a. erfolgreich mit WAGO Ethernet Controllern und der Web-Visualisierung getestet.


Sollten Ihre Anforderungen an eine Visualisierung im Laufe der Zeit wachsen, so wächst Ihr VTP mit. Ein späteres Upgrade auf die VisAM Laufzeitumgebung ist problemlos möglich und sie erhalten den vollen VisAM-Funktionsumfang, ohne Neuanschaffung der Hardware.

- inklusive Windows CE 5 und Java Virtual Machine
- kompatibel mit WAGO Ethernet Controllern und der Web-Visualisierung
- späteres Upgrade auf die VisAM Laufzeitumgebung möglich
- Farbdisplay mit Touchscreen
- IP65 / NEMA4 konforme Frontplatte
- ohne Lüfter und bewegliche Teile

Besuchen Sie unsere Internetseiten für detaillierte Produktinformationen.

www.visam.de

Übersichtstabelle VTP-JVM VisAM TOUCH PANEL

	VTP-JVM35	VTP-JVM57	VTP-JVM120
Abbildung			
CPU Taktfrequenz	Intel PXA270 312 MHz	Intel PXA270 416 MHz	Intel PXA 270 520 MHz
RAM	64 MB SDRAM	64 MB SDRAM	64 MB SDRAM
Schnittstellen	1x RS-232/485 1x LAN 1x USB 1.1 (Host)	3x seriell 1x LAN 1x USB 1.1 (Host) 1x USB 1.1 (Client) Optional: 1x CAN 2.0B	3x seriell 2x LAN 2x USB 1.1 1x VGA Optional: 1x CAN 2.0B
SSD	1x SD-Card Slot	1x Compact Flash™ Slot	1x Compact Flash™ Slot
Flash Speicher	32 MB onboard	64 MB onboard	64 MB onboard
Display & Touchscreen			
Größe / Typ	3,5" QVGA TFT LCD	5,7" QVGA STN LCD	12,1" SVGA TFT LCD
max. Auflösung	320 x 240 Pixel	320 x 240 Pixel	800 x 600 Pixel
max. Farben	64.000	64.000	262.000
Einblickwinkel	120° / 110°	100°	100°
Kontrast	300 : 1	55 : 1	300 : 1
Luminanz	200 cd/m ²	400 cd/m ²	340 cd/m ²
TouchScreen	analog resistiv (4-wire)	analog resistiv (4-wire)	analog resistiv (8-wire)
Umgebung & Mechanik			
Gehäuse	ABS	ABS	Al-Mg
Betriebstemperatur	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C	0 ~ 50° C
rel. Feuchtigkeit	10 ~ 95% @ 40° C	10 ~ 95% @ 40° C	10 ~ 95% @ 40° C
Maße (B x H x T)	120 x 85 x 26 mm	195 x 148 x 44 mm	311 x 237 x 50 mm
Gewicht	0,25 kg	0,8 kg	2,2 kg
Energiezufuhr	8 ~ 28 V _{DC}	18 ~ 32 V _{DC}	18 ~ 32 V _{DC}
Zertifikate	BSMI, CCC, CE, FCC, UL	BSMI, CCC, CE, FCC, UL	BSMI, CCC, CE, FCC, UL

Technische Änderungen vorbehalten!

Besuchen Sie www.visam.de für weitere Informationen.

10-07-08

www.visam.de

VISAM GmbH

Irlicher Straße 20 • D-56567 Neuwied
Tel. 0 26 31 / 94 12 88 - 0
Fax. 0 26 31 / 94 12 88 - 9
info@visam.de • www.visam.de