

# 19" TFT-Monitor

# Touchscreen-Monitor



07705/91100

Unseren Industrie-TFT-Monitor bieten wir Ihnen mit folgenden Touchscreen-Technologien an:

**5-Draht Resistiv** Touchscreen als preisgünstige Variante. MICROTOUCH kompatibel.

Lichtdurchlässigkeit: ca. 80%

**kapazitiv** Touchscreen mit widerstandsfähiger Oberfläche und Lichtdurchlässigkeit ca. 85%.

MICROTOUCH kompatibel. Keine Bedienung mit Handschuh möglich.

### Mechanische Ausführungen:

**Einbau-Monitor** mit Frontplatte kann **ohne sichtbare Befestigungslöcher** von vorne in den vorhandenen Frontplattenausschnitt eingebaut werden. (Befestigung über rückseitige Gewindebolzen)

**Rackmonitor** mit 19"-Frontplatte **9HE**, Alu natur eloxiert.

**Chassismonitor** ohne Frontplatte, Befestigungswinkel seitlich

<b>SPEZIFIKATION</b>		<b>Standard-VGA-Version mit Touchscreen</b>	
LCD-Bildschirm		19" Color-TFT	
Anzeigebereich		376.3 x 301 mm	
Pixeldichte		0.294 x 0.294 mm	
Optimale Auflösung		1280 dots x 1024 lines (SXGA)	
Blickwinkel (horiz./vertikal)		170 / 170 Grad	
Helligkeit / Kontrast		300 cd/m2	1300:1
Anzeigefarben		16.7 Mio.	
Eingangs-Signal		15pol. HD-Sub-D Buchse: RGB analog, 0.7Vpp, (VGA) DVI-D Buchse: digital DVI	
H-Sync		31.5 bis 80 kHz	
V-Sync		max. 70 Hz. bei 1280x1024	
Synchronisation		Separate Sync., TTL-Level, positiv oder negativ	
Einstellungen		Über On-Screen-Display, Tasten rückseitig	
Spannungsversorgung		100 – 240 VAC, max. 60 W	
Betriebsbedingungen		0 bis 45 Grad C, 10-90% Luftfeuchtigkeit bei +40 Grad Cel. nichtkondensierend	
Touchscreen-Anschluß		Seriel-Interface, RS232C, 9pol. Buchse, optional mit USB-Interface	
Bestell-Nr.		<b>Mechanische Ausführung</b>	
VD1900-EM-TR		5-Draht resistiv Touchscreen, Einbau-Monitor mit Frontplatte 480x400 mm	
VD1900-FP-TR		dto., 19" Rackmonitor, 9HE	
VD1900-CH-TR		dto., Chassismonitor ohne Frontplatte	
VD1900-EM-TK		Kapazitiv Touchscreen, Einbau-Monitor mit Frontplatte 480x400 mm	
VD1900-FP-TK		dto., 19" Rackmonitor, 9HE	
VD1900-CH-TK		dto., Chassismonitor ohne Frontplatte	