

# 10.4" TFT-Monitor CGA / EGA-Ersatzmonitor

CGA  
EGA  
Hercules  
Multi-  
Frequenz



07705/91100

Ersatzmonitor zum Austausch alter 12" Röhrenmonitore in **CGA/EGA/HERCULES/VGA**-Anwendungen.

Interface-Board für alternative Eingangs-Signale, 9pol. D-Sub-Buchse, umschaltbar auf **CGA/EGA/HERCULES Chassismonitor** ohne Frontplatte kann von hinten in den vorhandenen Frontplattenausschnitt eingebaut werden (Befestigung über seitliche Montagewinkel).

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

**Rackmonitor** mit 19"-Frontplatte, **5HE**, Alu natur eloxiert, integrierte Filterglas-Schutzscheibe.

<b>SPEZIFIKATION</b>	
Display	10.4" Color-TFT mit LED-Backlight
Ersatz für	<b>12" CRT</b>
Anzeigebereich	211.2 x 158.4 mm
Auflösung	800 x 600
Pixeldichte	0.264 x 0.264
Blickwinkel	160 / 140 Grad
Helligkeit / Kontrast	400 cd/m2 700:1
Anzeigefarben	262.144
Eingangssignal	9 pol. D-Sub-Buchse : RGBI TTL, separate Sync TTL, umschaltbar mit DIP-Schalter CGA / EGA / HERCULES
Horizontal-Sync.	15 bis 80 kHz, Multifrequenz,
Einstellungen	Über On-Screen-Display, Tasten rückseitig
Spannungsversorgung	100 – 240 VAC/40W
Betriebstemperatur	0 bis 45 Grad C, 10-90% Luftfeuchtigkeit bei +40 Grad Cel. nichtkondensierend
<b>Bestell-Nummer</b>	<b>Mech. Ausführungen</b>
<b>VL1050-9TA-CH</b>	Chassismonitor ohne Frontplatte
<b>VL1050-9TA-EM</b>	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 306x246 mm, Alu natur eloxiert
<b>VL1050-9TA-MEM</b>	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 290x210 mm, Alu natur eloxiert
<b>VL1050-9TA-FP</b>	19" Rackmonitor, 5HE

## PIN-Belegung 9pol. D-SUB

Pin	CGA		EGA		Hercules	
1	GND	Ground	GND	Ground	GND	Ground
2	GND	Ground	R0	Red 0	GND	Ground
3	R	Red	R1	Red 1	NC	
4	G	Green	G1	Green 1	NC	
5	B	Blue	B1	Blue 1	NC	
6	I	Intensity	G0	Green 0	I	Intensity
7		NC	B0	Blue 0	Video	Video-In.
8	H	H-Sync	H	H-Sync	H	H-Sync
9	V	V-Sync	V	V-Sync	V	V-Sync