

# 15" TFT-Monitor CGA/EGA-Ersatzmonitor

CGA  
EGA  
Hercules  
Multi-  
Frequenz



Ersatzmonitor zum Austausch alter **15"/17"** Röhrenmonitore in **CGA/EGA/HERCULES**-Anwendungen.

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

**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, **7HE**, Alu natur eloxiert, integrierte Filterglas-Schutzscheibe.

<b>SPEZIFIKATION</b>	
Display	15" Color-TFT mit <b>LED-Backlight</b>
Ersatz für	<b>15"/17" CRT</b>
Anzeigebereich	304 x 228 mm
Auflösung	1024 x 768
Pixeldichte	0.297 x 0.297
Blickwinkel	170 / 160 Grad
Helligkeit / Kontrast	350 cd/m2 700:1
Anzeigefarben	16.7 Mio.
Eingangssignal	9 pol. D-Sub-Buchse : RGBI TTL, separate Sync TTL, umschaltbar über DIP-Schalter, CGA / EGA / HERCULES
Horizontal-Sync.	15 bis 80 kHz, Multifrequenz,
Einstellungen	Über On-Screen-Display, Tasten rückseitig
Spannungsversorgung	100 – 240 VAC/50W
Betriebstemperatur	0 bis 45 Grad C, 10-90% Luftfeuchtigkeit bei +40 Grad Cel. nichtkondensierend
<b>Bestell-Nummer</b>	<b>Mech. Ausführungen</b>
<b>VD1500-9TA-CH</b>	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel seitlich
<b>VD1500-9TA-CHU</b>	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel unten
<b>VD1500-9TA-CEM</b>	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 410x300 mm, Alu natur eloxiert
<b>VD1500-9TA-MEM</b>	Einbau-Monitor mit Frontplatte, 376x400 mm, Alu natur eloxiert
<b>VD1500-9TA-FP7</b>	19" Rackmonitor, 7HE
<b>VD1500-9TA-GH-STF</b>	Gehäusemonitor mit verstellbarem Standfuss

## 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