

# 15" TFT-Monitor

# Multisync-Monitor

Multifrequenz  
Multisync  
RGB TTL  
RGB analog  
Separate Sync  
Sync on Green  
Composite Sync



07705/91100

Multisync / Multifrequenz-Monitor verarbeitet auch Video-Timings außerhalb des **VGA / VESA-Standards** .

**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, **6HE** oder **7HE**, Alu natur eloxiert, integrierte Filterglas-Schutzscheibe.

SPEZIFIKATION		
Display	15" SHARP MVA TFT-Panel	
Anzeigebereich	304 x 228 mm	
Auflösung	1024 x 768	
Pixeldichte	0.297 x 0.297	
Blickwinkel	170 / 170 Grad	
Helligkeit / Kontrast	250 cd/m2 400:1	
Anzeigefarben	16.7 Mio.	
Eingangssignal (umschaltbar)	RGB analog 0.7Vpp, separate Sync TTL / Sync on Green / composite Sync RGBI TTL, separate Sync TTL	
Horizontal-Sync.	15 bis 100 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	
Bestell-Nummer	Signal-Anschluss	Mech. Ausführungen
<b>VD1500-A - ...</b>	15pol. HD-D-Buchse, RGB analog 0.7Vpp	<b>CH</b> = Chassismonitor ohne Frontplatte
<b>VD1500-B - ...</b>	5 x BNC-Buchse, RGB analog 0.7Vpp separate Sync TTL oder composite Sync	<b>CHF</b> = Chassismonitor mit Frontplatte 364x266 mm, Alu natur eloxiert
<b>VD1500-B15 - ...</b>	dto. + 15pol. HD-D-Sub-Buchse, RGB analog	<b>CEM</b> = Einbau-Monitor mit Frontplatte 410x300 mm, Alu natur eloxiert
<b>VD1500-3B - ...</b>	3 x BNC-Buchse, RGB analog, Sync o. green	<b>MEM</b> = Einbau-Monitor mit Frontplatte 376x300 mm, Alu natur eloxiert
<b>VD1500-BM - ...</b>	1 x BNC-Buchse, monochr., Sync on green	<b>EMV</b> = Einbau-Monitor mit Frontplatte 410x320 mm, Edelstahl
<b>VD1500-M - ...</b>	9 pol. D-Sub-Buchse, RGBI TTL + 15pol. HD-D-Buchse, RGB analog 0.7Vpp	<b>FP7</b> = 19" Rackmonitor, 7HE <b>FP6</b> = 19" Rackmonitor, 6HE <b>GH</b> = Gehäusemonitor mit Standfuss

## PIN-Belegung 9pol. D-SUB

Pin	RGB TTL		RGB analog	
1	GND	Ground	GND	Ground
2	NC		NC	
3	R	Red	R	Red
4	G	Green	G	Green
5	B	Blue	B	Blue
6	I	Intensity	NC	
7	NC		NC	
8	H	H-Sync	H	H-Sync
9	V	V-Sync	V	V-Sync

## PIN-Belegung 15pol. HD-SUB-D VGA, SVGA, XGA

Pin	Signal	Pin	Signal
1	Red	10	GND
2	Green / Sync on green	11	NC
3	Blue	12	NC
4	NC	13	HSYNC
5	GND	14	VSYSNC
6	GND (Red)	15	NC
7	GND (Green)		
8	GND (Blue)		
9	NC		