

12.1“ TFT-Monitor High-Brightness-Monitor



07705/91100

VGA kompatibler Industrie-TFT-Monitor, z.B. für **Industrie-PC Applikationen** und **POI/POS**-Anwendungen mit **transfektivem** NLT-Display von NEC für sonnenlichttaugliche Anwendungen.

Die hohe Leuchtdichte, ein hohes Kontrastverhältnis und eine kaum reflektierende Display-Oberfläche machen auch bei großer Umgebungshelligkeit die Informationswiedergabe in deutlichen, lebhaften Farben möglich.

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)

SPEZIFIKATION	VGA-Version, transfektiv
LCD-Bildschirm	12.1“ NEC ST-NLT transfektiv TFT Display
Anzeigebereich	246 x 184.5 mm
Pixeldichte	0.307 x 0.307 mm
Optimale Auflösung	800 dots x 600 lines (SVGA)
Blickwinkel (horiz./vertikal)	140 / 120 Grad
Helligkeit / Kontrast	400 cd/m2 600:1
Anzeigefarben	262.144
Eingangs-Signal	15pol. HD-Sub-D Buchse: RGB analog, 0.7Vpp, (VGA)
H-Sync	31.5 bis 64 kHz
V-Sync	max. 75 Hz. bei 800x600
Synchronisation	Separate Sync., TTL-Level, positiv oder negativ
Einstellungen	Über On-Screen-Display, Tasten rückseitig
Spannungsversorgung	100 – 240 VAC, max. 50 W
Betriebsbedingungen	0 bis 60 Grad C, 10-90% Luftfeuchtigkeit bei +40 Grad Cel. nichtkondensierend
Bestell-Nr.	Mechanische Ausführung
VD1200-TF-CH	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel seitlich
VD1200-TF-CHU	Chassismonitor ohne Frontplatte, Befestigungswinkel unten
VD1200-TF-EM	Einbau-Monitor mit Frontplatte 330x254 mm, Alu natur eloxiert
VD1200-TF-EM1	Einbau-Monitor mit Frontplatte 330x254 mm, Alu schwarz eloxiert
VD1200-TF-EM2	Einbau-Monitor mit Frontplatte 350x274 mm, schwarz, 4 frontseitige Bohrungen
VD1200-TF-FP	19“ Rackmonitor, 6HE