

DVI-Panel



- **Hohe Bildqualität durch DVI-Standard**
- **Touchscreen**
- **Front IP65 für Displays 6,4“ bis 19“**
- **Distanzlösung bis 30m**
- **Mauskompatible Touchtreiber für WindowsCE/9x/NT/2000/XP**

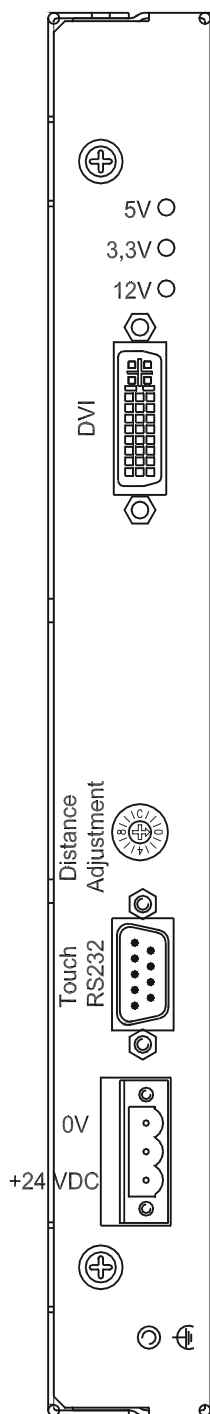
Das DVI-Panel mit Touch erfüllt alle Anforderungen, die heute an **anspruchsvolle digitale Videodatenübertragung** gestellt werden und entspricht dem **DVI Standard**.

Dank der spritzwassergeschützten Front (**IP65**) und dem robusten Einbauschutzgehäuse kann das DVI-Panel mit Touch ideal in Schaltschränke, Tische, Kioske oder dergleichen eingebaut werden.

Der verwendete TFT-Farbbildschirm, mit Bild diagonalen von 6,4“ bis 19“ und Auflösungen von 640x480 bis 1280x1024, eignet sich ideal für die Darstellung von Farbbildern. Durch die vollständig plane Oberfläche sowie einem durch die TFT-Technologie gegebenen weiten Ablesewinkel des Bildschirms, ergibt sich über den gesamten Betrachtungsbereich ein **störungsfreies und klares Bild**.

Für die schnelle, intuitive und ermüdungsfreie Bedienung stehen zwei bewährte Touch-Technologien zur Auswahl: der kalibrierungsfreie Infrarot-Touch mit Sicherheits-Verbundglas und der glattflächige Resistiv-Touch.

Technische Daten



Display	
Auflösung	640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024
Typ	Farb-TFT
Anzahl Farben	256k (abh. von Grafikkarte)
Hintergrundbeleuchtung	softwaremässig dimmbar
Aktive Fläche	10,4", 12", 15", 19"
Touch	
IR-Touch (Infrarot)	kratzfestes Sicherheits-Verbundglas,
resistiv Touch	nahtlose Frontfolie
Treiber	mauskompatibel für WindowsCE/9x/NT/2000/XP
Schnittstellen	
Touch	1 x SubD 9pol
Stromversorgung	1 x Phoenix MSTB-Serie 3pol, RM: 5.08mm
Videodaten	1 x DVI (Single Link DVI-D Standard)
Stromversorgung	
Nennwert	24VDC, 5W bis 23W
Allgemeine Daten	
Klima Betrieb	0..50°C bei senkrechtem Einbau 0..40°C bei geneigtem Einbau bis max. 35°
	10...90% rel. Luftfeuchte, nicht betauend
Klima Lagerung	-20...60°C
	10...90% rel. Luftfeuchte, nicht betauend
Normen	CE-konform, UL/cUL, ATEX Zone22, EN50178
Schutzart	IP65 frontseitig, IP20 rückseitig
EMV Klasse	EN61000-6-2, EN61000-6-3
Bauform	Einbaugeschäube
Abmessungen	
Front (B x H x T)	10,4": 345 x 260 x 63 mm 12": 361 x 279 x 63 mm 15": 427 x 332 x 63 mm 19": 512 x 420 x 69 mm
Bestelldaten	
DVI-Panel-10	IR: 50 81 318; Res: 50 81 285
DVI-Panel-12	IR: 50 81 316; Res: 50 81 286
DVI-Panel-15	IR: 50 81 317; Res: 50 81 287
DVI-Panel-19	IR: 50 81 xxx
Zubehör	
Touch- und SV-Kabel 5m	32 12 717
DVI-D Single Link Kabel 5m	32 12 660
Touchkabel 10m	32 12 719
DVI-D Single Link Kabel 10m	32 12 685
Touchkabel 20m	32 12 790
DVI-D Single Link Kabel 20m	32 12 787
Touchkabel 30m	32 12 807
DVI-D Single Link Kabel 30m	32 12 806