

FOCUS

DISPLAY SYSTEMS



**Ihr Spezialist für kundenspezifisch
angefertigte TFT-Displays für
Industrie, Wirtschaft und Studioteknik
mit einer Garantie von bis zu 5 Jahren**

**Wir konstruieren und bauen
individuelle TFT-Displays
nach Ihren Vorgaben.**



Diagonale (Zoll)	Auflösung	Beschreibung	Format
6,5	1024 x 768	XGA	4:3
8,4	1024 x 768	XGA	4:3
12,1	1024 x 768 / 1280x768	XGA / WXGA	4:3 / 16:9
15,0	1024 x 768	XGA	4:3
15,6	1920 x 1080	FullHD	16:9
17,1	1920 x 1200	WUXGA	16:10
18,4	1920 x 1080	FullHD	
19,0	1280 x 1024	SXGA	4:3
20,1	1280 x 1024	SXGA	4:3
20,8	2048 x 1536	QXGA	4:3
21,3	1600 x 1200 / 2048x1638	UXGA / QXGA	4:3 / 4:3
22,5	1920 x 1200	WUXGA	16:10
23,0	1920 x 1080	FullHD	16:9
23,1	1600 x 1200	UXGA	4:3
24,0	1920 x 1200	WUXGA	16:10
26,0	1920 x 1200	WUXGA	16:10
27,0	2560 x 1440	WQHD	16:9
28,0	2048 x 2048	4K	1:1
30,0	2560 x 1600	WQXGA	16:10
32,0	1920 x 1080	FullHD	19:9
37,0	1920 x 1080	FullHD	16:9
42,0	1920 x 1080	FullHD	16:9
47,0	1920 x 1080	FullHD	16:9
55,0	1920 x 1080	FullHD	16:9
56,0	3840 x 2160	QHD	16:9
65,0	1920 x 1080	HD	16:9

Weitere Größen und Auflösungen auf Anfrage

Wir passen jedes Gehäuse nach Ihren Vorgaben an!

- robuste Aluminiumgehäuse nach Kundenvorgabe
- auf Wunsch mit aktiver Belüftung
- Panels mit entspiegelter Scheibe verglast
- Rackeinbau (19"-Standard oder individuell), Monitorwand, Tischversion
- auch als PanelPC
- Wasser: bis zu IPX6K
- Staub: bis zu IP6KX
- Erdbebensicherheit
- Hitze-, Kälteschutz
- Wide Range Temperature
- Explosionsschutz



Technische Eigenschaften

- hochauflösende Displays
- 100/120 Hz Displays
- 10 Bit Displays (volle 10Bit Verarbeitung)
- 270 Mbps, 1.485 Gbps, 2.970 Gbps SDI
- YCrCb/RGBs bis FullHD durch Tri Level Sync
- Multi-Input (modular z.B. 4x HD-SDI, 2x DVI, 2x VGA, 3x Composite)
- 3D Kammfilter
- 3D Deinterlacer
- Rauschunterdrückung
- Schutzklasse I
- ISO 13406-2 Klasse II
- RoHS konform
- TCO99 / TCO03



Signaleingänge

- HD-/SD-SDI
- 3G
1080p50
1080p59.94
1080p60
- DVI-I
- VGA (analog RGB)
- Composite
(Y; Cr, Cb)
- Y/C Video Eingang
- Ethernet
- RS232
(zum PC und ColorSensor)



Art und Anzahl der Inputs richtet sich nach IHREN Bedürfnissen.

Geräteeinstellungen und Funktionen:

- Bootscan mit Firmen-Logo
- Menüsprache GER und ENG sowie auf A
- Menüzugriff Passwort geschützt
- LCD-Schoner Funktion
- Gammaeinstellung (manuell)
- Lüfter (geregelt und überwacht)
- 2x single/dual LVDS bis zu 1920x1200
oder 1x quad LVDS (QXGA/QSXGA etc.)
oder 100/120 Hz
- Videowandfunktion
- 24 GPIs/32 LEDs
- Helligkeitssensor (intern/extern)
- Kalibration (Farbe & Weißabgleich)
- Webserver
- HV-Shift
- Marker
- UMD
- Closed Caption
- Timecode
- Wide Screen Signaling
- Tally



FOCUS

DISPLAY SYSTEMS

So erreichen Sie uns!

Bei Fragen zu oder Interesse an unseren Produkten:

FOCUS Display Systems GmbH
Rückershagener Straße 11
74582 Gerabronn

Telefon : 07592 / 925 367
Fax : 07952 / 925 369
Mail : mail@focus-gmbh.org
URL : www.focus-gmbh.org

Wir besuchen Sie auch gerne bei Ihnen vor Ort
und stellen Ihnen unsere Geräte vor.

Ihr **FOCUS** –Team

