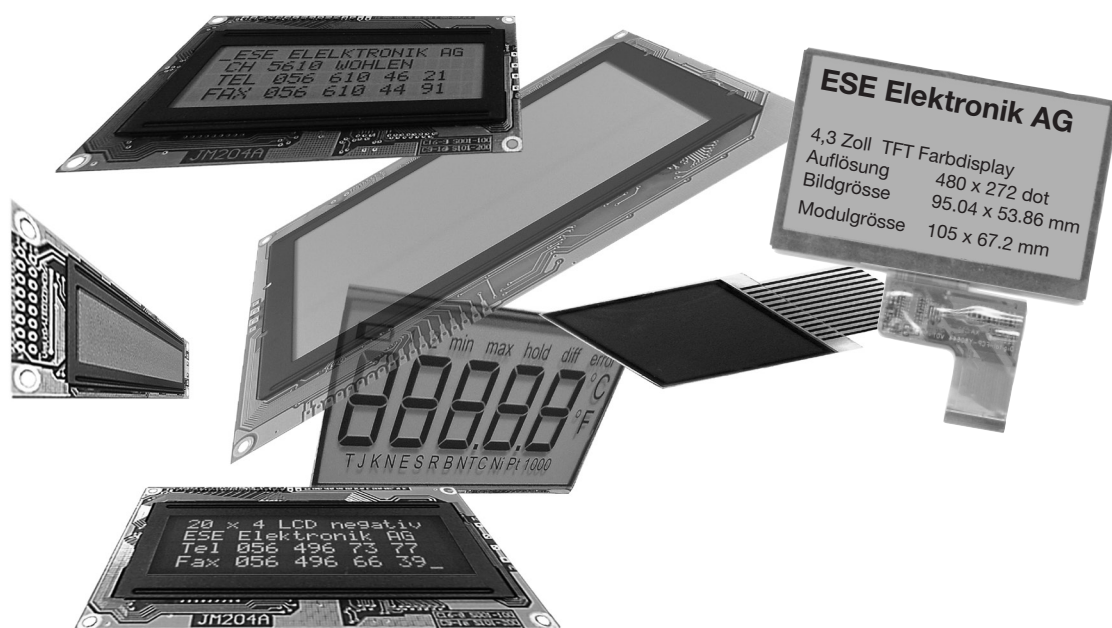


Produkteübersicht LCD Display's



- LCD Charakter-Module
- LCD Grafik-Module
- LCD Custom
- TFT Farbdisplays

Besonderheiten:

- Hohe Temperaturbereiche
- Reflexionsfreies Glas
- UV-Schutz
- Farbige Polarisatoren
- Kundenspezifische LCD
- Touch Panels

Übersicht Charakter-Module

Bezeichnung	Charakter	Zeilen	Kontroller	Ziffernhöhe (mm)	Modulgrösse (mm)	Dotgrösse	Anzeigebereich
CS 0801A-LED	8	1	ST7066U-0A	10.75	84.0 x 44.0	1.25 x 1.30	61.0 x 16.0
CS 0802B	8	2	ST7066U-0A	5.56	58.0 x 32.0	0.56 x 0.66	38.0 x 16.0
CS 0802A	8	2	ST7066U-0A	11.44	84.0 x 44.0	1.15 x 1.36	63.0 x 25.0
CS 1202A	12	2	ST7066U-0A	5.50	55.7 x 32.0	0.45 x 0.60	45.0 x 15.5
CS 1601A	16	1	ST7066U-0A	6.56	80.0 x 36.0	0.55 x 0.75	64.5 x 13.5
CS 1601C	16	1	ST7066U-0A	8.20	80.0 x 36.0	0.60 x 0.70	64.5 x 13.7
CS 1601J	16	1	ST7066U-0A	5.95	80.0 x 36.0	0.60 x 0.70	64.5 x 13.8
CS 1601B	16	1	ST7066U-0A	9.66	122.0 x 33.0	0.92 x 1.10	99.0 x 13.0
CS 1601E	16	1	ST7066U-0A	14.54	151.0 x 40.0	1.152 x 1.765	120.0 x 23.0
CS 1602F	16	2	ST7066U-0A	4.35	72.0 x 36.0	0.55 x 0.50	64.5 x 15.5
CS 1602G	16	2	ST7066U-0A	5.56	80.0 x 36.0	0.56 x 0.66	64.5 x 15.5
CS 1602A	16	2	ST7066U-0A	4.35	80.0 x 36.0	0.55 x 0.50	64.5 x 13.5
CS 1602C	16	2	ST7066U-0A	4.35	80.0 x 36.0	0.55 x 0.50	64.5 x 13.5
CS 1602D	16	2	ST7066U-0A	4.35	84.0 x 45.0	0.55 x 0.50	64.5 x 13.8
CS 1602I	16	2	ST7066U-0A	5.13	84.0 x 44.0	0.49 x 0.57	62.5 x 18.0
CS 1602H	16	2	ST7066U-0A	5.56	84.0 x 44.0	0.56 x 0.66	64.5 x 15.56
CS 1602E	16	2	ST7066U-0A	5.56	85.0 x 36.0	0.56 x 0.66	64.5 x 16.0
CS 1602B	16	2	ST7066U-0A	9.66	122.0 x 44.0	0.92 x 1.10	99.0 x 24.0
CS 1602J	16	2	ST7066U-0A	8.94	122.0 x 44.0	0.83 x 1.03	99.0 x 24.0
CS 1604A	16	4	ST7066U-0A	4.75	87.0 x 60.0	0.55 x 0.55	62.0 x 25.6
CS 2002B	20	2	ST7066U-0A	5.55	116.0 x 37.0	0.60 x 0.65	83.0 x 18.6
CS 2002C	20	2	ST7066U-0A	9.22	146.0 x 43.0	0.92 x 1.10	123.0 x 23.0
CS 2004B	20	4	ST7066U-0A	4.03	77.0 x 47.0	0.42 x 0.46	60.0 x 22.0
CS 2004A	20	4	ST7066U-0A	4.75	98.0 x 60.0	0.55 x 0.55	76.0 x 25.2
CS 2004C	20	4	ST7066U-0A	9.22	146.0 x 62.5	0.92 x 1.10	123.5 x 43.0
CS 2402A	24	2	ST7066U-0A	5.55	118.0 x 36.0	0.60 x 0.65	93.5 x 16.0
CS 2402B	24	2	ST7066U-0A	9.63	208.0 x 40.0	1.16 x 1.16	178.0 x 23.0
CS 4002B	40	2	ST7066U-0A	5.55	182.0 x 33.5	0.60 x 0.65	154.4 x 16.5
CS 4004A	40	4	ST7066U-0A	4.89	190.0 x 54.0	0.50 x 0.55	147.0 x 29.5

Übersicht Grafik-Module monochrom

Bezeichnung	Anzahl Dots	Kontroller	Dotgrösse (mm)	Modulgrösse (mm)	Anzeigebereich
GS 12232B	122 x 32	SBN1661G	0.40 x 0.40	80.0 x 36.0 x 9.2/13.0	60.0 x 18.5
GS 12232A	122 x 32	SBN1661G	0.40 x 0.40	84.0 x 44.0 x 9.2/13.0	60.0 x 18.5
GS 12232C	122 x 32	SBN1661G	0.53 x 0.61	98.0 x 60.0 x 9.2/13.0	76.0 x 25.2
GS 12864B-D	128 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.39 x 0.39	75.0 x 52.7 x 8.8	60.5 x 33.0
GS 12864B-S	128 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.39 x 0.39	75.0 x 52.7 x 8.8	60.5 x 33.0
GS 12864A	128 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.39 x 0.55	78.0 x 70.0 x 9.2/13.0	62.0 x 44.0
GS 12864C	128 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.48 x 0.48	93.0 x 70.0 x 9.2/13.0	72.0 x 40.0
GS 12864D	128 x 64	ST7920	0.48 x 0.48	93.0 x 70.0 x 9.2/13.0	75.5 x 39.5
GS 12864G	128 x 64	T6963C	0.48 x 0.48	93.0 x 70.0 x 9.2/13.0	72.0 x 40.0
GS 12864E	128 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.50 x 0.508	113.0 x 65.0 x 9.2/13.0	73.4 x 38.8
GS 128128A	128 x 128	T6963C	0.50 x 0.50	92.0 x 106.0 x 15.0	73.0 x 73.0
GS 16032B	160 x 32	ST7920	0.41 x 0.54	90.0 x 50.0 x 9.2/13.0	76.5 x 22.0
GS 16032A	160 x 32	ST7920	0.45 x 0.45	116.0 x 37.0 x 9.2/13.0	86.0 x 19.5
GS 19264A	192 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.458 x 0.458	130.0 x 65.0 x 10.0	104.0 x 39.0
GS 19264B	192 x 64	SBN6400G, SBN0064G	0.59 x 0.59	150.0 x 62.5 x 14.5	123.02 x 42.5
GS 24016A	240 x 16	ST7920	0.40 x 0.40	132.0 x 30.5 x 9.2/11.5	112.0 x 12.0
GS 24064B	240 x 64	T6963C	0.48 x 0.48	180.0 x 65.0 x 13.0	132.0 x 39.0
GS 240128A	240 x 128	T6963C	0.40 x 0.40	144.0 x 104.0 x 9.5/12.1	114.0 x 64.0

Optionen: LED (Standard gelb) amber, rot, weiss oder CCFL Backlight, UV-Schutz / Reflexionsfreies Glas
 LCD-Technologie: STN (Standard), TN oder FSTN; positiv oder negativ
 Temperaturbereich: 0 bis 50 °C (Standard), -20 bis +70 °C, -30 bis +80 °C
 Modulfarben: grün (Standard), grau, blau, schwarz, weiss
 Sichtwinkel: 6 Uhr (Standard), 12 Uhr, 3 Uhr, 9 Uhr
 Zeichensatz: 00 Englisch / Japanisch (Standard), 01 bis 45 auf Anfrage

Übersicht TFT Farbdisplay

Bezeichnung	Grösse (inch)	Auflösung (dot)	Modulgrösse (mm)	Anzeigefläche (mm)	Display	verfügb. Interface	Controller	Brightness Cd/m2
DT1762202-10	2,0"	176 x 220	37.95 x 51.5	31.68 x 39.6	Transmissive	VGA	ST7775R	210
DT24032028-40C	2,8"	240x320	69.2x50	57.6x43.2	Transmissive	VGA	IL9338B	210
DT320240035-10	3,5"	240x320	64x85	53.64x71.52	Transflective	VGA	HX8238-D	250
DT48027243-10	4,3"	480x272	105x67.2	95.04x53.856	Transmissive	VGA	HX8257	300
DT80048050-10	5,0"	800x480	118x77.55	108.0x64.8	Transmissive	VGA		400

Weitere Module, auch kundenspezifische, auf Anfrage