

深圳市彩晶科技有限公司

深圳市彩晶科技有限公司成立于 2002 年，是一家以设计、生产 TFT 串口屏、单色液晶模块的企业。产品广泛应用于工控设备、仪器仪表、医疗器械、通讯终端、汽车充电桩、音响等。

公司创建以来，一直秉承“客户至上、品质第一、技术创新、精益求精”的经营方针，严格执行 ISO9001: 2008 国际质量体系的要求进行生产。及时深入地了解国内外 LCD 技术发展以及产品设计上不断创新，使我们提供的产品适合市场不断变化的需求。经过多年的业务拓展，产品已成功进入国际市场，远销世界各地，以卓越的品质和周到的服务去赢得顾客信任。

公司地址：深圳市南山区西丽阳光工业区 1 栋 4 楼

TEL :+86-755-29995238 FAX :+86-755-29459900

<http://www.cj86.com> E-MAIL:szcj86@hotmail.com

<http://www.cjlcd.com> E-MAIL:13502819234@139.com

TFT 串口屏:

显示内容 (分辨率)	产品型号	外形尺寸 L×W×H (mm)	视窗尺寸 L×W (mm)	可视尺寸 L×W (mm)	供电电压		接口类型		
					5V	9-24V	串口		
							TTL	RS232	RS485
320×(RGB)480	CJS03501	68.8×104.69×11.5	51.3×75.8	48.96×73.44	√	x	√	√	√
320×(RGB)240	CJS03502	92×69×9.5	72.4×54.9	70.08×52.56	√	x	√	√	√
480×(RGB)272	CJS04302	121.9×74.7×13	98.5×57.3	95.04×53.86	√	√	√	√	√
480×(RGB)272	CJS04307	121.9×74.7×13	98.5×57.3	95.04×53.86	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS04308	121.9×74.7×13	98.5×57.3	95.04×53.86	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS05001	143×80.9×10.4	109×65.8	108×64.8	√	√	√	√	√
640×(RGB)480	CJS05602	143.5×105×12.6	115.5×87.27	112.89×84.67	√	√	√	√	√
640×(RGB)480	CJS05607	153.8×105.1×23.5	115.5×87.27	112.89×84.67	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS07002	190×112×13	154.9×93.9	154.08×85.92	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS07007	190×112×13	154.9×93.9	154.08×85.92	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS07008	203×112×21	156.4×89.3	154.08×85.92	√	√	√	√	√
1024×(RGB)600	CJS07009	185.3×105.4×30.2	156.5×88.2	154.21×85.92	√	√	√	√	√
800×(RGB)480	CJS07010	190×112×13	154.9×93.9	154.08×85.92	√	√	√	√	√
800×(RGB)600	CJS08001	199.4×148.9×12.5	163.5×123.5	162×121.5	√	√	√	√	√

1024 × (RGB) 768	CJS08003	199.4×148.9×37.5	163.5×123.5	162.05×121.53	√	√	√	√	√
1280 × (RGB) 800	CJS10101	248×150.7×37.5	219.46×138.1	216.96×135.6	√	√	√	√	√
1024 × (RGB) 600	CJS10102	257.8×148.1×12	225.9×128.7	222.72×125.28	√	√	√	√	√
1024 × (RGB) 600	CJS10103	257.8×148.1×12	225.9×128.7	222.72×125.28	√	√	√	√	√
800 × (RGB) 600	CJS10401	247.5×177×14.2	211.2×158.4	211.2×158.4	√	√	√	√	√
800 × (RGB) 600	CJS10402	247.5×177×14.2	211.2×158.4	211.2×158.4	√	√	√	√	√
800 × (RGB) 600	CJS10403	247.5×177×14.2	211.2×158.4	211.2×158.4	√	√	√	√	√

SPI 串口彩屏:

显示内容 (分辨率)	产品型号	外形尺寸 L × W × H (mm)	视窗尺寸 L × W (mm)	可视尺寸 L × W (mm)	供电电压		接口类型			
					5V	3V	并 口	串口		
								I2C	3PIN	4PIN
320 × (RGB) 240	CJT03501	92×69×9.5	72.4×54.9	70.08×52.56	√	√	√	√	√	√
480 × (RGB) 272	CJT04301	119×72×8.5	98.5×57.3	95.04×53.856	√	√	√	√	√	√
640 × (RGB) 480	CJT05001	132×93×13.2	105.6×80.2	101.568×76.176	√	√	√	√	√	√
640 × (RGB) 480	CJT05601	141×105×12.6	115.5×87.27	112.89×84.67	√	√	√	√	√	√
800 × (RGB) 480	CJT07001	178.3×108.8×11.4	154.9×93.9	152.4×91.44	√	√	√	√	√	√
800 × (RGB) 480	CJT07002	178.3×108.8×13	154.9×93.9	154.08×85.92	√	√	√	√	√	√

RS232 液晶模块:

显示内容 (点阵数)	产品型号	外形尺寸 L × W × H (mm)	视窗尺寸 L × W (mm)	点尺寸 L × W (mm)	供电电压		接口类型	
					5V	3V	串口	
							UART	RS232
128 × 64	CB002-01	70×48×6.5			√	√	√	√
240 × 128	CB002-02	70×48×6.5			√	√	√	√
320 × 240	CB002-03	70×48×6.5			√	√	√	√
128 × 32	CM12832-10	110×52×14	76×25	0.52×0.52	√	√	√	√
128 × 64	CM12864-37	93×70×14	70.8×38.8	0.48×0.48	√	√	√	√

字符型液晶模块:

显示内容 (字 × 行)	产品型号	外形尺寸 L × W × H (mm)	视窗尺寸 L × W (mm)	点尺寸 L × W (mm)	内藏控制器	供电电压		接口类型	
						5V	3V	并口	串口
8×2	CM802-1	40×35.5×12	30×14	0.5×0.5	SPLC780	√	√	√	√
	CM802-2	58×32×13.5	38×16	0.56×0.66	SPLC780	√	√	√	√
	CM802-5	40×35.5×12	30×14	0.5×0.5	SPLC780	√	√	√	√
	CM802-6	58×32×13.5	38×16	0.56×0.66	SPLC780	√	√	√	√
16×1	CM161-1	80×36×12	64×13.8	0.55×0.7	SPLC780	√	√	√	√
	CM161-2	122×33×12.8	99×13	0.92×1.1	SPLC780	√	√	√	√

16×2	CM162-1	122×44×13.4	99×24	0.92×1.1	SPLC780	√	√	√	√
	CM162-4	80×36×12	64×13.8	0.54×0.62	SPLC780	√	√	√	√
	CM162-10	84×44×12	64×13.8	0.54×0.62	SPLC780	√	√	√	√
	CM162-11	80×36×12.5	64.9×15.9	0.54×0.62	SPLC780	√	√	√	√
	CM162-15	85×29×11.3	64.9×15.9	0.54×0.62	SPLC780	√	√	√	√
	CM162-17	85×36×14	62×16	0.55×0.65	SPLC780	√	√	√	√
16×4	CM164-1	87×60×12.5	61.5×25	0.55×0.55	SPLC780	√	√	√	√
20×2	CM202-1	116×37×12.5	83×18.5	0.61×0.66	SPLC780	√	√	√	√
	CM202-2	180×40×14.3	148×23	1.1×1.12	SPLC780	√		√	√
	CM9079	123×25×12.7	85×12.9	0.55×0.65	SPLC780	√		√	√
20×4	CM204-1	98×60×14	76×26	0.55×0.55	SPLC780	√	√	√	√
	CM204-2	146×62.5×13	123×42.5	0.92×1.1	SPLC780	√	√	√	√
40×2	CM402-1	182×33×11.5	154×15.8	0.6×0.65	SPLC780	√		√	√
40×4	CM404-1	190×54×13.6	147×29.5	0.5×0.55	SPLC780x2	√	√	√	√

图形点阵液晶模块:

显示内容 (点阵数)	产品型号	外形尺寸 L×W×H (mm)	视窗尺寸 L×W (mm)	点尺寸 L×W (mm)	内藏控制器	供电电压		接口类型	
						5V	3V	并口	串口
122×32	CM12232-1	84×44×13	60×18	0.36×0.41	1520	√	√	√	
	CM12232-4	67.2×27.2×8.7	54.8×18.8	0.36×0.41	1520	√		√	
	CM12232-5	76.5×29×7	60.5×20.5	0.36×0.41	1520	√	√	√	
	CM12232-7	76×32.5×13	60×18	0.36×0.41	1520	√	√	√	
	CM12232-11	80.9×29×13	60×18	0.36×0.41	1520	√	√	√	
	CM12232-13	84×44×13	60×18	0.36×0.41	1520	√	√	√	
	CM12232-18	80×36×13	60×18	0.36×0.41	1520	√		√	
	CM12232-27	75.9×31.6×10	59.1×16.7	0.44×0.42	ST7565R		√	√	√
128×32	CM12832-1	110×65×14	76×25	0.52×0.52	KS0108	√	√	√	√
	CM12832-3	110×65×14	76×25	0.52×0.52	KS0108	√	√	√	√
128×64	CM12864-1	113×65×12.5	73.5×39	0.458×0.458	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-2	93×70×14	70.8×38.8	0.48×0.48	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-3	78×70×12	62×44	0.39×0.55	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-10	78×70×12	62×44	0.39×0.55	T6963C	√	√	√	√
	CM12864-11	93×70×13	73×39	0.48×0.48	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-16	54×50×6.5	43.5×29	0.28×0.35	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-17	86×61×13.2	70.6×38.8	0.48×0.48	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-18	75×52×12	60×32.6	0.4×0.4	KS0108	√	√	√	√

	CM12864-26	78×70×12	62×44	0.39×0.55	KS0108	√	√	√	√
	CM12864-31	54×50×7.5	40.5×28.8	0.29×0.36	IST3004		√	√	√
160×64	CM16064-1	87×60×12.8	61.5×26	0.33×0.33	T6963C	√	√	√	
192×64	CM19264-1	130×65×12.2	104×39	0.458×0.458	KS0108	√	√	√	√
	CM19264-4	120×62×12.2	104×39	0.458×0.458	KS0108	√	√	√	√
	CM19264-6	100×60×13	84×31	0.36×0.36	KS0108	√	√	√	√
240×64	CM24064-1	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	T6963C	√	√	√	√
	CM24064-8	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	T6963C	√	√	√	√
	CM24064-10	146×62.5×13	123×42.5	0.45×0.57	T6963C	√	√	√	√
	CM24064-11	180×62×11.8	132×39	0.49×0.49	T6963C	√	√	√	√
128×128	CM128128-1	106×92×14	73×73	0.5×0.5	T6963C	√		√	√
	CM128128-6	72.1×65×8.3	48×48	0.33×0.33	ST7541		√	√	
	CM128128-8	50.0×45.8×7.7	31×30	0.19×0.19	ST7541		√	√	√
160×128	CM160128-2	129×102×12	101×82	0.54×0.54	T6963C	√	√	√	√
160×160	CM160160-3	77×73.5×7.8	58×58	0.32×0.32	UC1698		√	√	
240×128	CM240128-1	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	√
	CM240128-3	144×104×12	114×64	0.4×0.4	HD61830	√	√	√	
	CM240128-4	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	√
	CM240128-6	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	√
	CM240128-9	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	√
	CM240128-11	144×104×10.8	114×64	0.4×0.4	UC1698U		√	√	

	CM240128-13	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	
	CM7401	159×101×12	114×64	0.4×0.4	HD61830	√	√	√	
	CM7420	159×101×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	√	√	√	
240×160	CM240160-1	143×96.8×11	104×79.3	0.37×0.4	RA8835	√	√	√	√
320×240	CM320240-1	143×97.9×11	104×79.3	0.27×0.27	RA8835	√	√	√	√
	CM320240-3	160×109×11	122×92	0.33×0.33	RA8835	√	√	√	√
	CM320240-4	139×120×12	103×79	0.27×0.27	RA8835	√	√	√	√
	CM320240-28	106.2×81.7×6.3	94.4×71.4	0.27×0.27	RA8835	√	√	√	√
	CM320240-29	139×100×11.4	103×79	0.27×0.27	RA8835	√	√	√	√

内置中文字库液晶模块:

显示内容 (点阵数)	产品型号	外形尺寸 L×W×H (mm)	视窗尺寸 L×W (mm)	点尺寸 L×W (mm)	内藏控制器	供电电压		接口类型	
						5V	3V	并口	串口
122 × 32	CM12232-9	84×44×13	60×18	0.36×0.41	ST7920	√	√	√	√
	CM12232-19	76.5×29×7	60.5×20.5	0.36×0.41	ST7920	√		√	√
128 × 32	CM12832-2	110×65×14	76×25	0.52×0.52	ST7920	√	√	√	√
	CM12832-4	80.6×42.8×13	60×18	0.34×0.39	ST7920	√	√	√	√
	CM12832-5	80.6×35.0×13	60×18	0.34×0.39	ST7920	√	√	√	√
	CM12832-11	98×60×14	76×25	0.52×0.52	ST7920	√	√	√	√

128 × 64	CM12864-12	93×70×13	73.5×39	0.48×0.48	ST7920	√	√	√	√
	CM12864-20	78×70×12	62×44	0.378×0.54	ST7920	√	√	√	√
	CM12864-22	93×70×13	73.5×39	0.48×0.48	ST7920	√	√	√	√
	CM12864-27	68.5×64×12.5	54×38	0.355×0.435	ST7920	√	√	√	√
	CM12864-38	54×50×7.6	43.5×29	0.267×0.364	ST7920	√	√	√	√
160 × 32	CM16032-2	116×35×12.5	83×18.6	0.44×0.44	ST7920	√	√	√	√
	CM16032-3	122×44×13.4	99×24	0.55×0.56	ST7920	√	√	√	√
	CM16032-6	80×36×12.5	64.6×16	0.34×0.34	ST7920	√	√	√	√
160 × 80	CM16080-2	122.5×80×14	88×46	0.48×0.48	RA8822	√	√	√	
192 × 64	CM19264-7	130×65×12.2	104×39	0.458×0.458	ST7920*2	√	√	√	√
240 × 64	CM24064-3	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	RA8822	√	√	√	
256 × 16	CM25616-1	122×33×12.8	99×13	0.34×0.5	ST7920	√	√	√	√
256 × 64	CM25664-1	180×65×12	132×39	0.46×0.46	ST7920*2	√	√	√	√
160 × 128	CM160128-3	129×102×12	101×82	0.54×0.54	RA8822	√	√	√	
240 × 128	CM240128-7	144×104×12	114×64	0.4×0.4	RA8822	√	√	√	
320 × 100	CM320100-1	159.2×64×11	134×55	0.37×0.41	RA8806	√	√	√	
320 × 240	CM320240-7	160×109×11	122×92	0.33×0.33	RA8803	√	√	√	
	CM320240-8	139×107×12	103×79	0.27×0.27	RA8803	√	√	√	
	CM320240-30	139×99.8×11.4	103×79	0.27×0.27	RA8803	√	√	√	