

深圳市彩晶科技有限公司

深圳市彩晶科技有限公司是一家以研发、制造、销售液晶显示屏、液晶显示模块、TFT 彩色液晶模块及 LED 背光源的高新科技企业。产品涵盖笔段型、字符型、图形点阵型、中文图形两用型。广泛应用于 MP4、手机、仪器仪表、税务申报器、银行终端、医疗器械、通讯终端、车载 GPS、音响、考勤机及其他工业控制设备上。

公司拥有一批从事液晶屏、液晶模块研发、设计及销售多年的高素质专业人士和高级工程师。并引进国际先进的液晶显示生产设备，超级净化车间和工艺技术，可完成 SMT、COB、TAB、COG 封装形式模块制作，还可按客户需求设计，生产各种标准、非标准的液晶显示屏、液晶显示模块。

公司创建多年以来，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。以卓越的品质和周到的服务去赢得市场，产品得到顾客的信赖与好评，欢迎广大客户来电，来函咨询！

公司地址：深圳市南山区西丽留仙洞工业区顺和达厂区 B 栋

TEL :+86-755-29995238/29746609(10 线)

FAX :+86-755-29459900

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

<http://www.szcm-lcd.com> E-MAIL:szcj86@gmail.com

产品目录

字符类：

显示内容 (字×行)	型号	外形尺寸/mm (L ×W×H)	视域尺寸/mm	点数 /mm	点尺寸 /mm	内藏控制器/备注
8×2	CM802-1	40×35×7	28×14	5×8	0.5×0.5	SPLC780
	CM802-2	58×32×13.5	38×16	5×8	0.56×0.66	
	CM802-5	40×35×7	28×14	5×8	0.5×0.5	
	CM802-6	58×32×13.5	38×16	5×8	0.56×0.66	
12×1	CM121-1	103×35×11	76×25	5×8	1×1.4	SPLC780
16×1	CM161-1	80×36×12	64×13.8	5×8	0.55×0.7	SPLC780
	CM161-2	122×33×14	99×13	5×8	0.92×1.1	
	CM161-3	80×36×12	64×13.8	5×8	0.55×0.7	
16×2	CM162-1	122×44×13.4	99×24	5×8	0.92×1.1	SPLC780
	CM162-2	84×44×13.7	62×18	5×8	0.55×0.65	
	CM162-3	84×44×13.7	62×18	5×8	0.55×0.65	
	CM162-4	80×36×12	64×13.8	5×8	0.54×0.62	
	CM162-8	80×36×11.3	64.9×15.9	5×8	0.54×0.62	
	CM162-10	84×44×12	64×13.8	5×8	0.54×0.62	
	CM162-11	80×36×12.5	64.9×15.9	5×8	0.54×0.62	
	CM162-12	85×36×11.3	64.9×15.9	5×8	0.54×0.62	
	CM162-13	80×36×12.5	64.6×13.8	5×8	0.55×0.55	
	CM162-15	85×29×11.3	64.9×15.9	5×8	0.54×0.62	
16×4	CM164-1	87×60×12.5	61.5×25	5×8	0.55×0.55	SPLC780
	CM164-2	87×55×12.5	61.5×25	5×8	0.55×0.55	
20×2	CM202-1	116×37×12.5	83×18.5	5×8	0.61×0.66	SPLC780
	CM202-2	180×40×14.3	148×23	5×8	1.1×1.12	
	CM202-3	116×32.5×7.9	87.8×17.5	5×8	0.553×0.569	
	CM9079	123×25×12.7	85×12.9	5×8	0.55×0.65	
20×4	CM204-1	98×60×14	76×26	5×8	0.55×0.55	SPLC780
	CM204-2	146×62.5×13	123×42.5	5×8	0.92×1.1	
40×2	CM402-1	182×33×11.5	154×15.8	5×8	0.6×0.65	SPLC780
40×4	CM404-1	190×54×13.6	147×29.5	5×8	0.5×0.55	SPLC780

图形类：

显示内容 (点阵数)	型 号	外形尺寸/mm (L×W×H)	视域尺寸/mm	点尺寸 /mm	内藏控制器 /备注
120×32	CM12032-1	98×50×14	76×26	0.55×0.6	1520
122×32	CM12232-1	84×44×13	60×18	0.36×0.41	1520
	CM12232-2	84×44×13	60×18	0.36×0.41	1520/外振
	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	
	CM12232-6	73.5×27.5×17	55×18.4	0.36×0.41	
	CM12232-7	76×32.5×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-8	84×44×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-10	87×29×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-11	80.9×29×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-12	93×29.3×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-13	84×44×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-14	84×44×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-17	66×36×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-18	80×36×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-20	84×44×13	60×18	0.36×0.41	
	CM12232-21	84×44×13	60×18	0.36×0.41	
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	
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	
	CM12864-3	78×70×12	62×44	0.39×0.55	
	CM12864-5	106×69×12	62×44	0.39×0.55	T6963C
	CM12864-6	106×69×12	62×44	0.39×0.55	KS0108
	CM12864-7	107×85×9.5	88×60	0.6×0.8	
	CM12864-8	78×70×12	62×44	0.39×0.55	
	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	
	CM12864-17	86×61×13.2	70.6×38.8	0.48×0.48	
	CM12864-18	75×52×12	60×32.6	0.4×0.4	
	CM12864-26	78×70×12	62×44	0.39×0.55	
	CM12864-28	93×70×14	70.8×38.8	0.48×0.48	
CM12864-30	93×70×13	73×39	0.48×0.48		
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
160×128	CM160128-2	129×102×12	101×82	0.54×0.54	T6963C
160×160	CM160160-1	67×63×7.5	46×46	0.245×0.245	320A
	CM160160-2	51.9×51.9×2.1	45.68×45.68	0.245×0.245	NT7701
	CM160160-3	77×73.5×7.8	58×58	0.32×0.32	UC1698
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	
	CM19264-6	100×60×13	84×31	0.36×0.36	
	CM19264-8	100×60×13	84×31	0.36×0.36	

240×64	CM24064-1	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	T6963C	
	CM24064-2	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	RA8835	
	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		
240×128	CM240128-1	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	
	CM240128-2	144×104×12	114×64	0.4×0.4		
	CM240128-3	144×104×12	114×64	0.4×0.4	HD61830	
	CM240128-4	144×104×12	114×64	0.4×0.4	T6963C	
	CM240128-5	154×84×12	114×64	0.4×0.4		
	CM240128-6	144×104×12	114×64	0.4×0.4		
	CM240128-9	144×104×12	114×64	0.4×0.4		
	CM240128-10	144×104×12	114×64	0.4×0.4		
	CM240128-11	144×104×10.8	114×64	0.4×0.4	UC1698U	
	CM240128-12	88.5×67×8.5	75.6×41.5	0.285×0.285		
		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	
	CM240160-2	91.3×64.5×7.4	69.4×47	0.261×0.261	ST7529	
320×240	CM320240-1	143×97.9×11	104×79.3	0.27×0.27	RA8835	
	CM320240-2	103×77×12.6	80.4×61	0.225×0.225		
	CM320240-3	160×109×11	122×92	0.33×0.33		
	CM320240-4	139×120×12	103×79	0.27×0.27		
	CM320240-9	103×77×7.9	80.4×61	0.225×0.225		
	CM320240-12	160×109×11	122×92	0.33×0.33		
	CM320240-13	139×120×12	103×79	0.27×0.27		
	CM320240-15	160×109×11	122×92	0.33×0.33		
	CM320240-20	92.8×71.8×8	79.5×59.5	0.22×0.22		
	CM320240-21	160×111×11.6	118.3×89.5	0.345×0.345		
	CM320240-23	160×109×11	122×92	0.33×0.33		
	CM320240-26	158×109×9.4	118×89	0.345×0.345		
	CM320240-28	106.2×81.7×6.3	94.4×71.4	0.27×0.27		
	CM320240-29	139×100×11.4	103×79	0.27×0.27		

中文字库类：

显示内容 (点阵数)	型 号	外形尺寸/mm (LXWXH)	视域尺寸 /mm	点尺寸 /mm	控制器
7个半中文字×2行 122×32点阵	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	
8个中文字×2行 128×32点阵	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	
	CM12832-5	80.6×35.0×13	60×18	0.34×0.39	
10个中文字×2行 160×32点阵	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	
	CM16032-6	80×36×12.5	64.6×16	0.34×0.34	
16个中文字×2行 256×32点阵	CM25632-1	131×44×13.5	99×24	0.32×0.32	ST7920
8个中文字×4行 128×64点阵	CM12864-12	93×70×13	73.5×39	0.48×0.48	ST7920
	CM12864-13	113×65×13	73.5×39	0.48×0.48	
	CM12864-19	75×55×12.5	54×38	0.355×0.435	
	CM12864-20	78×70×12	62×44	0.378×0.54	
	CM12864-22	93×70×13	73.5×39	0.48×0.48	
	CM12864-27	68.5×64×12.5	54×38	0.355×0.435	
12个中文字×4行 192×64点阵	CM19264-7	130×65×12.2	104×39	0.458×0.458	ST7920*2
10个中文字×5行 160×80点阵	CM16080-2	122.5×80×14	88×46	0.48×0.48	RA8822
10个中文字×8行 160×128点阵	CM160128-3	129×102×12	101×82	0.54×0.54	RA8822
15个中文字×4行 240×64点阵	CM24064-3	180×65×13.8	132×39	0.49×0.49	RA8822
16个中文字×4行 256×64点阵	CM25664-1	180×65×12	132×39	0.46×0.46	ST7920*2
15个中文字×8行 240×128点阵	CM240128-7	144×104×12	114×64	0.4×0.4	RA8822
20个中文字×15行 320×240点阵	CM320240-7	160×109×11	122×92	0.33×0.33	RA8803
	CM320240-8	139×107×12	103×79	0.27×0.27	
	CM320240-10	103×77×12.6	80.4×61	0.225×0.225	
	CM320240-30	139×99.8×11.4	103×79	0.27×0.27	
	CM320240-31	160×111×11.6	118.3×89.5	0.345×0.345	

TFT 彩色模块类：

显示内容 (点阵数)	型 号	外形尺寸/mm (LXWXH)	视域尺寸/mm	点尺寸/mm	控制器
320 × (RGB) 240	CJT03501BLA	91×69×7.8	74×56.5	0.0732×0.22	专用 IC
	CJT03501BTA	91×69×7.8	74×56.5	0.0732×0.22	
480 × (RGB) 272	CJT04301BLA	119×72×7.5	98.5×57.3	0.066×0.198	
	CJT04301BTA	119×72×7.5	98.5×57.3	0.066×0.198	
640 × (RGB) 480	CJT05001BLA	132×93×10.8	105.6×80.2	0.0529×0.1587	
	CJT05001BTA	132×93×10.8	105.6×80.2	0.0529×0.1587	
640 × (RGB) 480	CJT05601BLA	141×105×10.2	115.5×87.27	0.0588×0.1764	
	CJT05601BTA	141×105×10.2	115.5×87.27	0.0588×0.1764	
800 × (RGB) 480	CJT07001BLA	178×108.8×10	154.9×93.9	0.0635×0.1905	
	CJT07001BTA	178×108.8×10	154.9×93.9	0.0635×0.1905	