## Specification of Display:

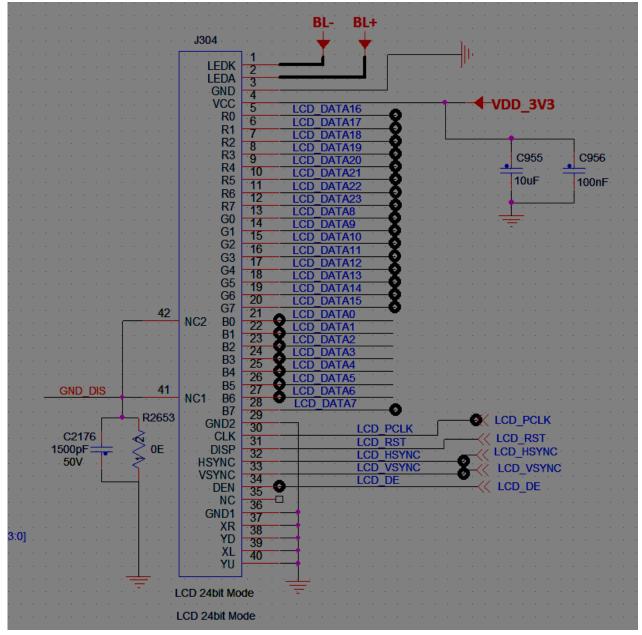
SDT05004CT-40 SERIES

**Product Specification** 

## 1. General Speccifications

	Feature	Spec
Display Spec	Size	5.0 inch
	Resolution	800(RGB) x 480
	Interface	RGB 24 bits
	Technology type	a-si TFT
	Pixel pitch(mm)	0.135 x 0.135
	Display colors	16.7M Dithering
	TFT Driver IC:	OTA7001A & OTA9960A
	TCP Driver IC:	GT911
	Viewing Direction	12 O'clock
Mechanical Characteristics	LCM(W x H x D )(mm)	120.70 x 75.80 x 4.70
	Active Area(mm)	108.00 x 64.80
	With /Without TP	ТСР
	Weight (g)	TBD
	LED Numbers	14 LEDS

Our main-board connection details of RGB:



	GPIO_IO00	<<>>>GPIO_I000	1.44	
na na sana ana amin'ny fisiana afika na sana ana ana amin'ny fisiana.	GPIO IO01	· · · · <del>·</del> · ·	11 I.	• •
	GPIO IO02	<<>>>GPIO_IO01	- <b>11</b>	• •
	GPIO 1003	<<>>> GPIO_IO02	11 1	• •
LCD_HSYNC LCD_DATA0	GPIO IO04	<<>> GPIO_IO03	11.0	• •
LCD_DATA1	GPIO IO05	<<>>> GPIO_IO04 <<>>> GPIO_IO05	. 11 .	• •
LCD_DATA2	GPIO_IO06	<<>>>GPIO_IO05 <<<>>>GPIO_IO06	. 11 .	
LCD DATA3	GPIO_IO07	<<>> GPIO_IO06 <<>> GPIO_IO07	11	
	GPIO_IO08	<<>>>GPIO_IO07	11	
LCD_DATA5 << LCD_DATA5	GPIO_IO09	<<>>>GPIO_IO09_	11	
LCD_DATA6 (LCD_DATA6	GPIO_IO10		11	
LCD DATA7 CLCD_DATA7	GPIO_IO11	CONTRACTOR CONTRACTOR	11	
	GPIO_IO12		11	
LCD_DATA9	GPIO_IO13	<>>> GPIO_IO13	11	
LCD_DATA10	GPIO_IO14	<<>>>GPIO_IO14	. 11	
LCD_DATA11	GPIO_IO15	CCSS GPIO IO15	. 11	
LCD_DATA12	GPIO_IO16	<>>>GPIO_IO16	11	
LCD_DATA13	GPIO_IO17 GPIO_IO18	<<>>GPIO_IO17	. 11	
	GPIO_IO18 GPIO_IO19	<<>>GPIO_IO18	. 11 .	
	GPIO IO20	<<>>>GPIO_IO19	. 11 .	
	GPIO_1020	<<>>>GPIO_IO20	. 11 .	
	GPIO 1022	<<>>>GPIO_IO21	o <b>11</b> o	
	GPIO 1023	<<>>>GPIO_IO22	. 11 .	
	GPIO IO24	<<>>GPIO_IO23	11	• •
	GPIO IO25	<<>>>GPIO_IO24	. 11 .	• •
LCD_DATA21	GPIO IO26	<<>>>GPIO_IO25	. 11 .	• •
LCD_DATA22	GPIO IO27	<<>>GPIO_IO26	11.0	• •
$\sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} \sum_{i=1}^{n} \sum_{i$		<<>>>GPIO_IO27	. 11 .	
- // ÷ v·v		((		
R2654 0E				
<u></u>				