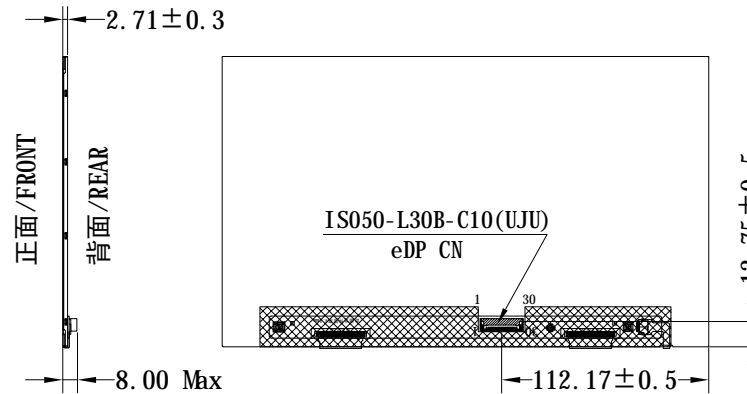
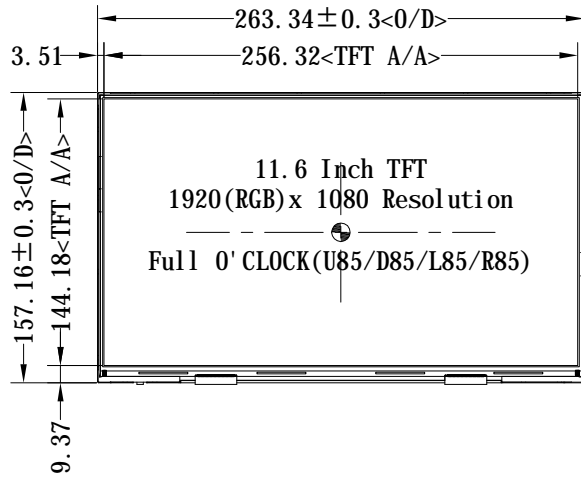


\*\*\*为防止LCD产生图像残留，在使用常黑面板时不要长时间显示固定图案。 如果LCD需要显示固定图案，建议时间少于 2 分钟或者更短的时间内刷新显示内容一次或多次。  
 \*\*\*In order to prevent the LCD from producing image retention, do not display a fixed pattern for a long time when using a normally black panel. If the LCD needs to display a fixed pattern, it is recommended to refresh the display one or more times in less than 2 minutes or less.  
 强烈建议使用黑色图像或移动图像作为屏幕保护程序。 It is strongly recommended to use a black image or moving image as a screen saver.

字体：黑体  
 bold (typeface)

LVDS CN Pin\_SIGNAL

Pin	Signal	Pin	Signal
1	NC	21	GND
2	GND	22	BL-EN
3	eDP-1N	23	RESET
4	eDP-1P	24	NC
5	GND	25	NC
6	eDP-0N	26	VLED
7	eDP-0P	27	VLED
8	GND	28	VLED
9	AUX-CHP	29	VLED
10	AUX-CHN	30	NC
11	GND		
12	VCI		
13	VCI		
14	NC		
15	GND		
16	GND		
17	HPD		
18	GND		
19	GND		
20	GND		



液晶显示类型 LCD Display Type	薄膜晶体管/透射式/常黑/16.7M色 TFT/Transmissive/Normally Black/16.7M COLOR		
观看方向/角度 Viewing Direction	Full 0' CLOCK(U85/D85/L85/R85)	TFT 储存温度 TFT Storage Temp	$-30^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$
接口 Interface	eDP 2-Lane	驱动芯片 Driver IC	TBD<TFT>
工作电压 Operating Voltage	VLED=VCI= 3.3V	背光 Backlight	白色
TFT 工作温度 TFT Operating Temp	$-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$	液晶模组亮度 LCM Brightness	$350 \text{ cd/m}^2$ (Typ)/固定电流测试



产品型号 Product model	TFT-H116D01FHIWZ3N30		
比例 Scale	1:1	设计制图 Design	Li u. YL
日期 Date	2023-08-09		
版本 Ver	VO-1	单位 Unit	MM
公差 Tol.	$\pm 0.3$		