


Pantalla

Boceto de la representación que queremos implantar.

+	Tiempo: X:XX min
7	
-	Códigos de error, batería, etc

Como me gustaría representar símbolos usamos las pantallas TFT o OLED. Nuestras opciones són:

-TFT: La pantalla a utilizar puede representar colores y usa las librerías de adafruit que facilitan el trabajo, su tamaño es de 1,44" un tamaño que creo que es acorde con la lanza. También las podemos encontrar en un tamaño más grande.

Enlace de compra:

<https://www.mouser.es/ProductDetail/Adafruit/2088?qs=sGAEpiMZZMsKEdP9sIC0Yc4CZAW%2Fx3tlOCZbGTrPe20%3D>

-OLED: La pantalla OLED a utilizar también la podemos encontrar en diferentes tamaños pero a diferencia de la TFT esta no puede representar colores, solo un color, gris o azul. También usa las librerías de adafruit pero esta usa comunicación I2C, por lo tanto lo que podemos dibujar se limita a pixeles. El tamaño de esta pantalla es de 1'5".

Enlace de compra:

<https://www.mouser.es/ProductDetail/Adafruit/4741?qs=sGAEpiMZZMv0NwlthfIBi7OYFU%252BX44dqj%252BPZT9ZN7II%3D>

Revision #4

Created 15 February 2022 14:04:29 by Andrés Revert

Updated 15 February 2022 15:00:33 by Andrés Revert