

Placas 32 bits para Impresoras 3D

Si quieres mejorar tu impresora 3D, o simplemente se te ha quemado la paca puedes mirar alguna de las siguientes:

- <https://www.staticboards.es/tienda/>
- https://reprap.org/wiki/SAV_MKI

MKS Robin nano v3

<https://github.com/makerbase-mks/MKS-Robin-Nano-V3.X>

La MKS Robin nano v3 es una mejora de la v2 con un microcontrolador STM32F407VGT6 que llega hasta los 168 MHz. (Arm Cortex M4 32 bits).

Las conexiones de la placa son las siguientes

https://github.com/makerbase-mks/MKS-Robin-Nano-V3.X/blob/main/hardware/Image-V3/MKS_Robin_Nano_V3_WIRING.jpg

Instalación <https://www.youtube.com/watch?v=VeT12uUBb2g>

Modos de funcionamiento de los driver TMC2209 -STEP/DIR y UART . Lo ideal es usar el modo UART que permite unos modos más inteligentes. (Más info en <https://3dwork.io/drivers-tmc/>)

Referencias

- <https://www.staticboards.es/blog/ovm20lite/>

From:

<https://intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:

<https://intrusos.info/doku.php?id=hardware:impresoras3d:placa&rev=1620769768>

Last update: **2023/01/18 14:16**

