

ATMEGA 3D PRINTER MAINBOARD

Referencia: VM8400MB

Esta placa base de código abierto es una placa basada en el ATmega y es apta para impresoras 3D, máquinas CNC, aparatos de grabado, etc. Universal, alta calidad y fácil de utilizar. Utilice esta placa board con el DRV8825 Schrittmotor-Treibermodul VM8400DB.

Características:

Salida:

- motores paso a paso X, Y, Z, E1 y E2
- elemento calentador E1 y E2
- cama caliente
- 2 x salida DC no estabilizada
- 2 x ventilador

Entradas:

- finales de carrera X, Y y Z
- E1, E2 and heated bed sensor
- power supply screw connector
- power supply 2.1/5.5 mm DC jack
- reset button

Entrada/salida para:

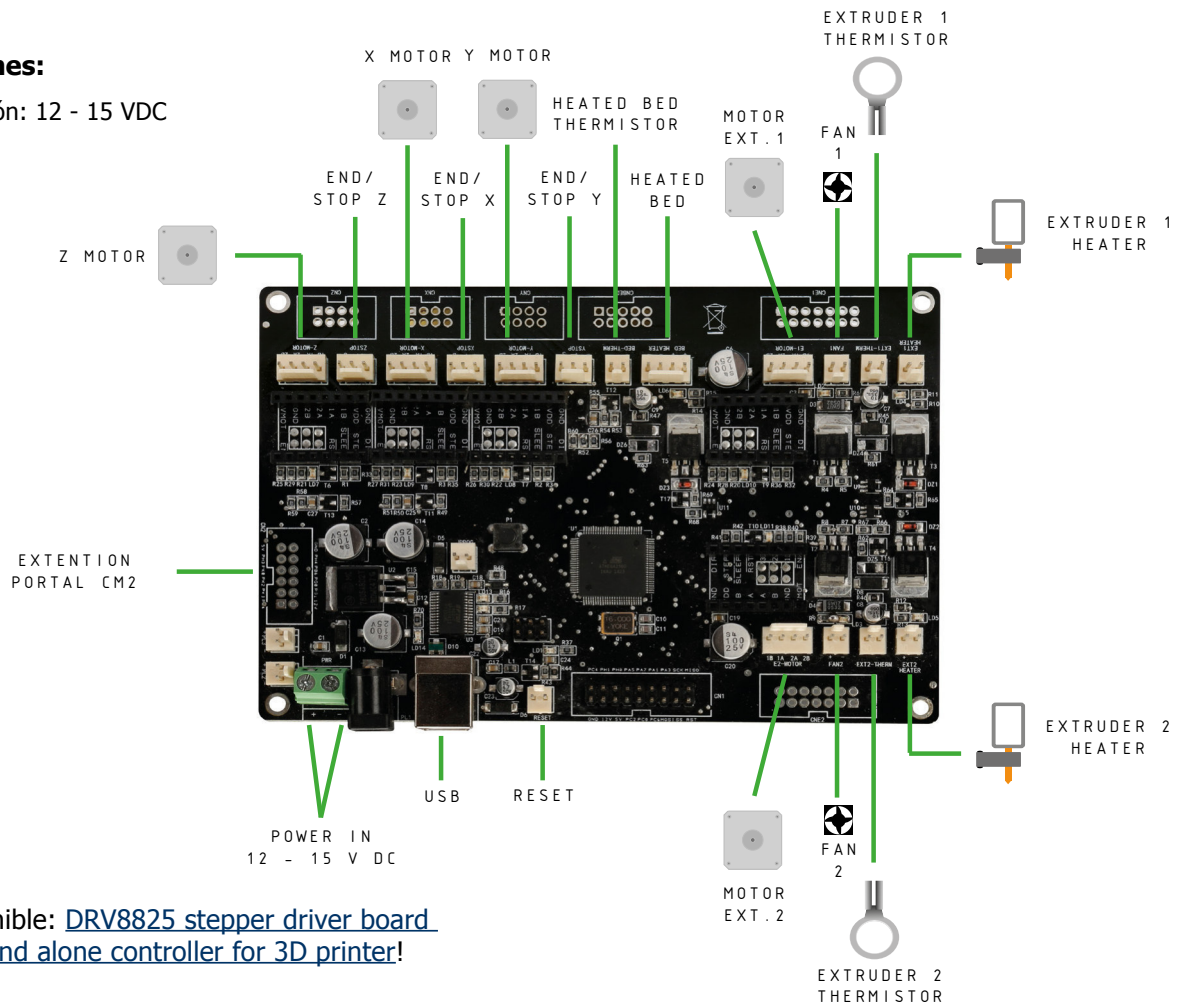
- LCD display
- rotary encoder with pushbutton
- SD-card holder
- custom external circuitry
- in-circuit programming

Incluye también:

- LEDs de estado
- botón de reinicio
- conector macho para CI
- espacio libre para conectores macho IDC opcionales

Especificaciones:

- alimentación: 12 - 15 VDC



También disponible: [DRV8825 stepper driver board](#) y [VM8201 - stand alone controller for 3D printer!](#)