

Garantía:

COMUNIDAD TECNOLÓGICA garantiza este equipo de defectos en partes o fabricación durante 3 meses a partir de la fecha de entrega. Si fuera necesario regresar el equipo para servicio llame al: 01 (442) 2-23-74-96.

Esta garantía no se aplica a daños que resulten por acciones del usuario como mal uso, alambrado inapropiado, operación fuera de las especificaciones, mantenimiento o reparaciones inapropiadas o modificaciones no autorizadas.

Atención:

COMUNIDAD TECNOLÓGICA

Mariscal y Piña No. 12 Col. Observatorio, C.P. 76040

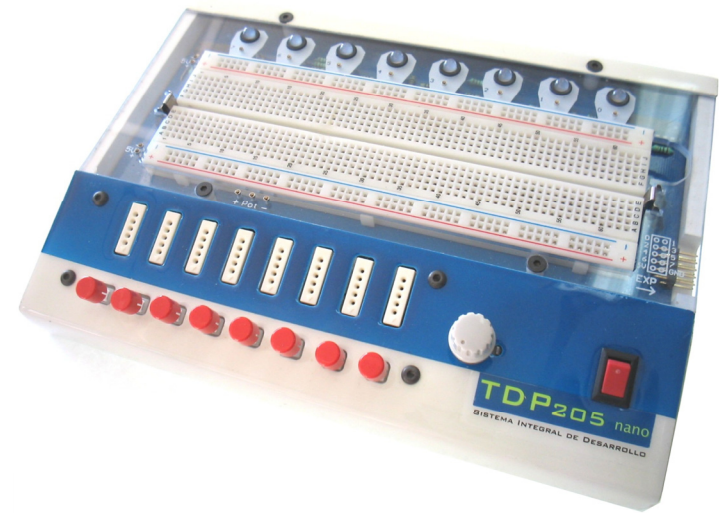
Santiago de Querétaro, Qro, México

Contacto: Juan Pablo García

E-mail: ctindes@mexico.com

Teléfono: 01 (442) 2 23 74 96

TDP205_{nano}



IMPORTANTE

Es su responsabilidad operar este producto acorde a las instrucciones que se encuentren en este manual.

Introducción:

El Tablero Digital Portátil (**TDP 205 nano**) es un sistema de entrenamiento donde estudiantes, profesionistas y aficionados de las áreas de electrónica, mecatrónica y robótica pueden realizar prácticas y pruebas de electrónica digital o analógica. El diseño compacto y las características con las que cuenta el módulo lo hacen ideal para emprender desarrollos con microcontrolador.

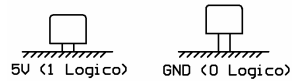
Esta versión incluye Fuente de alimentación, interruptores de estado, led's indicadores, potenciómetro y protoboard incluido.

Especificaciones:

- Alimentación externa 110/220V 60/50Hz.
- Alimentación de tarjeta 7 V a 12 VDC.
- Voltaje de salida 5 VDC.
- Temperatura máxima de operación 60 C.

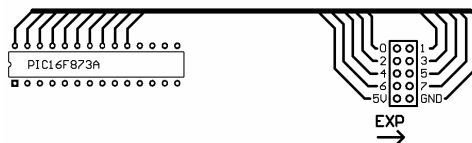
Características:

- Tamaño compacto.
- Protoboard desmontable.
- 8 Led's de tres estados de visualización.
1 lógico, 0 lógico y desconexión (Rojo, Verde y Apagado respectivamente).
- Fuente regulada de 5 VCD.
- Interruptores antirrebotes ON 5V, OFF 0V.



- Potenciómetro incluido (10k Ohms).
- Puerto de expansión para acceder a la fuente regulada y a los ocho led's indicadores de forma simple.

Ejemplo:



- Led azul de indicación de encendido.
- Y lo necesario para realizar de forma simple prácticas y desarrollos digitales y robóticos.

LAYOUT DEL TDP 205 nano

