

ELO-PCB-Digital

PANEL DE ELECTRONICA DIGITAL CON ARDUINO

Entrenador de Sistemas Digitales con Arduino.

Tarjeta de entrenamiento modular para la práctica con componentes digitales, esencial para el estudio de la electrónica gracias a su integración de todos los dispositivos que pueden usarse como entrada para comandar circuitos digitales o de control.

Permite un trabajo simple en el laboratorio donde el alumno puede dedicar la mayor parte de su tiempo en comprender y aplicar los teoremas de la electrónica digital.

Incluye un Arduino UNO integrado completamente programable mediante USB, lo que brinda toda la potencia de un microcontrolador para usarlo con los circuitos digitales

Incluye guías y experiencias de conexión para lograr una efectiva comunicación entre los dispositivos de entrada y el componente electrónico digital.

Dimensiones: 40 x 30 x 30 cm

Peso: 1K



*“En **Zenner** importamos, diseñamos, y fabricamos equipamiento de primera calidad con foco en la postventa, capacitaciones y en contar siempre con alta disponibilidad de repuestos en Chile. Queremos que la experiencia con el equipamiento Zenner sea la mejor”*

Contáctenos:

ZENNER Tecnologías
Porvenir 474, Santiago
Región Metropolitana
(+56) 226346982
info@zenner.cl
www.zenner.cl

 Zenner Tecnologías

 @zennertecnologias

 ZennerTech

 Zenner Tecnologías



El equipo permite realizar prácticas en los siguientes tópicos:

- Contadores Binarios
- Conversor BCD a 7 Segmentos
- Estudio de circuitos clock
- Estudio de Sistemas Numéricos
- Expresiones booleanas y simplificación
- Flip-Flop JK y SR
- Mapa de Karnaugh
- Programación Arduino
- Puertas lógicas AND - OR - NOT
- Puertas lógicas NAND - NOR
- Registros paralelos
- Resistencia Pull Up y Pull Down
- 1 motor Paso a Paso

El equipo incluye:

- 1 manual de prácticas
- 1 panel de entrenamiento de sobremesa
- 1 set de conectores de 2mm