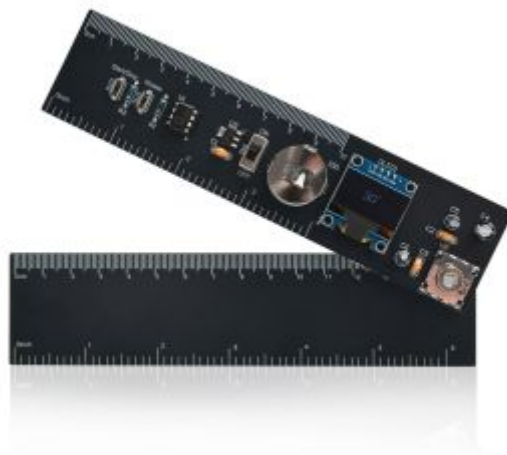


Informationsblatt

Bausatz DIY Winkelmesser mit OLED-Display & Lineal



Dieser elektronische Winkelmesser kombiniert die Funktionen eines Lineals mit einer digitalen Neigungsmessung. Das integrierte OLED-Display zeigt den Neigungswinkel präzise an und ermöglicht exakte Ausrichtungen bei Montagearbeiten, Möbelaufbau oder technischen Projekten. Im Gegensatz zu herkömmlichen Wasserwaagen mit mechanischen Libellen erfolgt die Messung elektronisch über einen Neigungssensor.

Bitte beachten Sie, dass Grundkenntnisse in Löten und Elektronik erforderlich sind, um diesen Bausatz erfolgreich zusammenzubauen.

Features

- OLED-Display – liefert digitale Anzeige des Neigungswinkels in Grad für genaue Ableser-Ergebnisse
- Lineal-Skala auf der Platine – ermöglicht zusätzlich Längenmessungen bis zur Gesamtlänge des Werkzeugs
- Neigungssensor – erfasst Ausrichtung in mehreren Achsen für horizontale und vertikale Messungen
- Kompaktes Format – handliches Werkzeug für mobile Einsätze auf der Baustelle oder in der Werkstatt
- Batteriebetrieb – unabhängige Stromversorgung ohne externe Spannungsquelle

Anwendungsgebiete

Das Lineal mit Winkelmesser eignet sich für zahlreiche Mess- und Ausrichtungsaufgaben: Beim Aufhängen von Bildern und Regalen, bei der Möbelaufbau, im Modellbau für präzise Ausrichtungen, in der Elektronikwerkstatt für Gehäuseausrichtungen oder als Lernprojekt zur Verbindung von Mechanik und Elektronik. Die digitale Anzeige erleichtert das Arbeiten in schwierigen Lichtverhältnissen, wo herkömmliche Libellen schwer abzulesen sind.

Achtung: Bitte beachten Sie, dass Grundkenntnisse in Löten und Elektronik erforderlich sind, um diesen Bausatz erfolgreich zusammenzubauen. Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Elektronik-Bausatz der noch zusammengebaut werden muss. Im Bausatz sind alle benötigten Platinenbauteile enthalten.

Technische Daten

- Displaytyp: OLED
- Messbereich: Neigungsmessung in mehreren Achsen
- Stromversorgung: Batteriebetrieb, 2x CR2032
- Schwierigkeitsgrad: Leicht
- Montageart: THT / 1x SMD

Lieferumfang

- 1x Bausatz DIY Lineal Winkelmesser mit OLED-Display

Eigenschaften

Spannung	DC 5 V
Schwierigkeitsgrad	Leicht
Montageart	Durchsteckmontage (THT)
Stromversorgung	USB-C

Hersteller

your droid

EAN

4251755823666

Herstellungsland

CN