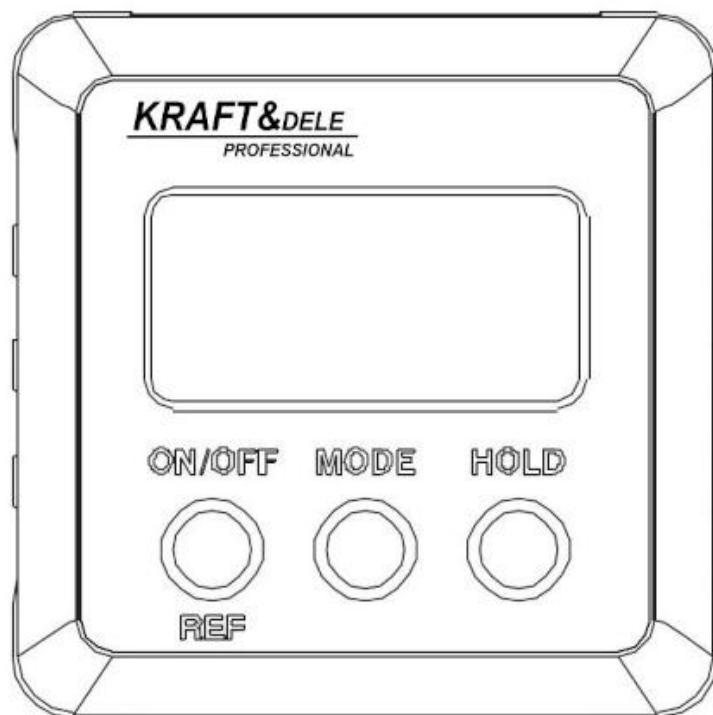


***KRAFT&DELE***  
**PROFESSIONAL**

## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**Tłumaczenie instrukcji oryginalnej**

# **KĄTOMIERZ CYFROWY ELEKTRONICZNY Z MAGNESEM**



**KD3560**

## Poziom cyfrowy

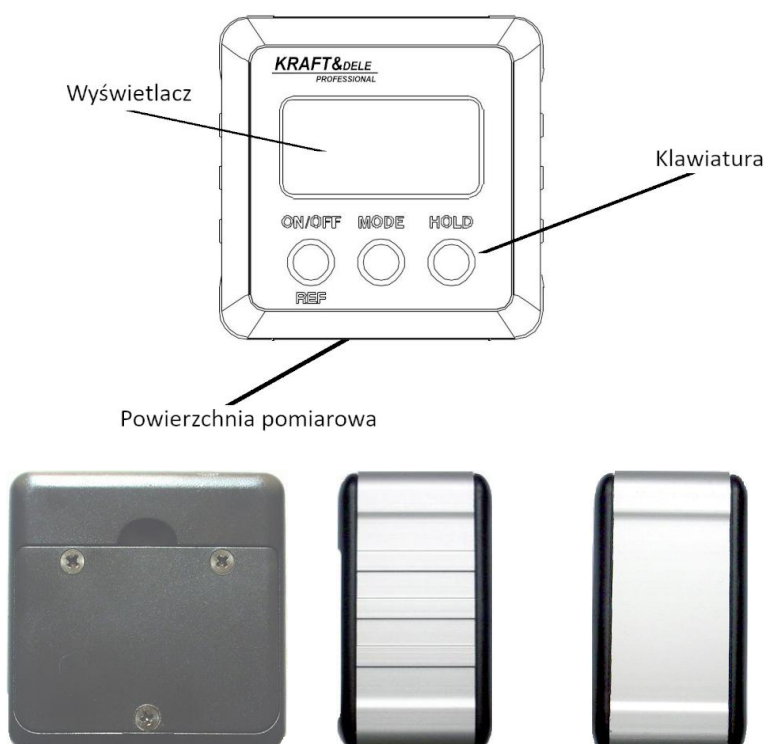
### OPIS

Ta cyfrowa poziomica to niezwykle wszechstronne narzędzie do poziomowania, zaprojektowane z myślą o szybkiej i łatwej obsłudze.

Zakres pomiaru wyświetlacza cyfrowego: 4×90°

- Rozdzielczość wyświetlacza cyfrowego:  $\pm 0,01^\circ$
- Precyzja wyświetlacza cyfrowego:  $\pm 0,1^\circ$  przy  $0^\circ$  i  $90^\circ$   
 $\pm 0,2^\circ$  pod innymi kątami
- Jednostka miary ( $^\circ$ stopnie / % / mm/m / IN/FT)
- Podświetlenie
- Funkcja przytrzymania
- Kalibracja  $0^\circ$
- Mocne wbudowane magnesy na podstawie zabezpieczają mocowanie do powierzchni żelaza
- Typ baterii: 2 baterie 1,5 V „AAA”
- Temperatura pracy:  $0^\circ\text{C} \sim 40^\circ\text{C}$
- Temperatura przechowywania:  $-10^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
- Wymiary: 58\*58\*32mm
- Waga: około 71g (bez baterii)

### Perspektywa produktu



## Instrukcje obsługi

### 1. Wymiana baterii

Zdejmij tylną pokrywę baterii odbiornika, odkręcając śrubę mocującą pokrywę baterii. Pokrywa zostanie teraz podniesiona.

Otwórz obudowę baterii. Włóż dwie baterie „AAA” i zamknij obudowę. Twój poziom elektroniczny jest teraz gotowy do użycia.

### 2. WŁ./WYŁ.

Naciśnij przycisk WŁ./WYŁ., aby włączyć urządzenie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk WŁ./WYŁ., aby wyłączyć.

Po około 3 minutach nieużywania urządzenia, wyłączy się ono automatycznie.

### 3. Miarka poziomu

Włącz urządzenie i ustaw je w pozycji poziomej w celu pomiaru



Prawidłowy pomiar




Błędny pomiar

### 4. Wybór jednostki miary (°stopnie / % / mm/m IN/FT)

Po włączeniu ekran zawsze pokazuje rzeczywiste nachylenie w stopniach. Naciskając przycisk MODE możesz zmienić jednostki wyświetlania kątów ze stopni (°) na procenty (%), na (mm/m) na nachylenie (in/ft). Odczyty nachylenia są w przyrostach 1/8 cala/stopy.

Ikona  $0^\circ \leftarrow$  wskazuje aktualną pozycję kąta, w górę lub w dół od pozycji poziomej lub pionowej.

### 5. Pomiar kąta

Jeśli urządzenie nie jest wypoziomowane, na ekranie wyświetli się wartość. Naciśnij przycisk REF, aby ustawić bieżący kąt na zero, wchodząc w tryb pomiaru kąta względnego. Na ekranie pojawi się ikona . Naciśnij ponownie przycisk REF, aby wyjść z funkcji.


### 6. Funkcja podświetlenia

Po naciśnięciu dowolnego przycisku lub zmianie odczytu ekranu podświetlenie ekranu zostanie włączone automatycznie. Podświetlenie wyłączy się automatycznie po 20 sekundach bezczynności.

## 7. Przytrzymaj

Jeśli musisz przesunąć urządzenie, aby odczytać wyświetlacz, naciśnij przycisk HOLD, aby zamrozić pomiar. Zostanie wyświetlona ikona **H**. Naciśnij ponownie przycisk HOLD, aby powrócić do trybu pomiaru.

## 8. Wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii

Zalecamy wymianę dwóch nowych baterii „AAA”, gdy na ekranie pojawi się wskaźnik niskiego poziomu naładowania baterii „”.

## 9. Kalibracja użytkownika

a. Wyłącz sprzęt. Połóż sprzęt na płaskiej i gładkiej, twardej powierzchni. (patrz poniższy rysunek).



b. W stanie wyłączenia naciśnij i przytrzymaj najpierw przycisk HOLD, a następnie naciśnij przycisk ON/OFF, aż na wyświetlaczu LCD pojawi się „CAL”.

c. Trzymaj urządzenie nieruchomo przez pewien czas, a następnie naciśnij przycisk HOLD, na wyświetlaczu pojawi się „CAL1”.

d. W tym samym miejscu obróć urządzenie o 180° (patrz poniższy rysunek), a następnie naciśnij przycisk HOLD, na wyświetlaczu pojawi się „CAL2”. Po zniknięciu „CAL2” kalibracja jest zakończona, a następnie na wyświetlaczu LCD pojawi się aktualny kąt na wyświetlaczu o wysokiej dokładności.



**UWAGA:**

- ● Kalibrację należy wykonać na płaskiej i gładkiej powierzchni, przy nachyleniu nie większym niż 5°. Jeśli przekroczone zostanie 5°, na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Err”, co oznacza, że użytkownik nie może kontynuować kalibracji.
- ● Podczas kalibracji poziomica nie może być ścięta ani przesunięta.
- ● Po zakończeniu kalibracji urządzenie automatycznie zastępuje oryginalne dane fabryczne danymi użytkownika, dlatego należy zachować ostrożność podczas korzystania z tej funkcji.