

KAMERA INSPEKCYJNA IP67 ZOOM FHD 5,5MM WARSZTATOWA ENDOSKOPOWA DO RUR

SKU: inspection camera



OPIS PRODUKTU

Profesjonalna **kamera endoskopowa IP67** z wyświetlaczem **4,3" LCD FHD**, sondą 5,5 mm oraz możliwością pracy w trudno dostępnych miejscach. Idealna do inspekcji rur, przewodów, urządzeń mechanicznych czy maszyn przemysłowych. Wyposażona w **wodoodporny obiektyw**, regulowaną jasność diody LED, tryby kolor/czarno-biały/podwójna kamera oraz zoom 3x, zapewnia dokładną kontrolę i precyzyjną obserwację.

□ KLUCZOWE CECHY I FUNKCJE:

- **Ekran IPS 4,3" FHD** - zapewnia realistyczny i wyraźny obraz inspekcji.
- **Długa, elastyczna sonda HD**
- **Regulowane światło LED** - jasność od 0% do 100%, idealne do ciemnych i wąskich przestrzeni.

- **Zoom 3x** - powiększenie obrazu w celu dokładnej inspekcji.
- **Tryby pracy** - kolorowy, czarno-biały lub kamera podwójna (przednia/boczna).
- **Wodoodporność IP67** - obiektyw odporny na wodę i wilgoć.
- **Precyzyjna głowica 5,5 mm** - idealna do wąskich rur i trudno dostępnych przestrzeni.
- **Akumulator 2000 mAh** - czas pracy około 3-4 godziny, ładowanie przez port USB 5V-1A.

☐ **OBSŁUGA PRZYCISKÓW:**

- **Zasilanie:** przytrzymaj 3 sekundy, aby włączyć/wyłączyć ekran.
- **Zoom in:** powiększenie 3x, ponownie naciśnij, aby wrócić do normalnego widoku.
 - **Jasność ekranu „+/-”** - regulacja od 60% do 100%.
 - **Jasność lampy LED „+/-”** - regulacja od 0% do 100%.
- **Przełączanie trybów:** kolorowy / czarno-biały / kamera podwójna.
- **Światło pomocnicze:** dodatkowe oświetlenie dla ciemnych obszarów.

☐ **PARAMETRY TECHNICZNE:**

- Ekran: 4,3-calowy kolorowy LCD
 - Kąt widzenia: 70°
- Średnica obiektywu: 5,5 mm / 8 mm
- Odległość ogniskowania: 3-10 cm
 - Długość przewodu: 5 m
- Poziom wodoodporności: IP67 (obiektyw)
 - Akumulator: 2000 mAh
 - Czas pracy: około 3-4 godziny
 - wymiary: 17,5 x 10 4 cm

☐ **ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**

- Urządzenie nie włącza się → naładuj baterię i sprawdź zasilanie.
 - Zawieszanie się → użyj przycisku RESET z tyłu ekranu.
- Opóźnienia obrazu → sprawdź poziom naładowania baterii, uruchom ponownie.
- Brak ostrości → utrzymuj odległość 3-10 cm, przetrzyj obiektyw czystą ściereczką.
- Ładowanie → używaj ładowarki 5V-1A, urządzenie nie obsługuje szybkiego ładowania.

☐ **ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:**

- 1 x Endoskop z wyświetlaczem IPS

- 1 × Kabel USB do ładowania
- 1 × Instrukcja obsługi
- 3 × Akcesoria: hak, magnes, lusterko boczne

GALERIA ZDJĘĆ

