

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kamera-endoskopowa-inspekcyjna-3w1-kd10412-kraftdele-p-62267.html>

Kamera endoskopowa inspekcyjna 3w1 KD10412 KRAFT&DELE

Cena brutto	33,88 zł
Cena netto	27,54 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10412
Kod producenta	KD10412
Kod EAN	5903957002880
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kamera endoskopowa inspekcyjna 3w1 KD10412 – Kraft&Dele

KD10412 to kamera inspekcyjna z półsztywnym przewodem o długości 5 metrów, przeznaczona do wizualnej kontroli trudno dostępnych przestrzeni. Czujnik 2MP CMOS i sześć diod LED umożliwiają rejestrację obrazu w warunkach ograniczonej widoczności, a klasa ochrony IP67 pozwala na pracę w środowiskach wilgotnych i bezpośredni kontakt z wodą.

Czujnik obrazu 2MP CMOS

Długość przewodu 5 m

Wodoodporność IP67

Złącza USB / Micro USB / Type-C

Charakterystyka urządzenia

Półsztywny przewód 5 m

Przewód zachowuje nadany mu kształt, co ułatwia prowadzenie go przez zakręty i wąskie kanały bez konieczności użycia dodatkowych narzędzi. Długość 5 metrów pozwala na inspekcję pionowych rur, długich przewodów wentylacyjnych czy trudno

dostępnych fragmentów instalacji.

Ochrona IP67

Klasa IP67 oznacza pełną ochronę przed pyłem (6) oraz odporność na zanurzenie w wodzie do głębokości 1 metra przez 30 minut (7). Kamera nadaje się do pracy w zawilgoconych rurach, przy inspekcji instalacji wodnych i w miejscach narażonych na zachłapanie.

6 diod LED z regulacją jasności

Wbudowane oświetlenie LED umożliwia pracę w całkowitej ciemności — w rurach, komorach silnikowych czy przestrzeniach podpodłogowych. Regulacja jasności pozwala dostosować natężenie światła do warunków, ograniczając efekt przeświecienia na krótkich dystansach.

Uniwersalna kompatybilność 3w1

Trzy rodzaje złączy w zestawie (USB-A, Micro USB, USB-C) umożliwiają podłączenie do smartfonów i tabletów z systemem Android, laptopów i komputerów z Windows oraz urządzeń Apple Mac OS — bez instalowania sterowników. Obraz wyświetlany jest bezpośrednio na ekranie podłączonego urządzenia.

Zasilanie i obsługa aplikacji

Kamera pobiera zasilanie bezpośrednio z portu USB, nie wymaga baterii ani zewnętrznego zasilacza. W przypadku urządzeń z systemem Android wymagana jest aplikacja obsługująca kamery UVC (np. USB Camera). Na komputerach z Windows i Mac OS kamera jest rozpoznawana jako standardowe urządzenie wideo i współpracuje z oprogramowaniem do obsługi kamer internetowych.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10412
Czujnik obrazu	2MP CMOS
Rozdzielczość	640 × 480 px
Oświetlenie	6 diod LED z regulacją jasności
Długość przewodu	5 m

Typ przewodu	Półsztywny, wodoodporny
Klasa ochrony	IP67
Złącza	USB-A / Micro USB / USB Type-C
Kompatybilność	Android / Windows / Mac OS
Zasilanie	Z portu USB (bez baterii)
Gwarancja	12 miesięcy

Zawartość zestawu

Kamera endoskopowa KD10412	1 szt.
Przewód inspekcyjny	5 m
Akcesoria (haczyk, magnes, lusterko)	1 kpl.
Adaptory USB / Micro USB / Type-C	1 kpl.
Instrukcja obsługi (j. polski)	1 szt.

Zastosowanie

- Inspekcja rur kanalizacyjnych i instalacji wodnych
- Kontrola przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Diagnostyka komór silnikowych i układów mechanicznych
- Przegląd instalacji elektrycznych w ścianach i sufitach
- Kontrola przestrzeni podpodłogowych i poddaszy
- Inspekcja elementów karoserii i podwozia pojazdów
- Poszukiwanie zaginionych przedmiotów w trudno dostępnych miejscach
- Przegląd techniczny przed zakupem nieruchomości lub pojazdu

Akcesoria i ich zastosowanie

Haczyk

Umożliwia wyciąganie kabli, linek lub innych podłużnych elementów z rur i kanałów. Przydatny przy przeprowadzaniu przewodów przez ściany lub odzyskiwaniu elementów z trudno dostępnych przestrzeni.

Magnes

Pozwala na przyciąganie i wyciąganie metalowych elementów — śrub, nakrętek, zacisków — które wypadły w niedostępne miejsca. Przydatny w pracach serwisowych i montażowych.

Lusterko

Umożliwia obserwację obiektów pod kątem prostym do osi przewodu. Stosowane przy inspekcji wnek, zagięć rur i miejsc, gdzie bezpośrednie skierowanie kamery nie jest możliwe.