

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/laser-krzyzowy-z-zielona-wiazka-kd10307-kraftdele-p-61516.html>

## LASER KRZYŻOWY Z ZIELONĄ WIĄZKĄ KD10307 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>58,56 zł</b>
Cena netto	<b>47,61 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD10307</b>
Kod producenta	<b>KD10307</b>
Kod EAN	<b>5903175335579</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Laser krzyżowy Kraft&Dele KD10307 z zieloną wiązką

Laser krzyżowy KD10307 to urządzenie pomiarowe projektujące dwie prostopadłe linie laserowe — poziomą i pionową — na otaczające powierzchnie. Stosowany przy pracach wymagających precyzyjnego wyznaczenia poziomów i pionów w pomieszczeniach oraz na zewnątrz. Zasilany standardowymi bateriami AA, gotowy do pracy bez konieczności ładowania.

Zasięg roboczy 15 m / 35 m z detektorem

Dokładność poziomowania  $\pm 4,5$  mm / 15 m

Długość fali  $635 \pm 5$  nm

Czas pracy ok. 8 godzin

### Charakterystyka urządzenia

#### Zasięg z detektorem do 35 m

Standardowy zasięg roboczy wynosi 15 m — wystarczający do prac wewnątrz pomieszczeń. Po podłączeniu zewnętrznego detektora laserowego zasięg wzrasta do 35 m, co umożliwia pomiary na większych powierzchniach lub w warunkach silnego oświetlenia, gdy wiązka jest słabo widoczna gołym okiem.

### **Dokładność $\pm 4,5$ mm na 15 m**

Odchylenie nie przekraczające 4,5 mm na dystansie 15 m odpowiada potrzebom typowych prac wykończeniowych i montażowych. Dla porównania: przy układaniu płytek, montażu szafek czy wyznaczaniu linii tynku taka precyzja jest wystarczająca. Przed każdym użyciem warto zweryfikować kalibrację urządzenia metodą punktu odniesienia.

### **Gwint standardowy i uchwyt na klips**

Standardowy gwint statywowy umożliwia montaż na większości trójnogów i uchwytów dostępnych na rynku. Dołączony uchwyt na klips pozwala mocować laser bezpośrednio do krawędzi profili, rur lub innych elementów konstrukcyjnych — bez potrzeby użycia statywu.

### **Zasilanie bateryjne 2 × AA**

Urządzenie pracuje na dwóch bateriach AA (LR6), które są powszechnie dostępne i tanie w eksploatacji. Deklarowany czas pracy wynosi około 8 godzin przy jednym zestawie baterii. W zestawie znajdują się baterie umożliwiające natychmiastowe uruchomienie po rozpakowaniu.

## Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10307
Długość fali lasera	635 $\pm$ 5 nm
Dokładność poziomowania	$\pm 4,5$ mm / 15 m
Odległość robocza	15 m
Odległość robocza z detektorem	35 m
Czas pracy	ok. 8 godzin
Źródło zasilania	2 × AA (LR6)
Zawartość zestawu	laser, uchwyt na klips, baterie, futerał, instrukcja w j. polskim

## Typowe zastosowania

- Wyznaczanie poziomych linii referencyjnych przy układaniu płytek i paneli
- Montaż szafek kuchennych, mebli wiszących i półek
- Wyznaczanie pionów przy stawianiu ścianek działowych i montażu profili
- Instalacja listew przypodłogowych i sufitowych

- 
- Prace elektryczne — wyznaczanie trasy prowadzenia przewodów
  - Montaż rolet, karniszy i innych elementów okiennych
  - Prace geodezyjne i porządkowe na działce przy użyciu detektora (do 35 m)

### **Jak sprawdzić kompatybilność z uchwytem lub statywem?**

Laser KD10307 wyposażony jest w standardowy gwint 5/8" stosowany w większości trójnogów geodezyjnych i uchwytów ściennych dostępnych na rynku. Przed zakupem dodatkowego akcesoria należy upewnić się, że producent podaje zgodność z gwintem 5/8" lub oznacza produkt jako „universalny statyw do laserów”.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Laser krzyżowy należy przechowywać w dołączonym futerale, który chroni optykę przed zarysowaniami i kurzem. Soczewki warto czyścić wyłącznie miękką, suchą ściereczką — środki chemiczne mogą uszkodzić powłoki optyczne. Przy dłuższych przerwach w użytkowaniu zaleca się wyjęcie baterii, aby uniknąć korozji styków. Urządzenie nie powinno być narażone na upadki z wysokości — mogą one trwale zaburzyć kalibrację mechanizmu poziomującego.