

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/urządzenie-wielofunkcyjne-powerbank-walizka-16-800mah-kd5494-kraftdele-p-63649.html>



## Urządzenie wielofunkcyjne powerbank + walizka 16 800mAh KD5494 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>184,08 zł</b>
Cena netto	<b>149,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD5494</b>
Kod producenta	<b>KD5494</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Urządzenie wielofunkcyjne Jump Starter + Powerbank 16800mAh - KD5494

KD5494 to przenośny rozrusznik awaryjny z wbudowanym powerbankiem, przeznaczony do uruchamiania pojazdów z rozładowanym akumulatorem oraz do ładowania urządzeń elektronicznych. Urządzenie łączy funkcje jump startera, powerbanku, latarki LED oraz narzędzia ratunkowego w jednej kompaktowej obudowie dostarczanej w walizce transportowej.

Pojemność akumulatora 16 800 mAh

Prąd rozruchu 300 A (maks. 600 A)

Zakres temperatur pracy -20°C do +60°C

Certyfikaty CE, RoHS

### Charakterystyka urządzenia

#### Rozruch awaryjny pojazdów

Prąd rozruchu 300 A z wartością szczytową do 600 A pozwala na uruchomienie silników benzynowych i wysokoprężnych (diesel) w samochodach osobowych, dostawczych, motocyklach, skuterach, quadach i łodziach. Bateria litowo-jonowa zachowuje sprawność w

zakresie od -20°C do +60°C, co ma znaczenie przy zimnych rozruchach.

### Powerbank z czterema portami USB

Pojemność 16 800 mAh umożliwia wielokrotne naładowanie smartfona lub jednorazowe zasilenie tabletu i laptopa. Cztery wyjścia USB pozwalają na jednoczesne ładowanie kilku urządzeń. W zestawie znajduje się 8 adapterów DC do podłączenia laptopów różnych marek.

### Latarka LED z trybem awaryjnym

Wbudowana latarka pracuje w dwóch trybach: stałe białe światło do oświetlenia miejsca pracy oraz naprzemiennie migające światło niebieskie i czerwone sygnalizujące awarię. Tryb awaryjny aktywuje się przez trzykrotne szybkie naciśnięcie przycisku, tryb standardowy — przez przytrzymanie przycisku przez 3 sekundy.

### Narzędzia ratunkowe i kompas

Obudowa zawiera młotek bezpieczeństwa do rozbicia szyby oraz nóż do przecięcia zapiętego pasa bezpieczeństwa — elementy przydatne w sytuacji wypadku drogowego. Wbudowany kompas rozszerza użyteczność urządzenia poza warunki drogowe. Kontrolka napięcia informuje o aktualnym stanie naładowania akumulatora.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD5494
Pojemność akumulatora	16 800 mAh
Prąd rozruchu (nominalny)	300 A
Maksymalny prąd rozruchu	600 A
Typ akumulatora	Litowo-jonowy (Li-Ion)
Zakres temperatur pracy	-20°C do +60°C
Wyjścia USB	4 porty
Adaptory DC do laptopów	8 szt. w zestawie
Tryby latarki	Stale białe światło, migające niebieskie/czerwone
Zabezpieczenia	Ochrona przed odwrotnym podłączeniem, kontrolka napięcia
Certyfikaty	CE, RoHS
Dodatkowe wyposażenie	Młotek bezpieczeństwa, nóż do pasa, kompas
Przechowywanie	Walizka transportowa w zestawie
Stan po dostawie	Wstępnie naładowane, gotowe do użycia

---

## Zastosowanie

---

- Awaryjny rozruch samochodu osobowego z rozładowanym akumulatorem
- Uruchamianie pojazdów dostawczych z silnikiem benzynowym lub diesel
- Rozruch motocykli, skuterów i quadów
- Uruchamianie silników łodzi i sprzętu rekreacyjnego
- Ładowanie smartfonów, tabletów i aparatów fotograficznych przez USB
- Zasilanie laptopów za pomocą adapterów DC
- Oświetlenie awaryjne miejsca awarii lub wypadku
- Sygnalizacja awaryjna za pomocą migającego światła niebiesko-czerwonego

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Procedura rozruchu pojazdu

Podłączyć kabel rozruchowy: czerwony zacisk do bieguna dodatniego akumulatora pojazdu, czarny do ujemnego. Drugi koniec kabla podłączyć do gniazda urządzenia. Przekręcić kluczyk w stacyjce. Po uruchomieniu silnika odłączyć zaciski w odwrotnej kolejności — najpierw czarny, następnie czerwony.

### Obsługa latarki

Przytrzymanie przycisku przez 3 sekundy włącza standardowe białe oświetlenie. Trzykrotne szybkie naciśnięcie przycisku aktywuje tryb awaryjny z naprzemiennym miganiem niebieskiego i czerwonego światła.

### Konserwacja i przechowywanie

Urządzenie należy przechowywać w stanie częściowego lub pełnego naładowania — głębokie rozładowanie baterii litowo-jonowej skraca jej żywotność. Zaleca się doładowywanie urządzenia co kilka miesięcy, jeśli nie jest aktywnie użytkowane. Przechowywać w dołączonej walizce, z dala od źródeł wysokiej temperatury i wilgoci.

## Zawartość zestawu

---

- Jump starter / powerbank KD5494
- Kable rozruchowe z zaciskami
- Ładowarka samochodowa (12V)
- Ładowarka sieciowa (230V)
- Kabel zasilający do urządzeń elektronicznych
- 8 wymiennych adapterów DC do laptopów

- 
- Walizka transportowa
  - Instrukcja obsługi