



Extralink AI-9 | Spawarka światłowodowa | akumulator 7800mAh, lampa LED, wyświetlacz LCD 5,1"



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/spawarki-swiatlowodowe-i-narzedzia/extralink-ai-9-spa-warka-swiatlowodowa-akumulator-7800mah-lampa-led-wyswietlacz-lcd-51>

Cena: **6 450,06 zł** brutto / 5 243,95 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXGFOOLMRMGJ

Informacje

Extralink AI-9 to nowoczesna spawarka światłowodowa do włókien single-mode i multi-mode, łącząca prostą obsługę z zaawansowanym pozycjonowaniem do rdzenia lub płaszczu. Dzięki 6 silnikom Siemens, 4-rdzeniowemu procesorowi i sterowaniu przez aplikację w smartfonie zapewnia bardzo szybkie uruchamianie i krótkie czasy spawania. 5,1-calowy ekran, 300-krotne powiększenie i podświetlenie LED ułatwiają pracę nawet w trudnych warunkach. Uniwersalne uchwyty obsługują różne typy włókien i kabli, a solidny kufer z akcesoriami oraz praktycznym podparciem zwiększa wygodę pracy w terenie.

Cechy produktu

Wysokość produktu	293 mm
Szerokość produktu	270 mm
Głębokość produktu	237 mm
Czas ogrzewania	15 s
Długość przekątnej ekranu	5.1 "
Typ wyświetlacza	LCD
Kolor produktu	Pomarańczowy
Średnica okładziny (max)	900 um
Średnica okładziny (min)	250 um
Odpowiednie włókno	Włókno wielomodowe (MMF)
Czas łączenia	6 s
Materiał obudowy	Aluminium
Waga produktu	7100 g

Wysokiej jakości spawarka światłowodowa AI-9

Extralink AI-9 to nowatorskie rozwiązanie na rynku spawarek światłowodowych. Cechuje się prostą obsługą, oferując jednocześnie zaawansowane techniki pozycjonowania i spawania, co docenią zarówno początkujący użytkownicy, jak i doświadczeni spawacze. Urządzenie przeznaczone jest do włókien typu single-mode oraz multi-mode. Spawarki serii AI wyróżnia innowacyjny sposób konfiguracji, wszelkich ustawień można dokonać poprzez aplikację zainstalowaną na smartfonie.



Precyzyjne pozycjonowanie do rdzenia, wysoka wydajność pracy

Extralink AI-9 wykorzystuje technikę **pozycjonowania włókien do rdzenia** (możliwość pozycjonowania do płaszczu) zapewniającą najlepsze parametry tłumiennościowe wykonywanych spawów. Włókna są ustawiane za pomocą **6 wysokiej klasy silników (Siemens)**, co jest absolutnie niespotykane w sprzęcie z tej półki cenowej. Urządzenie można wykorzystać zarówno do realizacji 100 km magistrali światłowodowych, instalacji FTTH, jak i krótkich połączeń punkt - punkt czy instalacji LAN lub monitoringu wizyjnego opartego na okablowaniu światłowodowym. Model AI-9 bazuje na **4-rdzeniowym procesorze**, który zapewnia szybki czas reakcji (spawarka gotowa jest do pracy po 3 sekundach) oraz krótkie czasy spawania i zgrzewania osłon spawów. Prezentowana spawarka należy do najszybszych urządzeń tego typu dostępnych obecnie na rynku, a w swojej klasie cenowej jest zdecydowanie najszybsza.

DOSKONAŁA WYDAJNOŚĆ ŁĄCZENIA



Czas spawania
5s



Czas zgrzewania osłon
15s



Komfortowa praca w trudnych warunkach oświetleniowych

5,1-calowy wyświetlacz o rozdzielczości 800×480 px i regulowanej jasności zapewnia komfortową pracę również w trudnych warunkach oświetleniowych. Układ optyczny oferuje **300-krotne powiększenie obrazu**, co bezpośrednio wpływa na jakość procesu spawania oraz wizualną analizę wykonywanych spawów (przeglądanie w dwóch płaszczyznach). Minimalny **czas spawania to 6 sekund**, a **czas zgrzewania osłon 40 mm to tylko 15 sekund**. Wbudowana w spawarkę **lampa LED** umożliwia wykonywanie spawów oraz pracę z włóknami nawet w całkowitej ciemności.

Wyświetlacz LCD & akumulator 7800mAh



VFL



Wyświetlacz LCD 5,1"



Power Meter



Akumulator 7800mAh

Uniwersalne uchwyty włókien

Uniwersalne uchwyty włókien zapewniają komfort i szybkość pracy, można w nich układać włókna 250 µm, 900 µm w ścisłej lub luźnej tubie, a także kable patchcordowe i/lub kable typu DROP. Spawarka oferuje różne programy spawania, również wygodny tryb Auto, który sprawdza się w większości sytuacji.



Kompaktowa i przenośna – Wyposażono ją również w rozłączny element mogący posłużyć za stołek lub mały stółik.



Solidny i praktyczny zestaw do spawania

Obudowa spawarki **wykonana jest z metalu**, jej spód pokryto **zabezpieczającą gumą**, natomiast osłony komory spawania oraz piecyka wyprodukowane są z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Oferowany zestaw obejmuje **praktyczną skrzynkę** mieszczącą oprócz spawarki wszystkie niezbędne narzędzia, zasilacz, a także akcesoria, które znajdują się w osadzonej na wytrzymałych metalowych prowadnicach **dwupoziomowej szufladzie**. Nie ma konieczności wyjmowania spawarki ze skrzynki podczas spawania, gdyż wykonana z wytrzymałego tworzywa skrzynka stanowi solidne i stabilne podparcie. Wyposażono ją również w **rozłączny element mogący posłużyć za stołek lub mały stółik**.

ZAKRES TEMPERATURY ROBOCZEJ



Zawartość zestawu

- Spawarka x1
- Bateria do spawarki x1
- Kufer na spawarkę i akcesoria x1
- Cleaver (przycinarka) x1
- Stripper (obieraczka) x1
- Zestaw zapasowych elektrod x1
- Buteleczka na alkohol x1
- Pędzelek x1
- Pasek do spawarki x1
- Pasek do kufra x1
- Zestaw kluczyków hex x1
- Zestaw czyścików x1
- Zasilacz x1
- Kabel zasilania x1
- Instrukcja obsługi x1