



Extralink AI-9 | Optická svářečka | Baterie 7800mAh, lampa LED, LCD displej 5,1"



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/svarovacky-optickych-vlaken-a-naradi/extralink-ai-9-opticka-svarecka-baterie-7800mah-lampa-led-lcd-displej-51>

Price: **6 450,06 zł** gross / 5 243,95 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFOOLMRNGJ

Information:

Extralink AI-9 je moderní světlovodná svářečka pro vlákna single-mode i multi-mode, která spojuje jednoduché ovládání s pokročilým polohováním do jádra nebo pláště. Díky 6 motorům Siemens, 4jádrovému procesoru a ovládání přes aplikaci v chytrém telefonu zajišťuje velmi rychlé spuštění a krátké časy svařování. 5,1palcový displej, 300násobné zvětšení a LED podsvícení usnadňují práci i v náročných podmínkách. Univerzální držáky podporují různé typy vláken a kabelů a robustní kufr s příslušenstvím a praktickou oporou zvyšuje pohodlí při práci v terénu.

Product features

Výška	293 mm
Šířka	270 mm
Hloubka	237 mm
Žhavicí doba	15 s
Úhlopříčka displeje	5.1 "
Typ displeje	LCD
Barva produktu	Oranžová
Průměr pláště (max)	900 um
Průměr pláště (min)	250 um
Použitelné vlákno	Multimódové vlákno (MMF)
Spojovací doba	6 s
Materiál pouzdra na hodinky	Hliník
Hmotnost produktu	7100 g

Full product description

Vysoce kvalitní svářečka z optických vláken AI-9

Extralink AI-9 jsou inovativní řešení na trhu svařování optickými vlákny. Kombinuje snadné použití, které ocení začínající uživatelé, a pokročilé techniky polohování a svařování, které ocení zkušení svářeči. Svářeč pracuje na různých typech vláken, jak Singlemode, tak Multimode. Svářeči řady AI vynikají na trhu inovativní metodou konfigurace zařízení - všechna nastavení se provádějí prostřednictvím aplikace nainstalované na smartphonu.



Přesné polohování k jádru a vysoká rychlost práce

Extralink AI-9 využívá techniku polohování vláken k jádru (možnost polohování k plášti) zajišťující nejlepší parametry útlumu provedených svarů. Vlákná jsou nastavena 6 prvotřídními motory (Siemens), což je u zařízení z této cenové kategorie absolutně neslýchané. Svářečku lze použít jak k realizaci 100 km optických sběrnic, instalací FTTH, tak i ke krátkým spojům bod-bod, nebo k LAN instalacím nebo videomonitorování na základě optických kabelů. Model AI-9 je založen na 4jádrovém procesoru, který zajišťuje rychlou dobu odezvy (svářečka je připravena k práci po 3 sekundách) a krátké doby svařování a svařování. Tato svářečka je jedním z nejrychlejších zařízení tohoto typu dostupných na současném trhu a nejrychlejším v této cenové třídě.

EXCELLENT WELDING PERFORMANCE



Welding time
5s



Cover welding time
15s



Pohodlná práce v jakémkoli světle

5,1palcový displej s rozlišením 800x480 px a nastavitelným jasnem zajišťuje pohodlnou práci i v obtížných světelných podmínkách. Optický systém nabízí 300násobné zvětšení obrazu, které přímo ovlivňuje kvalitu procesu svařování a vizuální analýzu provedených svarů (pohled ve dvou rovinách). Minimální doba svařování je 6 sekund a doba svařování pro kryty 40 mm je pouze 15 sekund. Integrovaná LED lampa vám umožňuje provádět spoje (a pracovat s vlákny) i v úplné tmě.

LCD display & 7800mAh battery



VFL



5.1" LCD display



Power Meter



7800mAh rechargeable battery

Univerzální držáky vláken

Univerzální držáky vláken zajišťují pohodlí a rychlost práce - lze do nich umístit 250 μ m, 900 μ m vlákna v pevné a volné trubici, stejně jako kabely patchcord a / nebo DROP. Svářeč nabízí různé svařovací programy a automatický režim, který funguje dobře ve většině situací.



Compact and portable, it also features an extendable element which can be used as a stool or small table



Pevná a praktická svařovací sada

Pouzdro svářeče je vyrobeno z kovu, na spodní straně je pokryto ochrannou gumou, kryt svařovací komory a kamna jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu. Součástí nabízené sady je praktická krabice obsahující kromě svařovacího stroje veškeré potřebné nářadí, napájecí zdroj a příslušenství (skryté ve dvouúrovňové zásuvce upevněné na odolných kovových vedeních). Důležité je, že pro svařování není nutné svářečku vyjmout z krabice - získáme tak pevnou a stabilní oporu. Samotná krabice je vyrobená z odolného plastu a má odnímatelný prvek, který lze použít jako stoličku nebo malý stolek.

OPERATING TEMPERATURE RANGE



Obsah sady