



Extralink AI-9 | Soldador | 7800mAh batería, lámpara LED, LCD 5,1"



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/soldadoras-de-fibra-optica-y-herramientas/extralink-ai-9-soldador-7800mah-bateria-lampara-led-lcd-51>

Price: **6.450,06 zł** gross / 5.243,95 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFOOLMRNGJ

Information:

Extralink AI-9 es una moderna fusionadora de fibra óptica para fibras single-mode y multi-mode, que combina un manejo sencillo con un posicionamiento avanzado al núcleo o al revestimiento. Gracias a 6 motores Siemens, un procesador de 4 núcleos y el control mediante una aplicación en el smartphone, ofrece un arranque muy rápido y tiempos de fusión cortos. La pantalla de 5,1 pulgadas, el aumento de 300 veces y la iluminación LED facilitan el trabajo incluso en condiciones difíciles. Los soportes universales admiten distintos tipos de fibras y cables, y el resistente maletín con accesorios y un práctico apoyo aumenta la comodidad de trabajo en campo.

Product features

Altura	293 mm
Ancho	270 mm
Profundidad	237 mm
Tiempo de calentamiento	15 s
Diagonal de la pantalla	5.1 "
Tipo de visualizador	LCD
Color del producto	Naranja
Diámetro de revestimiento (máx)	900 um
Diámetro de revestimiento (mín)	250 um
Fibra aplicable	Fibra multimodo (MMF)
Tiempo de empalmación	6 s
Material del cuerpo del reloj	Aluminio
Peso del producto	7100 g

Full product description

Soldadora de fibra óptica AI-9 de alta calidad

Extralink AI-9 es una solución innovadora en el mercado de los soldadores de fibra óptica. Presenta un funcionamiento sencillo al tiempo que ofrece técnicas avanzadas de posicionamiento y soldadura, que apreciarán tanto los usuarios principiantes como los soldadores experimentados. La unidad está diseñada para fibras monomodo y multimodo. Los soldadores de la serie AI se distinguen por su innovador método de configuración, todos los ajustes se pueden realizar a través de una app instalada en un smartphone.



Posicionamiento preciso hasta el núcleo, alta productividad

El Extralink AI-9 utiliza una técnica de posicionamiento de la fibra hasta el núcleo (posibilidad de posicionamiento hasta la cubierta) que garantiza las mejores prestaciones de atenuación de los empalmes realizados. El posicionamiento de las fibras se realiza mediante 6 motores de alto rendimiento (Siemens), algo absolutamente inédito en equipos de esta gama de precios. El equipo puede utilizarse para líneas troncales de fibra óptica de 100 km, instalaciones FTTH, así como conexiones cortas punto a punto o instalaciones LAN o de videovigilancia basadas en cableado de fibra óptica. El modelo AI-9 se basa en un procesador de 4 núcleos, que garantiza un tiempo de respuesta rápido (la soldadora está lista para funcionar al cabo de 3 segundos) y tiempos de soldadura y blindaje de la soldadura cortos. El soldador presentado es uno de los dispositivos de este tipo más rápidos que existen actualmente en el mercado, y en su categoría de precio es con diferencia el más rápido.

EXCELLENT WELDING PERFORMANCE



Welding time
5s



Cover welding time
15s



Comodidad para trabajar en condiciones de iluminación difíciles

La pantalla de 5,1 pulgadas con una resolución de 800×480 px y brillo ajustable garantiza un trabajo cómodo incluso en condiciones de iluminación difíciles. La óptica ofrece un aumento de imagen de 300 veces, lo que influye directamente en la calidad del proceso de soldadura y en el análisis visual de las soldaduras que se están realizando (visión en dos planos). El tiempo mínimo de soldadura es de 6 segundos y el tiempo de soldadura para cubiertas de 40 mm es de sólo 15 segundos. La luz LED integrada en la soldadora permite realizar soldaduras y trabajar con fibras incluso en total oscuridad.

LCD display & 7800mAh battery



VFL



5.1" LCD display



Power Meter



7800mAh rechargeable battery

Portafibras universales

Los soportes de fibra universales proporcionan comodidad y rapidez, y pueden alojar fibras de 250 μm , 900 μm en un tubo apretado o suelto, así como cables patchcord y/o DROP. La soldadora ofrece diversos programas de soldadura, incluido un cómodo modo automático que funciona bien en la mayoría de las situaciones.



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



Kit de soldadura robusto y práctico

La carcasa de la soldadora es de metal, su parte inferior está recubierta de goma protectora, mientras que las cubiertas de la cámara de soldadura y del horno son de plástico de alta calidad. El kit incluye un práctico maletín que contiene, además del soldador, todas las herramientas necesarias, la fuente de alimentación y los accesorios, que se encuentran en un robusto cajón metálico de dos niveles. No es necesario sacar el soldador de la caja mientras se suelda, ya que la caja, fabricada en plástico robusto, proporciona un soporte sólido y estable. También cuenta con un elemento desmontable que puede utilizarse como taburete o mesita.

OPERATING TEMPERATURE RANGE



Contenido del juego

Soldador x1 Batería para soldadora x1 Baúl para soldadora y accesorios x1 Cuchilla (cutter) x1 Peladora x1 Juego de electrodos de repuesto x1 Botella de alcohol x1 Cepillo x1 Correa para soldadora x1 Correa para maletero x1 Juego de llaves hexagonales x1 Juego de limpiador x1 Fuente de alimentación x1 Cable de alimentación x1 Manual del usuario x1