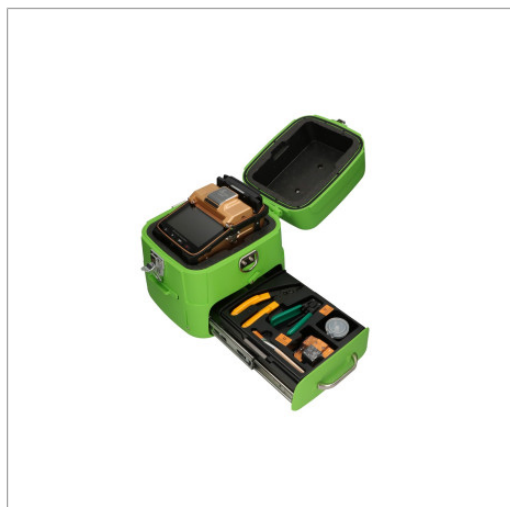




Extralink AI-8C | Soldador | 7800mAh, lampara LED, LCD 5,1"



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/soldadoras-de-fibra-optica-y-herramientas/extralink-ai-8c-soldador-7800mah-lampara-led-lcd-51>

Price: **8.421,93 zł** gross / 6.847,10 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFOLDRMMKP



Product features

Altura	148 mm
Ancho	130 mm
Profundidad	122 mm
Tiempo de calentamiento	15 s
Diagonal de la pantalla	5.1 "
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada AC	100 V
Diámetro de revestimiento (máx)	900 um
Diámetro de revestimiento (mín)	250 um
Tiempo de empalmación	6 s
Peso del producto	2.08 g

Full product description

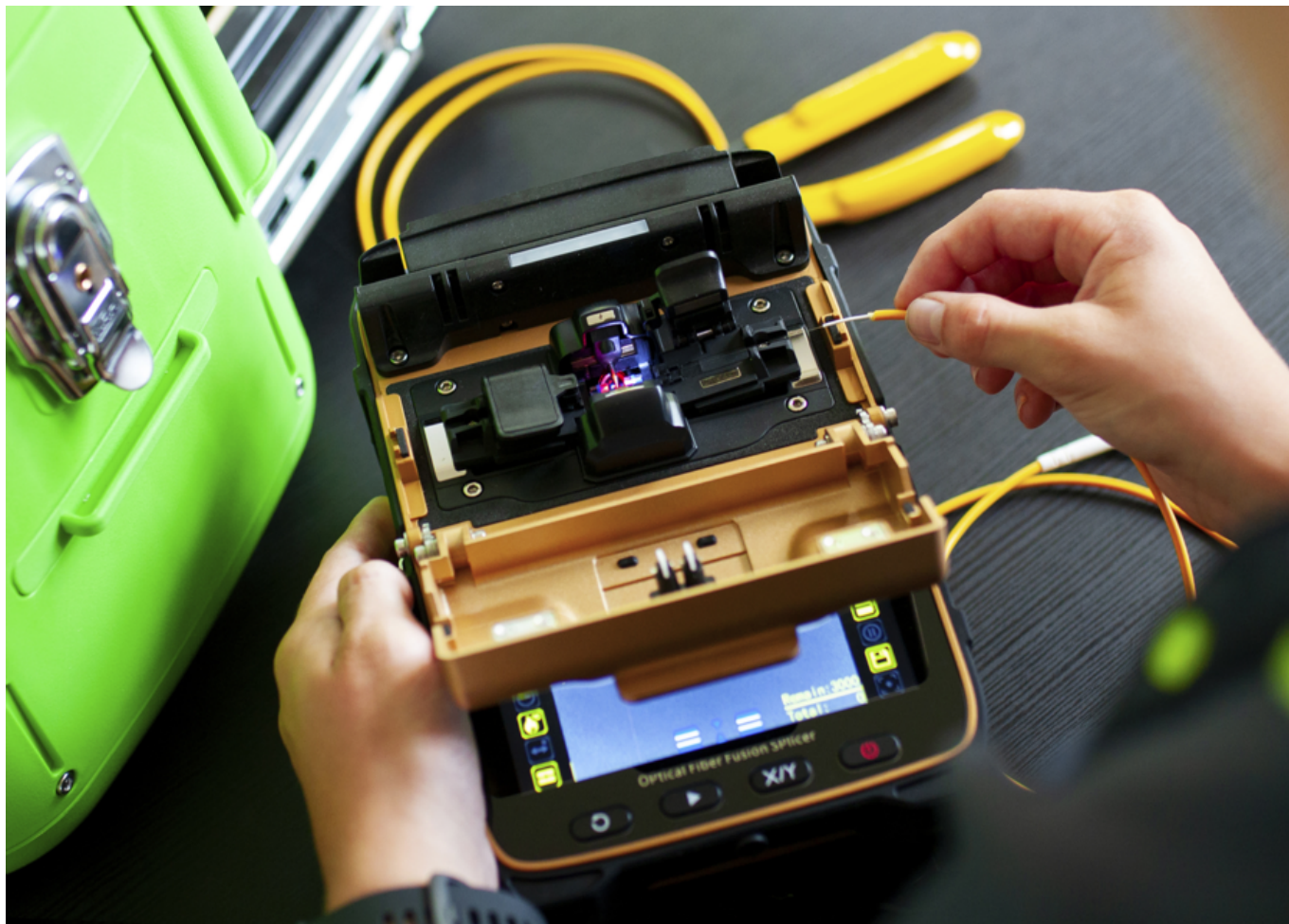
Soldador de fibra óptica de alta calidad AI-8C

El Extralink AI-8C es una novedad en el mercado de las soldadoras de fibra óptica. El dispositivo está disponible a un precio atractivo, ofreciendo tecnología avanzada para posicionar y soldar fibra óptica. La comodidad de trabajar con este dispositivo será apreciada tanto por los usuarios novatos como por los instaladores avanzados y experimentados. La calidad y fiabilidad del soldador ha sido confirmada por una serie de pruebas realizadas en diferentes condiciones ambientales y en diferentes tipos de fibras. El rasgo característico de los soldadores de este fabricante es el uso de teléfonos inteligentes para su configuración, el archivo de datos sobre las soldaduras realizadas y el diagnóstico. Los productos de Extralink han encontrado reconocimiento en los mercados de todo el mundo, y la alta calidad de los productos ofrecidos puede demostrarse mediante la política de garantía, que tiene en cuenta la sustitución del dispositivo por otros nuevos después de que se hayan realizado 50.000 soldaduras.



Posicionamiento preciso en el centro y flujo de trabajo rápido

El Extralink AI-8C utiliza la técnica de posicionamiento de la fibra hasta el núcleo (posibilidad de posicionamiento hasta el manto), garantizando los mejores parámetros de atenuación de las soldaduras realizadas. Hasta 6 motores de alta gama (Siemens) posicionan las fibras, lo que es absolutamente inigualable en los dispositivos de este estante de precios. El rango de aplicaciones es amplio, porque el soldador puede ser usado tanto para bus de fibra óptica de 100 kilómetros, instalación de FTTH, como para conexiones cortas punto a punto, instalaciones de LAN o para video vigilancia basada en cableado de fibra óptica. El modelo AI-8C se basa en un procesador de 4 núcleos, que proporciona un rápido tiempo de respuesta (el dispositivo está listo para trabajar después de 3 segundos) y cortos tiempos de soldadura y blindaje. El AI-8C es uno de los dispositivos de este tipo más rápidos disponibles en el mercado hoy en día, y el más rápido en esta clase de precio.



Trabajo cómodo en todas las condiciones de iluminación

La pantalla de 5,1" con una resolución de 800 x 480 px, con brillo regulable, garantiza un trabajo cómodo incluso en condiciones de luz difíciles. El sistema óptico ofrece una ampliación de la imagen de 300 veces, lo que se traduce directamente en la calidad y precisión del proceso de soldadura y el análisis visual de las soldaduras realizadas (visión en dos planos). El tiempo mínimo de soldadura es de 6 segundos y el de las cubiertas de 40 mm es de sólo 15 segundos. La lámpara LED incorporada permite soldar y trabajar con fibras incluso en la oscuridad total.



Soportes de fibra universales

Los soportes de fibra universales proporcionan comodidad y rapidez en el trabajo. Estos soportes se pueden utilizar para apilar 250 μm , 900 μm , en un tubo apretado y suelto, así como cables de tipo patchcord o DROP. La máquina de soldar ofrece varios programas de soldadura y un modo automático, que es adecuado para la mayoría de los trabajos.



Robusto y práctico kit de soldadura

La carcasa del soldador es de metal con el fondo cubierto con goma protectora, mientras que la cubierta de la cámara de soldadura y el horno son de plástico de alta calidad. El juego ofrecido incluye la máquina de soldar AI-8C y una práctica caja, que incluye todas las herramientas necesarias y la fuente de alimentación. Los accesorios se colocan en un cajón de dos niveles montado sobre guías metálicas duraderas. No es necesario sacar el soldador de la caja durante la soldadura, puede servir como un soporte sólido y estable ya que está hecho de plástico duradero. La caja también tiene un elemento desmontable que puede utilizarse como taburete o mesa pequeña.



Batería de gran capacidad y rápida carga

El soldador está equipado con una batería de 7800 mAh. Proporciona unas 200 soldaduras y ciclos de soldadura de blindaje. El tiempo de carga de la batería es sólo de 3,5 horas. El diseño del soldador permite un cambio de batería muy rápido, pulsando el botón de la carcasa provoca su expulsión. Es posible comprar una batería de repuesto.



Características especiales

- 6 motores para el posicionamiento de la fibra
- Posicionamiento para el núcleo de fibra o la chaqueta
- Es posible el modo de funcionamiento automático (AUTO)
- Ampliación de la imagen x 300
- Procesador de 4 núcleos para un funcionamiento rápido
- Tiempo mínimo de soldadura de 6 segundos
- Cocina de alta velocidad - la soldadura del protector de la soldadura de 40 mm toma sólo 15 s
- Configuración a través de la aplicación del teléfono (Android/iOS)
- Gran pantalla (5.1") con volumen ajustable
- Posibilidad de crear informes de soldadura utilizando una aplicación dedicada (exportación a xls)
- Carcasa de metal cubierta en la parte inferior con goma
- Lámpara LED incorporada
- Batería de gran capacidad (7800 mAh), reemplazable para aproximadamente 200 ciclos de soldadura y sellado.
- Tiempo de carga de la batería - alrededor de 3,5 h
- Conector USB para cargar tu smartphone
- Soportes de fibra universales
- Caja práctica de alta calidad
- Un rico conjunto de accesorios
- Soporte monomodo (SM), multimodo (MM), DS, NZDS

