

SPLEISSGERÄT MIT CRIMPWERKZEUG

EASYSPLICER mk2 ermöglicht schnelle und präzise Verschweißung von Glasfasern mit hervorragenden Parametern. Aufgrund der sehr kleinen Maße wird das Gerät besonders bei der Ausführung von FTTH (engl. Fiber To The Home) Installationen im Gebäude oder für Reparatureinsätze empfohlen.

- 2,8“ Farb-TFT-Display
- Kamera mit 140-facher Vergrößerung
- Single-Mode und Multi-Mode inkl. Trenngerät (Cleaver)
- Faserhalter 250µ schwarz und 900 µ blau
- Arbeitstemperatur bei 0°C bis 45°C
- Schrumpfen
- Verlustschätzung
- LWL-Fasern und Fehlererkennung
- Durchschnittliche Dämpfung: 0,01 dB (MM) und 0,03 dB (DM)
- Durchschnittliche Schweißdauer: 7 Sekunden
- Standzeiten der Elektroden bis zu 5000 Spleißvorgänge
- Speicher: Intern 1 MB, extern erweiterbar bis 16 MB SD-Card
- 80 Spleiße mit einer Akkuladung. Das Spleißen ist auch während des Ladevorgangs möglich.
- Li-Ion Akku und externes Netzteil
- Maße: 98 x 230 x 53 mm
- Gewicht: 800 g
- Komplettsset für den sofortigen Einsatz, kein weiteres Werkzeug notwendig

**EasySplicer KOMPLETTSET****Lieferumfang :**

- Spleißgerät mit Crimpwerkzeug : EasySplicer mk2
- Gehäusefarbe : Schwarz/Orange
- Schrumpfofen (integriert)
- 3 Paar LWL/FASER-Halter,
Halter für 250µm Fasern (schwarz)
Halter für 900µm Festmantelfasern (Blau)
Halter für 900µm Hohlmantelfasern (Rot)
- Absetzzange
- Cleaver / Stripper
- Wiederaufladbare Akku (eingebaut)
- Netzteil 100-240 V
- Praktischer Koffer

TECHNISCHE DATEN

Typ der optischen Faser	<ol style="list-style-type: none">1. Monomode-Faser2. Multimode-Faser3. Multimode OM1
Mantel-Durchmesser	125 µm
Durchmesser der Außenbeschichtung	250 / 900 µm
Faser-Zuschnittlänge	Bedingt durch die Faserhalterungen
Ausrichtung	Axiale Zentrierung automatisch, radial: V-groove
Display	2,8" LCD, farbig
Durchschnittliche Dämpfung	0,01 dB (MM) 0,03 dB (SM)
Durchschnittliche Spleißdauer	7 Sekunden
Durchschnittliche Aufheizdauer	60 Sekunden
Spleißprogramme	Automatische Auswahl
Einstellung der Spleißparameter	<ol style="list-style-type: none">1. Oberflächenwinkel-Prüfung der gespleißten Fasern2. Spleiß-Entfernung (automatisch)3. Strom vor dem Spleißen (automatisch)4. Zeit vor dem Spleißen (automatisch)5. Spleißstrom (automatisch)6. Spleiß-Zeit usw. (automatisch)
Computer-Interface	mini USB
Energieversorgung	6 V DC / 1,5 A (Netzteil wird mitgeliefert) Li-Ion Akku 7,6 V 2200 mAh
Arbeitstemperatur	0°C bis 45°C
Relative Luftfeuchtigkeit in der Umgebung	<98% nicht kondensierend
Gewicht	0,765 kg
Abmessungen / Gewicht mit Koffer	335 x 285 x 80 mm / 1,94 kg
Unterstützte Sprachen	Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch, Polnisch, Tschechisch, Slowakisch, Türkisch