

Wie unterscheiden sich die FTTx-Pakete?

Large – Höchste Effizienz

Das **FTTx-Paket L** bringt alles mit, was für die fachgerechte und schnelle Glasfaserinstallation gebraucht wird. Neben Crimp- und Schrumpfspleißschutz beinhaltet das Set eine Vielzahl an Handwerkzeugen und Reinigungsutensilien, damit jedes Kabel sauber geöffnet und jede Faser passgenau und mit größter Effizienz gereinigt werden kann. Damit auch alles gut von der Hand geht, ist ein kompaktes LWL-Webinar mitinbegriffen. Zur Prüfung der gebauten Strecke liegt eine Rotlichtquelle, ein automatischer Dämpfungsmessplatz mit fünf verschiedenen Wellenlängen sowie ein optisches Glasfasermikroskop zur Steckerinspektion bei.

Medium – Voller Funktionsumfang

Das **FTTx-Paket M** ist etwas schlanker ausgeführt, lässt aber keine Wünsche offen. Sämtliches Equipment zum Schutz von empfindlichen Spleißstellen ist ebenso enthalten wie das umfangreiche Werkzeugset. Eine Auswahl an Reinigungswerkzeugen hilft beim Vorbereiten von Spleißarbeiten und Messungen. Auch hier ist als Hilfestellung unser LWL-Webinar enthalten. Fertiggestellte Installationen werden mit Hilfe des einfachen, aber hochpräzisen Dämpfungsmessplatzes vermessen bzw. mit einer Rotlichtquelle überprüft.



Jonard Tool-Kit TK-120

Sticklers Fibre Optic
Spleiß- & Verbindungsreiniger



Small – Das Wesentliche

Reduziert auf das Notwendigste beinhaltet das **FTTx-Paket S** das essenzielle Zubehör für Spleißarbeiten. Neben Schrumpfspleißschutzelementen in 3 verschiedenen Längen gehört auch eine Absetzzange, eine Kevlarschere, ein Abisolierwerkzeug und ein Bündeladerschneider dazu. Ebenso sind Reinigungsmittel, Reinigungstücher und zwei verschiedene Click Cleaner zur schnellen Steckerreinigung enthalten. Die Verifizierung der Strecke erfolgt mit einer Rotlichtquelle.

Sticklers
Universelles CLEANKIT®



APM58
Optical Power Meter



KWS | ELECTRONIC TEST
EQUIPMENT GMBH

Beratung, Service und Schulungen

Eine besondere Stärke von KWS war schon immer unsere Beratungsqualität – kompetent, unabhängig, allumfassend. Wir stehen an Ihrer Seite: vor dem Kauf, bei der operativen Arbeit und auch, wenn es mal irgendwo klemmt.

Beispiel: Für Spleißer und OTDRs von INNO Instrument bieten wir eine erweiterte Garantie über 3 Jahre. Und führen als offiziell zertifizierter Service-Partner alle Reparaturen, Nachkalibrierungen etc. selbst durch. Falls Sie in der Zwischenzeit ein Ersatzgerät benötigen, können wir auf einen umfangreichen Pool zurückgreifen.

Ebenso spiegelt sich unser breites Knowhow in unserem Seminarangebot wider, mit dem wir nicht nur gerätespezifische Schulungen anbieten, sondern auch allgemeine Einführungskurse, zum Beispiel in die Spleißtechnik. Alle Schulungen können als Online-Webinare gestaltet werden oder nach Möglichkeit auch als Präsenzveranstaltung bei uns oder bei Ihnen vor Ort. Zählen Sie auf uns!

Mit unserem langjährigen Finanzierungspartner GRENKE AG können unsere Kunden von einem 0%-Leasing für alle Geräte von KWS Electronic und INNO Instruments profitieren. Damit schonen Sie Ihre Liquidität und bleiben dennoch uneingeschränkt konkurrenz- und handlungsfähig.

Doch bei KWS bekommen Sie mehr als Hightech-Geräte und -Material. Unser umfangreiches Fachwissen und unsere jahrzehntelange Branchenerfahrung ermöglichen uns auch, für andere Themen rund um die Übertragungstechnik Ihr kompetenter Ansprechpartner zu sein.

Die Informationen in diesem Katalog können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Unser Webshop
www.kws-electronic.shop

Unsere Website
www.kws-electronic.de



KWS Electronic Test Equipment GmbH
Tattenhausen · Raiffeisenstraße 9 · 83109 Großkarolinenfeld
Fon 00 49 (0) 80 67 90 37-0 · Fax 00 49 (0) 80 67 90 37-99
info@kws-electronic.de · www.kws-electronic.de

KWS | ELECTRONIC TEST
EQUIPMENT GMBH

FTTx-Pakete

Attraktive Technik- und Werkzeugpakete mit allem, was der Profi für eine fachgerechte FTTx-Installation braucht.



— FTTx-Pakete ...

... mit KWS alles aus einer Hand.

Unsere FTTx-Pakete gibt es wahlweise mit vier verschiedenen Spleißgeräten unseres Technologie-Partners INNO Instrument. Alle Modelle sind mit den Paketen L, M und S kombinierbar.

Die Geräte der View Pro-Serie verfügen über eine Integration in das kostenlose View Pro Cloud Management System, das ein völlig neues Niveau an Remote Management (Tracking-Funktion, Geräte-Management, Reports und Daten sowie Work-/Job-Management) ermöglicht. Der View 5 Pro und der View 8 Pro erfüllen zudem die Anforderungen der Telekom »ZTV-TK Netze 48«. Weitere Details und Differenzierungsmerkmale finden Sie auf unserer Website www.kws-electronic.de.

Die Spleißgeräte unserer FTTx-Pakete

Der M7 ist ein aktives, mantelzentrierendes Spleißgerät mit ultraportablem Design, und gehört zu den effizientesten Fusionsspleißern auf dem Markt. Trotz seiner kompakten Bauform und seines geringen Gewichts weist der M7 praktisch alle leistungsstarken Features auf, für die INNO Instrument bekannt geworden ist.



Der View 3 Pro ist das präziseste mantelzentrierende Spleißgerät (Active V-Groove) auf dem Markt. Seine fortschrittliche viermotorige Ausrichtungsmechanik ermöglicht ein völlig neues Niveau an Komfort, Sicherheit und Produktivität. Basierend auf den Erfahrungen mit dem erfolgreichen Vorgängermodell wurden viele kleine, aber wichtige Feinheiten verbessert. Das Ergebnis ist Effizienz der Premiumklasse.



Der View 5 Pro ist ein kernzentrierendes Spleißgerät mit DACAS-System (Digital Analysis Core Alignment System). Auch bei dieser Produkt-Neuheit wurde mit Hilfe von Anwender-Feedback eine Vielzahl an Detailverbesserungen umgesetzt. Das macht den View 5 Pro zum leistungsfähigsten Fusionsspleißgerät, dem neuen Standard in der Telekommunikationsindustrie.



Der View 8 Pro ist ein kernzentrierendes Premium-Spleißgerät, das mit vielen High Tech-Features für maximale Arbeitseffizienz steht – zum Beispiel mit dem Schnellmodus (nur 6 Sekunden Spleiß- und 9 Sekunden Heizzeit), überlegener Hardware mit hochauflösendem CMOS und verbesserter Multi-Core-Industrie-CPU oder der motorisierten Faser-Kern-Ausrichtung.



Schritte bei der Glasfaserinstallation

Eine fachgerechte Installation im FTTx-Ausbau erfordert neben dem Spleißen selbst noch weitere Arbeitsschritte:

- Fachgerechtes Abisolieren der Kabel und Freilegen der Fasern
- Absetzen der Fasern
- Reinigen der Fasern
- Schützen der Spleißstelle mit Crimp- oder Schrumpf-Spleißschutz
- Prüfen der gebauten Strecke.

KWS bietet Ihnen für diese Aufgaben sorgfältig zusammengestellte Pakete mit den benötigten Werkzeugen und Verbrauchsmaterialien für den Profi. Und mit einem attraktiven Preisvorteil.

Die FTTx-Pakete gibt es in den Größen S, M und L (Small, Medium und Large), jeweils in Kombination mit einem Spleißgerät von INNO Instrument. Alles aus einer Hand!

Lieferumfang – FTTx-Pakete S, M und L

		Paket S	Paket M	Paket L
Spleißschutz	Crimppresse ICT-01		✓ 1x	✓ 1x
	TKM Crimp-Spleißschutz SSE		✓ 3x je 150 Stck.	✓ 5x je 150 Stck.
	Jonard PSI-15 QuickSleeve	✓ 1x	✓ 1x	✓ 1x
	Schrumpfspleißschutz – 40mm	✓ 1x 100 Stck.	✓ 3x je 100 Stck.	✓ 5x je 100 Stck.
	Schrumpfspleißschutz – 45mm	✓ 1x 100 Stck.	✓ 3x je 100 Stck.	✓ 5x je 100 Stck.
	Schrumpfspleißschutz – 60mm	✓ 1x 100 Stck.	✓ 3x je 100 Stck.	✓ 5x je 100 Stck.
Werkzeug	Jonard Tool Kit TK-120		✓ 1x	✓ 1x
	Miller ACS+ verstärktes Kabelanschneidewerkzeug			✓ 1x
	Jonard Dreiloch Stripper JIC-375	✓ 1x		
	Jonard Kevlarschere JIC-186	✓ 1x		
	Jonard Kabelabisolier- und Ringwerkzeug CSR-1575	✓ 1x		
	Jonard Bündeladerschneider BTR-6	✓ 1x		
	Lampe	✓ 1x	✓ 1x	✓ 1x
Schulung	Webinar »Allgemeine Einweisung in die Spleißtechnik«		✓ 1x	✓ 1x
Reinigung	LWL Reinigung Sticklers High Volume CLEANKIT			✓ 1x
	Sticklers General Purpose CLEANKIT Reinigungsset		✓ 1x	
	Sticklers Reinigungsflüssigkeit	✓ 1x		
	Sticklers CleanWipes 90	✓ 1x		
	Click Cleaner Steckerreinigungswerkzeug 1,25 mm	✓ 1x	✓ 3x	✓ 5x
	Click Cleaner Steckerreinigungswerkzeug 2,5 mm	✓ 1x	✓ 3x	✓ 5x
Verifizierung	TriBrer Rotlichtquelle VFL BML-21Li-10 inkl. Powerbank	✓ 1x	✓ 1x	✓ 1x
	Optisches Glasfasermikroskop 400x			✓ 1x
	TriBrer Automatisches OPM AOP110C			✓ 1x
	TriBrer Optical Power Meter APM58		✓ 1x	
	TriBrer Automatische Lichtquelle AOS210			✓ 1x
	Tribrer Lichtquelle BOU350-M3M8		✓ 1x	
	Tribrer Lichtquelle BOU350-S3S455		✓ 1x	
	Set Adapterkabel - VFL	✓ 1x		
	Set Adapterkabel - Singlemode + Multimode		✓ 1x	✓ 1x
Paketwert		€ 244,80	€ 1.926,30	€ 3.073,48

Preisübersicht – jetzt bares Geld sparen!



FTTx-Pakete mit M7

M7 mit FTTx-Paket L	€ 5.000,-	Ihr Preisvorteil: € 573,48
M7 mit FTTx-Paket M	€ 4.100,-	Ihr Preisvorteil: € 326,30
M7 mit FTTx-Paket S	€ 2.650,-	Ihr Preisvorteil: € 94,80



FTTx-Pakete mit View 3 Pro

View 3 Pro mit FTTx-Paket L	€ 5.500,-	Ihr Preisvorteil: € 623,48
View 3 Pro mit FTTx-Paket M	€ 4.650,-	Ihr Preisvorteil: € 376,30
View 3 Pro mit FTTx-Paket S	€ 3.250,-	Ihr Preisvorteil: € 94,80



FTTx-Pakete mit View 5 Pro

View 5 Pro mit FTTx-Paket L	€ 6.700,-	Ihr Preisvorteil: € 973,48
View 5 Pro mit FTTx-Paket M	€ 5.900,-	Ihr Preisvorteil: € 526,30
View 5 Pro mit FTTx-Paket S	€ 4.500,-	Ihr Preisvorteil: € 144,80



FTTx-Pakete mit View 8 Pro

View 8 Pro mit FTTx-Paket L	€ 7.950,-	Ihr Preisvorteil: € 992,55
View 8 Pro mit FTTx-Paket M	€ 7.250,-	Ihr Preisvorteil: € 676,30
View 8 Pro mit FTTx-Paket S	€ 5.950,-	Ihr Preisvorteil: € 144,80

Alle Preisangaben zzgl. MwSt. Nicht kombinierbar mit anderen Rabatt-Aktionen bzw. Preisvorteilen.