### MaxTester 940-Faserzertifizierer OLTS

## TIER-1/TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS



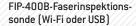
EXFO-Faserzertifizierungskits erfüllen alle Prüfanforderungen, die eine klare und schnelle Systemabnahme auf Anhieb ermöglichen. Diese Broschüre soll Ihnen helfen, das Kit und das Zubehör zu finden, das perfekt zu Ihren Anforderungen passt

### BREITE PALETTE VON MAXTESTER-940-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS

- > Basis-Zertifizierungskits für Tier-1 (mit Singlemode-, Multimode- oder Quad-Optionen)
- > Erweiterte Zertifizierungskits für Tier-2 (mit Quad-Option)
- > Voll ausgestattetes Tier-1-/Tier-2-Combo Kit (mit Quad-Option)
- > Faserinspektions- und Reinigungskits
- > Zubehör (für Tier-1-Faserzertifizierungskits)

### VERWANDTE PRODUKTE







MAX-940-Faserzertifizierer OLTS



FTB-720 QUAD OTDR/iOLM



FastReporter 2





# DAS RICHTIGE KIT FÜR DIE RICHTIGE AUFGABE

Alle MaxTester-940-Faserzertifizierungskits erfüllen die Anforderungen für die Zertifizierung strukturierter Verkabelung in Rechenzentren und Enterprise-Umgebungen. Die Kits sind gebrauchsfertig: einfach auspacken und sofort mit der Prüfung beginnen.

Wir haben das richtige Kit für Sie - ganz gleich, ob Sie Singlemode-Fasern (SM), Multimode-Fasern (MM) oder beides (QUAD) prüfen. Jedes MAX-940-Faserzertifizierungskit ist für bestimmte Anwendungen und Prüfungsszenarien entwickelt worden. Sie können ganz flexibel Lösungen zur Faserinspektion, Reinigungsmittel und weiteres Zubehör hinzunehmen.

### 

Diese Kits sind für die LWL-Installation in strukturierten Verkabelungen ausgelegt. Sie liefern automatisierte Tier-1-Faserzertifizierungen.

#### Folgende Prüfungen sind möglich:

- > Link-Verlust, Länge und Polarität
- > Tier-1-Zertifizierung nach internationalen Normen (einschließlich TIA/IEC)
- > Prüfung von Faserstecker-Endflächen (empfohlen)

### TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS......SEITE 5

Diese Kits sind für die LWL-Installation in strukturierten Verkabelungen ausgelegt. Sie liefern automatisierte Tier-2-Faserzertifizierungen.

### Folgende Prüfungen sind möglich:

- > Link-Verlust, Länge und Polarität
- > OTDR-Analyse/iOLM Anzeige der Faserstrecke
- > Steckverbinder- und Spleißverlust
- > Reflexionsgrad am Steckverbinder
- > Tier-2-Zertifizierung nach internationalen Normen (einschließlich TIA/IEC)
- > Prüfung von Faserstecker-Endflächen (empfohlen)

### TIER-1/TIER-2-COMBO-PRÜFKIT ZUR FASERZERTIFIZIERUNG ...... SEITE 6

Diese Kits sind für die LWL-Installation in strukturierten Verkabelungen ausgelegt. Sie liefern automatisierte Tier-1- und Tier-2-Faserzertifizierungen.

#### Folgende Prüfungen sind möglich:

- > Link-Verlust, Länge und Polarität
- > OTDR-Analyse / iOLM Anzeige der Faserstrecke
- > Steckverbinder- und Spleißverlust
- > Reflexionsgrad am Steckverbinder
- > Tier-1- und Tier-2-Zertifizierung nach internationalen Normen (einschließlich TIA/IEC)
- > Prüfung von Faserstecker-Endflächen (empfohlen)

### 

Diese Add-on-Kits bieten das notwendige Zubehör und die Adapter zur Prüfung von Faserabschlüssen mit entsprechenden LWL-Steckverbindertypen.

Folgen Sie einfach dem Farbcode für Ihr Kit:

MULTIMODE KIT (MM)

SINGLEMODE KIT (SM)

QUAD KIT (SM/MM)

## TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS

TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT

Leistungs

Preis:

InGaAs-Leistungsmessgerät

#### **MULTIMODE SINGLEMODE QUAD** Bestellnummer To test **LC/UPC** terminated fiber: To test LC/UPC terminated fiber: Zur Prüfung von LC/UPC Faserabschlüssen: MFC-T1-MM-EI-EUI-98 MFC-T1-Q-EI-EUI-98 MFC-T1-SM-EI-EUI-98 Zur Prüfung von SC/UPC Faserabschlüssen: Zur Prüfung von SC/UPC Faserabschlüssen: Zur Prüfung von **SC/UPC**-Faserabschlüssen: MFC-T1-MM-EI-EUI-91 MFC-T1-SM-EI-EUI-91 MFC-T1-Q-EI-EUI-91 MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS (Haupt MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS Zertifizierer-(Haupt und Remote) und Remote) (Haupt und Remote) Geräte: 1310/1550 nm Port 1: 850/1300 nm 850/1300 nm Bereit für SM-Hardware und vor Ort aufrüstbar auf Port 2: 1310/1550 nm 1310/1550 nm Integrierter EF-konformer Multimode-Port Integrierter EF-konformer Multimode-Port (bei Multimode):

InGaAs-Leistungsmessgerät

TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT

TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT

InGaAs-Leistungsmessgerät

mm VFL adapter

messgerät:	mount zona angomocogo. ax	mound Edictangemosogorat	mound Edictangomode Grac
Durchgang sprüfer (Visual Fault Locator, VFL)	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter	2 built-in VFL options with 1.25 mm VFL adapter	2 built-in VFL options with 1.25 mm VFL
Prüfkabel:	4 Prüfkabel MM 0M3 in Referenzqualität	4 reference-grade SM test cords 0S2	> 4 reference-grade MM test cord 0M3 > 4 reference-grade SM test cord 0S2
Zubehör:	<ul> <li>4 Adapterstücke</li> <li>2 Handschlaufen</li> <li>2 Schultergurte</li> <li>2 feste Tragekoffer</li> <li>Fastreporter 2 Software-DVD</li> <li>2 AC/DC-Ladegeräte</li> <li>2 Kalibrierzertifikate</li> <li>Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> <li>2 Kurzanleitungen</li> </ul>	<ul> <li>4 Adapterstücke</li> <li>2 Handschlaufen</li> <li>2 Schultergurte</li> <li>2 feste Tragekoffer</li> <li>Fastreporter 2 Software-DVD</li> <li>2 AC/DC-Ladegeräte</li> <li>2 Kalibrierzertifikate</li> <li>Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> <li>2 Kurzanleitungen</li> </ul>	> 8 Adapterstücke > 2 Handschlaufen > 2 Schultergurte > 2 feste Tragekoffer > Fastreporter 2 Software-DVD > 2 AC/DC-Ladegeräte > 2 Kalibrierzertifikate > Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät) > 2 Kurzanleitungen



## TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT MIT FASERINSPEKTIONSSONDE

TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT

	MULTIMODE MIT INSPEKTIONS- UND REINIGUNGSKITS	SINGLEMODE MIT INSPEKTIONS- UND REINIGUNGSKITS	QUAD MIT INSPEKTIONS- UND REINIGUNGSKITS
Bestellnummer	Zur Prüfung von LC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-MM-EI-EUI-98-FP420B-UPC-DELUXE	Zur Prüfung von LC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-SM-EI-EUI-98-FP420B-UPC-DELUXE	Zur Prüfung von LC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-Q-EI-EUI-98-FP420B-UPC-DELUXE
	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-MM-EI-EUI-91- FP420B-UPC-DELUXE	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-SM-EI-EUI-91-FP420B-UPC-DELUXE	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1-Q-EI-EUI-91-FP420B-UPC-DELUXE
Zertifizierer- Geräte:	Tier-1-Zertifizierer OLTS-Kit  MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS  (Haupt und Remote)	Tier-1-Zertifizierer OLTS-Kit  MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS  (Haupt und Remote)	Tier-1-Zertifizierer OLTS-Kit  MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS  (Haupt und Remote)
Port 1:	850/1300 nm	1310/1550 nm	850/1300 nm
Port 2:	Bereit für SM-Hardware und vor Ort aufrüstbar auf 1310/1550 nm		1310/1550 nm
EF (bei Multimode):	Integrierter EF-konformer Multimode-Port		Built-in EF-compliant multimode port
Leistungs messgerät:	InGaAs-Leistungsmessgerät	InGaAs-Leistungsmessgerät	InGaAs-Leistungsmessgerät
Durchgang sprüfer (Visual Fault Locator)	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter
Prüfkabel:	4 Prüfkabel MM 0M3 in Referenzqualität	4 Prüfkabel SM 0S2 in Referenzqualität	> 4 Prüfkabel MM 0M3 in Referenzqualität > 4 Prüfkabel SM 0S2 in Referenzqualität
Zubehör:	> 4 Adapterstücke > 2 Handschlaufen > 2 Schultergurte > 2 feste Tragekoffer > Fastreporter 2 Software-DVD > 2 AC/DC-Ladegeräte > 2 Kalibrierzertifikate > Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)	<ul> <li>A Adapterstücke</li> <li>2 Handschlaufen</li> <li>2 Schultergurte</li> <li>2 feste Tragekoffer</li> <li>Fastreporter 2 Software-DVD</li> <li>2 AC/DC-Ladegeräte</li> <li>2 Kalibrierzertifikate</li> <li>Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> </ul>	<ul> <li>8 Adapterstücke</li> <li>2 Handschlaufen</li> <li>2 Schultergurte</li> <li>2 feste Tragekoffer</li> <li>Fastreporter 2 Software-DVD</li> <li>2 AC/DC-Ladegeräte</li> <li>2 Kalibrierzertifikate</li> <li>Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> </ul>
	> 2 Kurzanleitungen	> 2 Kurzanleitungen	> 2 Kurzanleitungen
Inspektions- sonde:			
•	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen,	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen,	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen,
sonde:	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung
sonde: Analysesoftware:	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung 2 ConnectorMax2-Software 2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für
Analysesoftware:	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung 2 ConnectorMax2-Software 2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen 2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze
Analysesoftware: Adapterspitze: Patchkabelspitze Zusätzliche	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung 2 ConnectorMax2-Software 2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen 2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze	Inspektionskit  2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze	> 2 Kurzanleitungen  Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung 2 ConnectorMax2-Software 2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen 2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze
Analysesoftware:  Adapterspitze:  Patchkabelspitze  Zusätzliche Spitzen:	Inspektionskit  2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-U.C: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze (1,25-mm-Ferrule)  > 2 Bedienungsanleitungen (Softcopy) > 2 Konformitätsbescheinigungen (Hardcopy) > 2 unterteilte Kunststoffboxen für Spitzen > 2 Schutzkappen und Kabelsätze	Inspektionskit  2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze (1,25-mm-Ferrule)  > 2 Bedienungsanleitungen (Softcopy) > 2 Konformitätsbescheinigungen (Hardcopy) > 2 unterteilte Kunststoffboxen für Spitzen > 2 Schutzkappen und Kabelsätze	Inspektionskit  2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/Nicht- bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung  2 ConnectorMax2-Software  2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen  2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)  Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > 2 FIPT-400-U.C: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen 2 FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze (1,25-mm-Ferrule)  > 2 Bedienungsanleitungen (Softcopy) > 2 Konformitätsbescheinigungen (Hardcopy) > 2 unterteilte Kunststoffboxen für Spitzen > 2 Schutzkappen und Kabelsätze

## TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS

### TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT QUAD

## TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT QUAD MIT INSPEKTIONS- UND REINIGUNGSKITS

Bestellnummer	Zur Prüfung von <b>LC/UPC</b> -Faserabschlüssen: KIT-CERTIF-QUAD-BASIC1-101-98-101	Zur Prüfung von <b>LC/UPC</b> -Faserabschlüssen: KIT-CERTIF-QUAD-PR01-101-98-101
	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: KIT-CERTIF-QUAD-BASIC1-91-54-91	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: KIT-CERTIF-QUAD-PR01-91-54-91
Zertifizierer- Geräte:	iOLM QUAD Tier-2-Zertifizierungskit Basic  > Plattform: FTB-1  > Touchscreen, Farbe, 800 x 480 TFT, 178 mm (7 Zoll)  > Speicherplatz: 16 GB interner Speicher  > Schnittstellen:  - RJ-45 LAN 10/100/1000 Mbit/s  - USB 2.0-Ports (Anzahl: 2)  > Modul: FTB-720 QUAD OTDR	iOLM QUAD Tier-2-Zertifizierungskit Basic > Plattform: FTB-1 > Touchscreen, Farbe, 800 x 480 TFT, 178 mm (7 Zoll) > Speicherplatz: 16 GB interner Speicher > Schnittstellen: - RJ-45 LAN 10/100/1000 Mbit/s - USB 2.0-Ports (Anzahl: 2) > Modul: FTB-720 QUAD OTDR
Port 1:	850/1300 nm mit SC/UPC-Steckverbinder	850/1300 nm mit SC/UPC-Steckverbinder
Port 2:	1310/1550 nm mit SC/APC-Steckverbinder	1310/1550 nm mit SC/APC-Steckverbinder
iOLM-Paket:	> iOLM Advanced-Paket mit Tier-2-Zertifizierungsoption für MM/SM-Prüfung	> iOLM Advanced-Paket mit Tier-2-Zertifizierungsoption für MM/SM-Prüfung
SM-Launch-/ Empfangskabel	2 Singlemode-Launch-/Empfangskabel (150 m) mit: • SC/APC-Eingangssteckverbinder • Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits	2 Singlemode-Launch-/Empfangskabel (150 m) mit: • SC/APC-Eingangssteckverbinder • Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits
MM-Launch-/ Empfangskabel	Multimode-Empfangskabel (300 m) mit:     SC/PC-Eingangssteckverbinder     Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits	Multimode-Empfangskabel (300 m) mit:     SC/PC-Eingangssteckverbinder     Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits
EF-Launch- Kabel:	Multimode Encircled Flux- [EF-] Launch-Kabel [30 m] mit:     91: SC/UPC-Eingangssteckverbinder     Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits	Multimode Encircled Flux- [EF-] Launch-Kabel [30 m] mit:     91: SC/UPC-Eingangssteckverbinder     Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits
Zubehör:	<ul> <li>&gt; Hakenband</li> <li>&gt; Handschlaufe</li> <li>&gt; Kalibrierzertifikat</li> <li>&gt; Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> <li>&gt; Kurzanleitungen</li> <li>&gt; halbfeste Tragekoffer</li> </ul>	<ul> <li>&gt; Hakenband</li> <li>&gt; Handschlaufe</li> <li>&gt; Kalibrierzertifikat</li> <li>&gt; Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)</li> <li>&gt; Kurzanleitungen</li> <li>&gt; halbfeste Tragekoffer</li> </ul>
		Inspektionskit
Inspektions- sonde:		1 Analyse-Digital-Videoinspektionssonde Modell FIP-430B mit automatischem Fokus, automatischer Bestanden-/Nicht-bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung
Analyse software:		ConnectorMax2 software
Adapterspitze:		FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen
Patchka- belspitze		FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze [2,5-mm-Ferrule]
Zusätzliche Spitzen:		Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze (1,25-mm-Ferrule)
Zubehör:		<ul> <li>1 Bedienungsanleitung (Softcopy)</li> <li>1 Konformitätsbescheinigung (Hardcopy)</li> <li>1 unterteilte Kunststoffbox für Spitzen</li> <li>1 Schutzkappe und Kabelsatz</li> </ul>
Reinigungskit:		DELUXE-Reinigungskit:  > 1 QbE™-Würfel, Halbformat (Reinigungstücher)  > 1 MX-Reinigungsstifte  > 1 IBC™ Brand Cleaner für 1,25-mm-Steckverbinder  > 1 IBC™ Brand Cleaner für 2,5 mm-Steckverbinder  > 1 Softcases
Preis:		

# TIER-1/TIER-2-COMBO-PRÜFKITS ZUR FASERZERTIFIZIERUNG

#### TIER-1/TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT QUAD

# TIER-1/TIER-2-FASERZERTIFIZIERUNGSKIT QUAD MIT INSPEKTIONS- UND REINIGUNGSKITS

Bestellnummer	Zur Prüfung von LC/UPC-Faserabschlüssen:	Zur Prüfung von LC/UPC-Faserabschlüssen:	
	MFC-T1T2-Q-EI-EUI-98	MFC-T1T2-Q-EI-EUI-98-FP420B-UPC- DELUXE	
	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen:  MFC-T1T2-Q-EI-EUI-91	Zur Prüfung von SC/UPC-Faserabschlüssen: MFC-T1T2-Q-EI-EUI-91-FP420B-UPC- DELUXE	
Tier-1-Zertifizierer	Tier-1-Zertifizierer OLTS-Kit  > MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS (Haupt und Remote)	Tier-1-Zertifizierer OLTS-Kit  > MaxTester 940-Faserzertifizierer Quad OLTS (Haupt und Remote)	
Port 1:	850/1300 nm	850/1300 nm	
Port 2:	1310/1550 nm	1310/1550 nm	
EF:	Integrierter EF-konformer Multimode-Port	Integrierter EF-konformer Multimode-Port	
VFL:	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter	2 integrierte VFL-Optionen mit 1,25-mm-VFL-Adapter	
Prüfkabel (SM):	4 Prüfkabel SM OS2 in Referenzqualität, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits	4 Prüfkabel SM 0S2 in Referenzqualität, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits	
Prüfkabel (MM):	4 Prüfkabel MM 0M3 in Referenzqualität, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits	4 Prüfkabel MM 0M3 in Referenzqualität, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits	
Zubehör:	> 8 Adapterstücke, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits > 2 Handschlaufen > 2 Schultergurte > 2 feste Tragekoffer > 2 Sette Tragekoffer > 2 Sette Tragekoffer > 2 Sette Tragekoffer > 2 Kalibrierzertifikate > 2 Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)	> 8 Adapterstücke, LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits > 2 Handschlaufen > 2 Schultergurte > 2 feste Tragekoffer > 2 feste Tragekoffer > 2 Kalibrierzertifikate > 2 Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät)	
Tier-2-Zertifizierer- Geräte:	iOLM QUAD Tier-2-Zertifizierungskit Plattform: FTB-1 > Touchscreen, Farbe, 800 x 480 TFT, 178 mm (7 Zoll) > Speicherplatz: 16 GB interner Speicher > Schnittstellen: - RJ-45 LAN 10/100/1000 Mbit/s - USB 2.0-Ports (Anzahl: 2) - FC/APC-SC/UPC- oder FC/APC-LC/UPC-Hybrid-Patchkabel, je nach Teilenummer des Kits; Modul: FTB-720 QUAD OTDR/IOLM	iOLM QUAD Tier-2-Zertifizierungskit Plattform: FTB-1 > Touchscreen, Farbe, 800 x 480 TFT, 178 mm [7 Zoll] > Speicherplatz: 16 GB interner Speicher > Schnittstellen: - RJ-45 LAN 10/100/1000 Mbit/s - USB 2.0-Ports [Anzahl: 2] - FC/APC-SC/UPC- oder FC/APC-LC/UPC-Hybrid-Patchkabel, je nach Teilenummer des Kits; Modul: FTB-720 QUAD OTDR/iOLM	
Port 1:	850/1300 nm mit SC/UPC- oder LC/UPC-Steckverbinder, je nach Teilenummer des Kits	850/1300 nm mit SC/UPC- oder LC/UPC-Steckverbinder, je nach Teilenummer des Kits	
Port 2:	1310/1550 nm mit FC/APC-Steckverbinder	1310/1550 nm mit FC/APC-Steckverbinder	
iOLM-Paket:	> iOLM Advanced-Paket mit Tier-2-Zertifizierungsoption für MM/SM-Prüfung	> iOLM Advanced-Paket mit Tier-2-Zertifizierungsoption für MM/SM-Prüfung	
SM-Launch-/ Empfangskabel	2 Singlemode-Launch-/Empfangskabel (150 m) mit LC/UPC- oder SC/UPC- Steckverbinder, je nach Teilenummer des Kits	2 Singlemode-Launch-/Empfangskabel (150 m) mit LC/UPC- oder SC/UPC- Steckverbinder, je nach Teilenummer des Kits	
MM-Launch-/ Empfangskabel	<ul> <li>1 SC/UPC-Adapter für Multimode-Quellport</li> <li>1 Multimode-Empfangskabel (300 m) mit LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits</li> </ul>	<ul> <li>1 SC/UPC-Adapter für Multimode-Quellport</li> <li>1 Multimode-Empfangskabel (300 m) mit LC/UPC oder SC/UPC, je nach Teilenummer des Kits</li> </ul>	
EF-Launch- Kabel:	Multimode Encircled Flux- {EF-} Launch-Kabel (30 m) mit:     91: SC/UPC-Eingangssteckverbinder     Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits	1 Multimode Encircled Flux- (EF-) Launch-Kabel (30 m) mit:  • 91: SC/UPC-Eingangssteckverbinder  • Pigtail-Steckverbinder 2. Port: LC/UPC oder SC/UPC je nach Teilenummer des Kits	
Zubehör:	> Hakenband > Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät) > Handschlaufe > Kurzanleitungen > Kalibrierzertifikat > halbfeste Tragekoffer	> Hakenband > Bedienungsanleitung (PDF auf Gerät) > Handschlaufe > Kurzanleitungen > Kalibrierzertifikat > halbfeste Tragekoffer	
Inspektions- sonde:		Inspektionskit 2 Analyse-Digital-Videoinspektionssonden Modell FIP-420B mit automatischer Bestanden-/ Nicht-bestanden-Analyse, drei Vergrößerungsstufen, automatischer Zentrierung	
Analysesoftware:		2 ConnectorMax2-Software	
Adapterspitze:		2 FIPT-400-FC-SC: FC-SC-Adapterspitze für Einbaukupplungen	
Patchkabelspitze		2 FIPT-400-U25M: Universal-Patchkabelspitze (2,5-mm-Ferrule)	
Zusätzliche Spitzen:		Zusätzliche Spitzen im LC/UPC-Kit: > FIPT-400-LC: LC-Adapterspitze für Einbaukupplungen > FIPT-400-U12M: Universal-Patchkabelspitze (1,25-mm-Ferrule)	
Reinigungskit:		DELUXE-Reinigungskit:  > 2 (DbE"-Würfel, Halbformat (Reinigungstücher)  > 2 IBC™ Brand Cleaner für 2,5-mm- 1,25-mm-Steckverbinder  > 2 MX-Reinigungsstifte Steckverbinder  > 2 IBC™ Brand Cleaner für > 2 IBC™ Brand Steckverbinder > 2 Softcases	
Preis:			

# ADD-ON-ZUBEHÖRKITS (FÜR TIER-1-FASERZERTIFIZIERUNGSKITS)

### PRÜFEN VON SC/UPC-FASERN MIT UPC-QUELLPORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR
FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON
SC/UPC-MULTIMODE-FASERN, FÜR GERÄTE
MIT UPC MM-QUELLPORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR
FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON
SC/UPC-SINGLEMODE-FASERN, FÜR
GERÄTE MIT UPC SM-QUELLPORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON LC/UPC-MULTIMODE- UND SINGLEMODE-FASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC SM/ MM-OUFLI PORT

			MM-QUEEL OIT
Bestellnummer	MFC-MM-SCUPC-AK1	MFC-SM-SCUPC-AK1	MFC-Q-SCUPC-AK1
Liste der enthaltenen Materialien:	<ul> <li>2 SC-Adapter für Leistungsmesser-Ports</li> <li>2 SC-Quelladapter</li> <li>4 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/UPC, 0M3 MM-Faser (9/125 μm)</li> <li>4 SC/PC-Adapterstücke</li> </ul>	<ul> <li>2 SC-Adapter für Leistungsmesser-Ports</li> <li>2 SC-Quelladapter</li> <li>4 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/UPC, OS2 Singlemode-Faser (9/125 µm)</li> <li>4 SC/PC-Adapterstücke</li> </ul>	> 2 SC-Adapter für Leistungsmesser-Ports > 4 SC-Quelladapter > 4 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/UPC, 0M3 MM-Faser (9/125 µm) > 4 Prüfkabel in Referenzqualität SC/PC SC/PC, 0S2 SM-Faser (9/125 µm) > 4 SC/PC-Adapterstücke
Preis:			

### TEST LC/UPC FIBERS WITH UPC SOURCE PORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON LC/UPC-MULTIMODE-FASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC MM-QUELLPORT MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON LC/UPC-SINGLEMODE-FASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC SM-QUELLPORT MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR
FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON
LC/UPC-MULTIMODE- UND SINGLEMODEFASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC SM/
MM-QUELLPORT

Bestellnummer	MFC-MM-LCUPC-AK1	MFC-SM-LCUPC-AK1	MFC-Q-SLCUPC-AK1
Liste der enthaltenen Materialien:	> 2 LC-Adapter für Leistungsmesser-Ports > 2 LC-Quelladapter > 4 Prüfkabel in Referenzqualität LC/UPC LC/UPC, OM3 MM-Faser (9/125 µm) > 4 LC/UPC-Adapterstücke	> 2 LC-Adapter für Leistungsmesser-Ports > 2 LC-Quelladapter > 4 Prüfkabel in Referenzqualität LC/UPC LC/UPC, OS2 Singlemode-Faser (9/125 µm) > 4 LC/UPC-Adapterstücke	> 2 LC-Adapter für Leistungsmesser-Ports > 4 LC-Quelladapter > 4 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/UPC, OM3 MM-Faser (9/125 µm) > 4 Prüfkabel in Referenzqualität LC/PC LC/UPC, OS2 SM-Faser (9/125 µm) > 4 LC/UPC-Adapterstücke
Preis:			

### PRÜFEN VON APC-FASERN MIT UPC-QUELLPORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON SC/APC-SINGLEMODE-FASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC SM-QUELLPORT

MAX-940-ZUBEHÖRKIT FÜR FASERZERTIFIZIERER ZUM PRÜFEN VON LC/APC-SINGLEMODE-FASERN, FÜR GERÄTE MIT UPC SM-QUELLPORT

Bestellnummer	MFC-SM-SCAPC-AK1	MFC-SM-LCAPC-AK1
Liste der enthaltenen Materialien:	> 2 SC-Adapter für Leistungsmesser-Ports   > 2 SC-Quelladapter   > 2 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/UPC, OS2 Singlemode-Faser $\{9/125\mu\mathrm{m}\}$ > 2 Prüfkabel in Referenzqualität SC/UPC SC/APC, OS2 Singlemode-Faser $\{9/125\mu\mathrm{m}\}$ > 4 SC-Adapterstücke	<ul> <li>2 LC-Adapter für Leistungsmesser-Ports</li> <li>2 LC-Quelladapter</li> <li>2 Prüfkabel in Referenzqualität LC/UPC LC/UPC, OS2 Singlemode-Faser (9/125 μm)</li> <li>2 Prüfkabel in Referenzqualität LC/UPC LC/APC, OS2 Singlemode-Faser (9/125 μm)</li> <li>4 LC-Adapterstücke</li> </ul>
Preis:		

## **VERTRIEB UND KUNDENDIENST**

#### **EXFO-Hauptsitz**

400 Godin Avenue

Quebec City, Quebec G1M 2K2 KANADA

Tel.: +1 418 683-0211

Gebührenfreie Rufnummer: +1 800 663-3936

(nur USA und Kanada) Fax: +1 418 683-2170

#### **EXFO** America Inc.

3400 Waterview Parkway, Suite 100 Richardson, TX 75080 USA

Tel.: +1 972 761-9271

Gebührenfreie Rufnummer: +1 800 663-3936 (nur USA und Kanada)

Fax: +1 972 761-9067

#### **EXFO** Europe Ltd.

Winchester House

School Lane, Chandlers Ford, SO53 4DG UK

Tel.: +44 2380 246 800

Gebührenfreie Rufnummer: +800 22 55 39 36 (+800 CALL EXFO;

aus den meisten europäischen Ländern)

Vertrieb: +44 2380 246 810 Fax: +44 2380 246 801

#### **EXFO Asia Pacific PTE Ltd.**

62 Ubi Road 1, #09-01/02

Oxley Biz Hub 2, SINGAPORE 408 734

Tel.: +65 6333 8241 Fax: +65 6333 8242

## www.EXFO.com/BlueCertifier

Finden Sie einen Händler in Ihrer Nähe: www.EXFO.com/contact-us

