

> 340 OTDR Plus™ MULTITESTER II

Beschreibung

ANWENDUNG

Der **340 OTDR Plus™ Multitester II** bietet verschiedene Testmöglichkeiten einschließlich Ein- und Mehrmoden-Faser-OTDR-Funktionen, eingebautem Pegelmesser, visuellem Faserprüfer und Einmoden-Laserquelle. Das Grundgerät ist standardmäßig mit einem Floppy-Laufwerk und einem internen Speicher für bis zu 125 Messkurven ausgestattet. Eine optionale Festplatte ermöglicht es, große Datenmengen zu speichern und beschleunigt so die Testarbeit, da das ständige Wechseln der Disketten entfällt. Das Produktspektrum reicht vom leistungsstarken Mehrmoden-Einschub über einen hochauflösenden Einmoden-Einschub bis hin zum Weitverkehrsgerät mit bis zu 46 dB.

Die Emulations-Software **SoftView™** erleichtert das Erstellen von Dokumentationen für Ihr Archiv oder Ihren Kunden.

Das große **26,4 cm (10,4 inch)-TFT-Matrix-Farbdisplay** ist leicht abzulesen. Damit ist es nicht mehr nötig, zwischen den einzelnen Darstellungen hin und her zu springen, um die Ergebnisse abzulesen. Durch das robuste Polymer-Gehäuse ist der OTDR 340 Multitester II hervorragend vor Beschädigungen geschützt.

Mit der **SmartTest™**-Funktion ist die Analyse der Faser sehr einfach. Mit einem Knopfdruck sind die richtigen Parameter eingestellt und die ganze Faser getestet. Die **DualTrace™**-Funktion testet die Faser bei beiden Wellenlängen und zeigt die Messkurven gemeinsam in einer Grafik an, so dass diese gleichzeitig nach Ereignissen untersucht werden können. Das multitasking-fähige Betriebssystem erlaubt eine schnelle Erfassung und Analyse der Messdaten.

Die **DualPulse™**-Funktion testet die Faser nacheinander mit zwei verschiedenen Pulsbreiten und erlaubt damit die Optimierung der Auflösung und der Längenmessung.

Sich ständig wiederholende Test- und Dokumentationsabläufe werden durch die **AutoIncrement™**-Funktion auf die kürzest mögliche Zeit reduziert. Ein Knopfdruck pro Faser genügt, um die Messkurve und die Ereignis-Tabelle jeder Wellenlänge aufzuzeichnen.

Dialogboxen führen den Benutzer durch die Menüs und warnen bei Fehlern oder Überschreitung von voreingestellten Schwellwerten.



340 OTDR Plus Multitester II

MERKMALE

- **Breites Angebot an unterschiedlichen Modulen** mit herausragenden Eigenschaften, z.B. Modul für Einmoden-Faser mit **46 dB Dynamik** für größere Reichweiten und bessere Ereigniserkennung
- **SmartTest-Funktion:** schnelle Analyse der gesamten Faser mit einem Knopfdruck.
- **AutoIncrement-Funktion:** beschleunigt sich wiederholende Messvorgänge bei großer Faseranzahl kostensparend und fehlerreduzierend
- **DualTrace-Funktion:** zeigt Messungen bei beiden Wellenlängen in einer Grafik
- Das 340 vereinigt **unterschiedlichste Test-Funktionen** in einem Gerät und bildet damit die ideale Plattform für die im Feld wechselbaren Module
- **SoftView** ist mit Ihren zwei Erweiterungsstufen (Levels) eine sehr nützliche Emulations-Software für Ihre PC, zur einfachen Bearbeitung und Dokumentation Ihrer Messkurven, und bietet sogar die Möglichkeit der bidirektionalen Analyse
- **Großes TFT-Display** für längeres, stressfreies Arbeiten
- **Handelsübliche, wiederaufladbare Akkus** sorgen für viele Stunden unabhängigen Betrieb
- Betrieb auch über **Gleich- oder Wechselstrom-Adapter**
- **Benutzer- und Hilfsmenüs** in vielen Sprachen
- **Flexibilität der Stecker** durch Universal-Adapter
- **Datenspeicherung in vielen Formaten** einschließlich einem Bellcore GR-196-kompatiblen Format.