



DTX Compact OTDR™

Verwandeln Sie Ihren Kabeltester in ein OTDR

Wie viel Zeit sparen Sie, wenn Sie zur Prüfung und Zertifizierung von Kupfer- und Glasfaseranlagen nur ein Gerät brauchen?

Wie viele Installationsaufträge können Sie bekommen, wenn Sie die Liste Ihrer Prüfwerkzeuge durch ein vollwertiges OTDR ergänzen?

Wie viel Gewinn entgeht Ihnen, wenn Sie Arbeiten mit Glasfasern an spezialisierte Subunternehmer vergeben müssen?

Erfahren Sie, warum das neue DTX Compact OTDR die Antwort ist.

Eine Plattform für Wachstum

Das DTX Compact OTDR ist eine revolutionäre Erweiterung des DTX CableAnalyzer™. Es verwandelt Ihren Kabeltester in ein OTDR – Sie können also mehr Aufträge als bisher annehmen und so Ihren Umsatz und Ihre Rentabilität steigern. Das verspricht Fluke Networks Ihnen. Das ist Network SuperVision™.

Der größte Fortschritt in der Kabelprüfung seit dem DTX CableAnalyzer

Das DTX Compact OTDR ist ein vollwertiges Optical Time Domain Reflectometer-Modul (OTDR) zum Einstecken an einen DTX CableAnalyzer. Als Ergänzung zur Kupferprüfung macht es aus diesem leistungsstarken Zertifizierungswerkzeug ein komplettes, komfortables OTDR, das RückstreuKurven in Singlemode- und Multimode-Glasfasern aufzeichnet und analysiert.

Der DTX CableAnalyzer ist der Branchenstandard für die Kabelzertifizierung. Mit dem DTX Compact OTDR wird der DTX CableAnalyzer zum einzigen Kabeltester, der Kupfer- und Glasfaserkabel vollständig nach allen Branchenstandards zertifizieren kann.

Das DTX Compact OTDR macht aus jedem Techniker einen Glasfaserexperten durch unübertroffenen Komfort, automatische OTDR-Einstellungen, Dämpfungsgrenzwerte für Ereignisse und Glasfaserverbindungen, Vorlauf-faser-Kompensation, automatische Ereignisanalyse und Ergebnisverwaltung – all dies mit der vertrauten Benutzeroberfläche des DTX CableAnalyzer.



Eine Plattform, viele Vorteile

Das DTX Compact OTDR steigert den Nutzen Ihrer Investition in den DTX CableAnalyzer durch:

- Höheren Ertrag von Installationen ohne mehr Personalaufwand.
- Kürzere Einarbeitungszeit in Glasfaserprüfung für Techniker.
- Grundlegende (Stufe 1) und erweiterte (Stufe 2) Glasfaser-Zertifizierung mit einem einzigen Gerät.
- Schnellere Fehlerdiagnose mit einem leistungsstarken einseitigen OTDR für Glasfasern und umfassenden DTX-Diagnosen für Kupfer.
- Integrierte Berichte für Kupfer und Glasfaser mit der Software LinkWare™ zur Ergebnisverwaltung.



Machen Sie aus jedem Techniker einen Glasfaserexperten



Prüfung und Zertifizierung von Glasfasern

Neue Anwendungen verlangen höhere Bandbreiten. Die Standards für Verkabelungen mit höheren Bandbreiten sehen knappere Dämpfungsbudgets vor, weshalb eine gründlichere Prüfung von Glasfasern erforderlich ist. Um die erfolgreiche Anwendung zu gewährleisten, sollten Glasfasern nach drei Kriterien getestet werden:

1. Nach den im Systementwurf vorgegebenen Standards.
2. Nach den Spezifikationen laut Installationsvertrag.
3. Nach den Anforderungen künftiger Anwendungen und Netzwerkdienste.

Die gründliche Prüfung von Glasfasern erfolgt mit zwei Zertifizierungsstufen: „Grundlegende“ bzw. „Stufe 1“-Zertifizierung und „erweiterte“ bzw. „Stufe 2“-Zertifizierung von Glasfasern. Die Einzelheiten der Zertifizierung wurden von den TIA- und ISO-Normungsgremien festgelegt.

Bei der grundlegenden Glasfaserzertifizierung wird mit einem Dämpfungs-/Längentest die durchgehende Dämpfung einer Glasfaserverbindung gemessen. Die gemessene Dämpfung wird mit dem maximal zulässigen Wert für die jeweilige Anwendung nach den einschlägigen Industriestandards verglichen.

Die erweiterte Glasfaserzertifizierung erfordert eine OTDR-Rückstreuungsmessung zum Charakterisieren der einzelnen Komponenten einer Glasfaserverbindung: Verbinder, Spleiße und andere Punkte mit erhöhter Dämpfung.

Die erweiterte Glasfaserzertifizierung ist sehr wichtig, denn es werden Fehler erkannt, die bei der grundlegenden Glasfaserzertifizierung unsichtbar sein können. Es empfiehlt sich, verborgene Probleme, die die Leistungsfähigkeit in Zukunft beeinträchtigen können, nicht undokumentiert zu lassen, sondern vor der Implementierung von Diensten zu erkennen und zu beheben.

Eine erfolgreiche grundlegende Glasfaserzertifizierung beweist, dass die gesamte Glasfaserverbindung den Standards entspricht. Eine erfolgreiche erweiterte Glasfaserzertifizierung beweist, dass jede Komponente der Glasfaserverbindung ordnungsgemäß installiert wurde.

Loss (M->R)		PASS
Input Fiber		
1300 nm	Loss: 0.92 dB Limit: 2.30 dB Margin: 1.38 dB	
850 nm	Loss: 1.20 dB Limit: 3.36 dB Margin: 2.16 dB	
Press SAVE when		Reflection
Other Dir.		50.1 m
		850 nm 1300 nm
		Loss (dB)
		Status: FAIL PASS
		Value: 0.79 0.48
		Limit: 0.75 0.75
		Margin: -0.04 0.27
		Reflectance (dB)
		Value: -48.55 -30.29
◀ Event		
Overall Results	Previous Event	Next Event

Ein schlecht konfektionierter Verbinder an derselben Faser wird durch erweiterte Glasfaserzertifizierung mit dem DTX Compact OTDR erkannt.

Diese Glasfaser besteht die Dämpfungs-/Längenprüfung bzw. grundlegende Glasfaserzertifizierung, denn die gesamte Dämpfung liegt unter dem zulässigen Wert.

Komplette Glasfaserzertifizierung mit dem DTX CableAnalyzer

Mit den Singlemode- und Multimode-Glasfaser-Modulen des DTX CableAnalyzer wird auf einfachen Tastendruck eine automatische Dämpfungs-/Längen-Prüfung an zwei Fasern bei zwei Wellenlängen durchgeführt und ihr PASS- oder FAIL-Ergebnis ermittelt.

Das DTX Compact OTDR macht auch die erweiterte Glasfaserzertifizierung ganz einfach. Mit einem einzigen Test lässt sich eine Glasfaserverkabelung samt allen Verbindern und Spleißen daraufhin überprüfen, ob sie den Vorgaben entspricht.

Mit Glasfasermodulen zur grundlegenden Zertifizierung und dem DTX Compact OTDR zur erweiterten Zertifizierung erlaubt der DTX CableAnalyzer die vollständige Zertifizierung einer Glasfaseranlage.

OTDR-Lösungen von Fluke Networks

OTDR-Produkte von Fluke Networks sind auf den Bedarf von Technikern zugeschnitten, die Unternehmensnetzwerke installieren und betreiben. Ihre revolutionäre Technologie stützt sich auf unsere jahrzehntelangen Erfahrungen als Marktführer in der Prüfgerätebranche.

Mit dem DTX Compact OTDR kann jeder Techniker Glasfasern wie ein Experte testen. Das Gerät hilft bei der erfolgreichen Installation von Glasfaserverkabelungen und beim Gewinnen von Aufträgen, die Glasfaserzertifizierung erfordern.

Fluke Networks ergänzt das DTX Compact OTDR mit dem OptiFiber™ Professional OTDR. OptiFiber ist ein leistungsstarker multifunktionaler Glasfasertester, der Betreibern von Unternehmensnetzwerken hilft, Ausfallzeiten ihrer Netzwerke zu vermeiden und zu reduzieren.

Das OptiFiber Professional OTDR richtet sich an Techniker, die Glasfaserverkabelungen in Datenzentren und Campusnetzwerken warten. OptiFiber bietet Netzwerkbetreibern die umfassendsten OTDR-Funktionen durch Kombination mehrerer Instrumente zur Fehlerdiagnose mit einer Prüfmöglichkeit für Glasfaserendflächen und einem optischen Dämpfungstestsatz.





Modellvergleich

Modell	DTX-1800-MSO	DTX-QUAD-OTDR	DTX-OTDR-KIT	DTX-OTDR/LL-KIT	DTX-OTDR-QMOD
Beschreibung	Komplettes DTX-Kit für Zertifizierung und Fehlerdiagnose	Vollwertiges DTX Compact OTDR	Compact OTDR-Kit für DTX-Eigentümer	Komplettes Glasfaserkit für DTX-Eigentümer	Compact OTDR für DTX-Eigentümer
850/1300/1310/1550 DTX Compact OTDR	•	•	•	•	•
DTX 1800 Hauptgerät	•	•			
DTX Smart Remote	•				
Set mit Permanent Link-Adaptern und Channel-Adaptern	•				
Glasfaser-Zubehör	•			•	
Singlemode/Multimode-Vorlauf Fasern (50 µm, 62,5 µm)	•		•	•	
FiberInspector Mini	•				
Glasfaser-Reinigungsatz	•		•	•	
Standard-Schutztasche für DTX CableAnalyzer	•				
Schutztasche für DTX Compact OTDR und Zubehör	•	•	•	•	•
Multimode-Glasfaser-Modulset (Dämpfung/Länge)	•			•	
Singlemode-Glasfaser-Modulset (Dämpfung/Länge)	•			•	



DTX Compact OTDR-Kit



DTX Compact OTDR-Modul



FiberInspector Mini



Glasfaser-Module



Bestellinformationen

Modellnummer	Beschreibung
DTX-1800*	DTX-1800 CableAnalyzer Umfasst DTX Hauptgerät und Smart-Remote, LinkWare PC-Software, 16 MB MMC-Karte, Satz Cat 6/Klasse-E-Permanent-Link- und Channel-Adapter, 2 Kopfhörer, 2 Ladegeräte, USB-Anschlusskabel (Mini B), serielles RS232-Kabel (IEEE 1394 auf DB9), Benutzerhandbuch und Schutztasche.
DTX-1800-MSO*	DTX 1800 Kupfer/Glasfaser/OTDR-Kit Umfasst DTX-1800 CableAnalyzer, Sets mit Multimode DTX MFM2- und Singlemode DTX SFM2-Glasfaser-Modulen (Dämpfung/Länge), DTX Compact OTDR, Vorlauffasern, Zubehör und Schutztasche.
DTX-QUAD-OTDR*	DTX 1800 QUAD OTDR-Kit Umfasst DTX-1800 CableAnalyzer-Hauptgerät und DTX Kompakt-OTDR.
DTX-OTDR-KIT	DTX Compact OTDR ErgänzungsKit Umfasst DTX Compact OTDR, Vorlauffasern, Zubehör und Schutztasche.
DTX-OTDR/LL-KIT	DTX Compact OTDR und Dämpfungs-/Längen-Kit Umfasst Sets mit Multimode DTX MFM2- und Singlemode DTX SFM2-Glasfaser-Modulen (Dämpfung/Länge), DTX Compact OTDR, Vorlauffasern, Zubehör und Schutztasche.
DTX-OTDR-QMOD	850/1300/1310/1550 DTX OTDR-Modul Umfasst DTX Compact OTDR-Modul und Schutztasche.
Support-Optionen	Beschreibung
GLD-DTX**	DTX Gold Support: Inklusive kostenlose Reparaturen, Leihgerät, kostenloser Ersatz von Zubehör, kostenlose Software- oder Firmware-Upgrades, unbegrenzter mehrsprachiger Support 24x7, uneingeschränkter Zugang zu Wissensdatenbank und Online-Schulungen, 20 % Preisnachlass auf alle persönlichen oder Vor-Ort-Lehrgänge, vorrangiger Zugang zur Gebrauchteräteliste sowie exklusive Mitgliederrabatte auf ausgewählte Produkte und Erweiterungen.
GLD-DTX-FIBERMOD	Gold Support für DTX Compact OTDR: Inklusive kostenlose Reparaturen, Leihgerät, kostenloser Ersatz von Zubehör, kostenlose Software- oder Firmware-Upgrades, unbegrenzter mehrsprachiger Support 24x7, uneingeschränkter Zugang zu Wissensdatenbank und Online-Schulungen, 20 % Preisnachlass auf alle persönlichen oder Vor-Ort-Lehrgänge, vorrangiger Zugang zur Gebrauchteräteliste sowie exklusive Mitgliederrabatte auf ausgewählte Produkte und Erweiterungen.

*Regionalversionen erhältlich.

**Umfasst bis zu ein Paar Schnittstellenadapter und ein Paar Personality-Module pro Jahr

DTX Compact OTDR Specifications

Spezifikation	Wert
Modellnummer	3053792
Hersteller	Fluke Networks
Produkttyp	OTDR
Wellenlänge	850 nm, 1300 nm, 1310 nm, 1550 nm
Reichweite	10000 m
Genauigkeit	±0,5 dB
Spezifikation	ITU-T G.652
Spezifikation	ITU-T G.657
Spezifikation	ITU-T G.658
Spezifikation	ITU-T G.659
Spezifikation	ITU-T G.660
Spezifikation	ITU-T G.661
Spezifikation	ITU-T G.662
Spezifikation	ITU-T G.663
Spezifikation	ITU-T G.664
Spezifikation	ITU-T G.665
Spezifikation	ITU-T G.666
Spezifikation	ITU-T G.667
Spezifikation	ITU-T G.668
Spezifikation	ITU-T G.669
Spezifikation	ITU-T G.670
Spezifikation	ITU-T G.671
Spezifikation	ITU-T G.672
Spezifikation	ITU-T G.673
Spezifikation	ITU-T G.674
Spezifikation	ITU-T G.675
Spezifikation	ITU-T G.676
Spezifikation	ITU-T G.677
Spezifikation	ITU-T G.678
Spezifikation	ITU-T G.679
Spezifikation	ITU-T G.680
Spezifikation	ITU-T G.681
Spezifikation	ITU-T G.682
Spezifikation	ITU-T G.683
Spezifikation	ITU-T G.684
Spezifikation	ITU-T G.685
Spezifikation	ITU-T G.686
Spezifikation	ITU-T G.687
Spezifikation	ITU-T G.688
Spezifikation	ITU-T G.689
Spezifikation	ITU-T G.690
Spezifikation	ITU-T G.691
Spezifikation	ITU-T G.692
Spezifikation	ITU-T G.693
Spezifikation	ITU-T G.694
Spezifikation	ITU-T G.695
Spezifikation	ITU-T G.696
Spezifikation	ITU-T G.697
Spezifikation	ITU-T G.698
Spezifikation	ITU-T G.699
Spezifikation	ITU-T G.700
Spezifikation	ITU-T G.701
Spezifikation	ITU-T G.702
Spezifikation	ITU-T G.703
Spezifikation	ITU-T G.704
Spezifikation	ITU-T G.705
Spezifikation	ITU-T G.706
Spezifikation	ITU-T G.707
Spezifikation	ITU-T G.708
Spezifikation	ITU-T G.709
Spezifikation	ITU-T G.710
Spezifikation	ITU-T G.711
Spezifikation	ITU-T G.712
Spezifikation	ITU-T G.713
Spezifikation	ITU-T G.714
Spezifikation	ITU-T G.715
Spezifikation	ITU-T G.716
Spezifikation	ITU-T G.717
Spezifikation	ITU-T G.718
Spezifikation	ITU-T G.719
Spezifikation	ITU-T G.720
Spezifikation	ITU-T G.721
Spezifikation	ITU-T G.722
Spezifikation	ITU-T G.723
Spezifikation	ITU-T G.724
Spezifikation	ITU-T G.725
Spezifikation	ITU-T G.726
Spezifikation	ITU-T G.727
Spezifikation	ITU-T G.728
Spezifikation	ITU-T G.729
Spezifikation	ITU-T G.730
Spezifikation	ITU-T G.731
Spezifikation	ITU-T G.732
Spezifikation	ITU-T G.733
Spezifikation	ITU-T G.734
Spezifikation	ITU-T G.735
Spezifikation	ITU-T G.736
Spezifikation	ITU-T G.737
Spezifikation	ITU-T G.738
Spezifikation	ITU-T G.739
Spezifikation	ITU-T G.740
Spezifikation	ITU-T G.741
Spezifikation	ITU-T G.742
Spezifikation	ITU-T G.743
Spezifikation	ITU-T G.744
Spezifikation	ITU-T G.745
Spezifikation	ITU-T G.746
Spezifikation	ITU-T G.747
Spezifikation	ITU-T G.748
Spezifikation	ITU-T G.749
Spezifikation	ITU-T G.750
Spezifikation	ITU-T G.751
Spezifikation	ITU-T G.752
Spezifikation	ITU-T G.753
Spezifikation	ITU-T G.754
Spezifikation	ITU-T G.755
Spezifikation	ITU-T G.756
Spezifikation	ITU-T G.757
Spezifikation	ITU-T G.758
Spezifikation	ITU-T G.759
Spezifikation	ITU-T G.760
Spezifikation	ITU-T G.761
Spezifikation	ITU-T G.762
Spezifikation	ITU-T G.763
Spezifikation	ITU-T G.764
Spezifikation	ITU-T G.765
Spezifikation	ITU-T G.766
Spezifikation	ITU-T G.767
Spezifikation	ITU-T G.768
Spezifikation	ITU-T G.769
Spezifikation	ITU-T G.770
Spezifikation	ITU-T G.771
Spezifikation	ITU-T G.772
Spezifikation	ITU-T G.773
Spezifikation	ITU-T G.774
Spezifikation	ITU-T G.775
Spezifikation	ITU-T G.776
Spezifikation	ITU-T G.777
Spezifikation	ITU-T G.778
Spezifikation	ITU-T G.779
Spezifikation	ITU-T G.780
Spezifikation	ITU-T G.781
Spezifikation	ITU-T G.782
Spezifikation	ITU-T G.783
Spezifikation	ITU-T G.784
Spezifikation	ITU-T G.785
Spezifikation	ITU-T G.786
Spezifikation	ITU-T G.787
Spezifikation	ITU-T G.788
Spezifikation	ITU-T G.789
Spezifikation	ITU-T G.790
Spezifikation	ITU-T G.791
Spezifikation	ITU-T G.792
Spezifikation	ITU-T G.793
Spezifikation	ITU-T G.794
Spezifikation	ITU-T G.795
Spezifikation	ITU-T G.796
Spezifikation	ITU-T G.797
Spezifikation	ITU-T G.798
Spezifikation	ITU-T G.799
Spezifikation	ITU-T G.800
Spezifikation	ITU-T G.801
Spezifikation	ITU-T G.802
Spezifikation	ITU-T G.803
Spezifikation	ITU-T G.804
Spezifikation	ITU-T G.805
Spezifikation	ITU-T G.806
Spezifikation	ITU-T G.807
Spezifikation	ITU-T G.808
Spezifikation	ITU-T G.809
Spezifikation	ITU-T G.810
Spezifikation	ITU-T G.811
Spezifikation	ITU-T G.812
Spezifikation	ITU-T G.813
Spezifikation	ITU-T G.814
Spezifikation	ITU-T G.815
Spezifikation	ITU-T G.816
Spezifikation	ITU-T G.817
Spezifikation	ITU-T G.818
Spezifikation	ITU-T G.819
Spezifikation	ITU-T G.820
Spezifikation	ITU-T G.821
Spezifikation	ITU-T G.822
Spezifikation	ITU-T G.823
Spezifikation	ITU-T G.824
Spezifikation	ITU-T G.825
Spezifikation	ITU-T G.826
Spezifikation	ITU-T G.827
Spezifikation	ITU-T G.828
Spezifikation	ITU-T G.829
Spezifikation	ITU-T G.830
Spezifikation	ITU-T G.831
Spezifikation	ITU-T G.832
Spezifikation	ITU-T G.833
Spezifikation	ITU-T G.834
Spezifikation	ITU-T G.835
Spezifikation	ITU-T G.836
Spezifikation	ITU-T G.837
Spezifikation	ITU-T G.838
Spezifikation	ITU-T G.839
Spezifikation	ITU-T G.840
Spezifikation	ITU-T G.841
Spezifikation	ITU-T G.842
Spezifikation	ITU-T G.843
Spezifikation	ITU-T G.844
Spezifikation	ITU-T G.845
Spezifikation	ITU-T G.846
Spezifikation	ITU-T G.847
Spezifikation	ITU-T G.848
Spezifikation	ITU-T G.849
Spezifikation	ITU-T G.850
Spezifikation	ITU-T G.851
Spezifikation	ITU-T G.852
Spezifikation	ITU-T G.853
Spezifikation	ITU-T G.854
Spezifikation	ITU-T G.855
Spezifikation	ITU-T G.856
Spezifikation	ITU-T G.857
Spezifikation	ITU-T G.858
Spezifikation	ITU-T G.859
Spezifikation	ITU-T G.860
Spezifikation	ITU-T G.861
Spezifikation	ITU-T G.862
Spezifikation	ITU-T G.863
Spezifikation	ITU-T G.864
Spezifikation	ITU-T G.865
Spezifikation	ITU-T G.866
Spezifikation	ITU-T G.867
Spezifikation	ITU-T G.868
Spezifikation	ITU-T G.869
Spezifikation	ITU-T G.870
Spezifikation	ITU-T G.871
Spezifikation	ITU-T G.872
Spezifikation	ITU-T G.873
Spezifikation	ITU-T G.874
Spezifikation	ITU-T G.875
Spezifikation	ITU-T G.876
Spezifikation	ITU-T G.877
Spezifikation	ITU-T G.878
Spezifikation	ITU-T G.879
Spezifikation	ITU-T G.880
Spezifikation	ITU-T G.881
Spezifikation	ITU-T G.882
Spezifikation	ITU-T G.883
Spezifikation	ITU-T G.884
Spezifikation	ITU-T G.885
Spezifikation	ITU-T G.886
Spezifikation	ITU-T G.887
Spezifikation	ITU-T G.888
Spezifikation	ITU-T G.889
Spezifikation	ITU-T G.890
Spezifikation	ITU-T G.891
Spezifikation	ITU-T G.892
Spezifikation	ITU-T G.893
Spezifikation	ITU-T G.894
Spezifikation	ITU-T G.895
Spezifikation	ITU-T G.896
Spezifikation	ITU-T G.897
Spezifikation	ITU-T G.898
Spezifikation	ITU-T G.899
Spezifikation	ITU-T G.900
Spezifikation	ITU-T G.901
Spezifikation	ITU-T G.902
Spezifikation	ITU-T G.903
Spezifikation	ITU-T G.904
Spezifikation	ITU-T G.905
Spezifikation	ITU-T G.906
Spezifikation	ITU-T G.907
Spezifikation	ITU-T G.908
Spezifikation	ITU-T G.909
Spezifikation	ITU-T G.910
Spezifikation	ITU-T G.911
Spezifikation	ITU-T G.912
Spezifikation	ITU-T G.913
Spezifikation	ITU-T G.914
Spezifikation	ITU-T G.915
Spezifikation	ITU-T G.916
Spezifikation	ITU-T G.917
Spezifikation	ITU-T G.918
Spezifikation	ITU-T G.919
Spezifikation	ITU-T G.920
Spezifikation	ITU-T G.921
Spezifikation	ITU-T G.922
Spezifikation	ITU-T G.923
Spezifikation	ITU-T G.924
Spezifikation	ITU-T G.925
Spezifikation	ITU-T G.926
Spezifikation	ITU-T G.927
Spezifikation	ITU-T G.928
Spezifikation	ITU-T G.929
Spezifikation	ITU-T G.930
Spezifikation	ITU-T G.931
Spezifikation	ITU-T G.932
Spezifikation	ITU-T G.933
Spezifikation	ITU-T G.934
Spezifikation	ITU-T G.935
Spezifikation	ITU-T G.936
Spezifikation	ITU-T G.937
Spezifikation	ITU-T G.938
Spezifikation	ITU-T G.939
Spezifikation	ITU-T G.940
Spezifikation	ITU-T G.941
Spezifikation	ITU-T G.942
Spezifikation	ITU-T G.943
Spezifikation	ITU-T G.944
Spezifikation	ITU-T G.945
Spezifikation	ITU-T G.946
Spezifikation	ITU-T G.947
Spezifikation	ITU-T G.948
Spezifikation	ITU-T G.949
Spezifikation	ITU-T G.950
Spezifikation	ITU-T G.951
Spezifikation	ITU-T G.952
Spezifikation	ITU-T G.953
Spezifikation	ITU-T G.954
Spezifikation	ITU-T G.955
Spezifikation	ITU-T G.956
Spezifikation	ITU-T G.957
Spezifikation	ITU-T G.958
Spezifikation	ITU-T G.959
Spezifikation	ITU-T G.960
Spezifikation	ITU-T G.961
Spezifikation	ITU-T G.962
Spezifikation	ITU-T G.963
Spezifikation	ITU-T G.964
Spezifikation	ITU-T G.965
Spezifikation	ITU-T G.966
Spezifikation	ITU-T G.967
Spezifikation	ITU-T G.968
Spezifikation	ITU-T G.969
Spezifikation	ITU-T G.970
Spezifikation	ITU-T G.971
Spezifikation	ITU-T G.972
Spezifikation	ITU-T G.973
Spezifikation	ITU-T G.974
Spezifikation	ITU-T G.975
Spezifikation	ITU-T G.976
Spezifikation	ITU-T G.977
Spezifikation	ITU-T G.978
Spezifikation	ITU-T G.979
Spezifikation	ITU-T G.980
Spezifikation	ITU-T G.981
Spezifikation	ITU-T G.982
Spezifikation	ITU-T G.983
Spezifikation	ITU-T G.984
Spezifikation	ITU-T G.985
Spezifikation	ITU-T G.986
Spezifikation	ITU-T G.987
Spezifikation	ITU-T G.988
Spezifikation	ITU-T G.989
Spezifikation	ITU-T G.990
Spezifikation	ITU-T G.991
Spezifikation	ITU-T G.992
Spezifikation	ITU-T G.993
Spezifikation	ITU-T G.994
Spezifikation	ITU-T G.995
Spezifikation	ITU-T G.996
Spezifikation	ITU-T G.997
Spezifikation	ITU-T G.998
Spezifikation	ITU-T G.999

DTX Compact OTDR™
Spezifikationsübersicht 3053792

NETWORK SUPERVISION

Fluke Networks
P.O. Box 777, Everett, WA, USA 98206-0777

Fluke Networks verfügt weltweit über Niederlassungen in mehr als 50 Ländern. Kontaktinformationen für eine Niederlassung in Ihrer Nähe erhalten Sie unter www.flukenetworks.com/contact.

©2007 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Printed in U.S.A. 7/2007 3045071 D-GRM Rev B