

RXT-4100+

OTDR Modülleri

RXT-4100+ Fiber Optik test modülü, 3 cm çözünürlükte 500.000'e kadar veri noktası sunan dünyanın ilk sahada t maksimum test verimliliği sağlayan tek bir test platformuyla CWDM/DWDM ağı üzerinde OSA testinin yanı sıra kolayca doğrulanabilir. Windows® Masaüstü, Android™ ve/veya Apple® mobil cihazlara yönelik Fiberizer® yazılımı, çeşitli VeEX fiber optik test cihazları için veri aktarımına, kayıt yönetimine ve rapor oluşturmaya yardımcı olmak üzere mevcuttur. Daha fazla ayrıntı için Fiberizer web sayfasını görüntüleyin .



ÖZELLİKLER

Yazılım

- Esnek modüler mimari birden fazla teknolojiyi ve uygulamayı destekler
- Cihaz donanım yazılımını korumak, test konfigürasyonlarını yönetmek, ölçüm sonuçlarını işlemek ve müşteri test raporları oluşturmak için ReVeal™ PC yazılımı
- Fiber iz analizi için Fiberizer Masaüstü PC yazılımı
- Fiberizer Bulut tabanlı iz analizi ve veri yönetimi
- Merkezi iş gücü yönetimi ve test sonuçları deposu için R-Server desteği

Yazılım

- Her türlü aydınlatma koşulunda görüntülenebilen yüksek çözünürlüklü, 7" tam renkli TFT dokunmatik ekran
- Arka ofis uygulamaları için 10/100Base-T Yönetim arayüzü, WiFi™, Bluetooth® veya 3G Kart aracılığıyla bağlantı
- Dahili sıcaklık sensörüyle akıllı fan çalışması
- Daha uzun test süresi için değiştirilebilir Li-ion pil takımı
- USB flash sürücüler ve fiber inceleme probu bağlantısı için USB-A Arayüzü
- OTDR izlerini coğrafi olarak etiketlemek için isteğe bağlı yerleşik GPS modülü

ANA ÖZELLİKLER

Optik Test

- Çok Modlu ve Tek Modlu Dalga Boyu seçenekleri - 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 ve 1650 nm
- Hizmet içi ölçümler için filtrelenmiş 1625 veya 1650 nm OTDR bağlantı noktası
- OTDR bağlantı noktaları canlı fiber algılama özelliğine sahiptir
- Uzun mesafeli fiberler için yüksek dinamik aralık ve çok sayıda PON ayırıcılarla yapılan testler
- 500.000'e kadar örnekleme noktası (RXT-4100+)
- Sınıfının en iyisi ölü bölgeler için FTTx/PON optimize edilmiş test parametreleri
- Olay ölü bölgesi < 1 m, Zayıflatma ölü bölgesi < 4 m
- Telcordia GR-196 ve SR-4731.sor dosya formatları
- İsteğe bağlı V-Scout/V-Profile modu – Çoklu test edinimlerinden elde edilen sezgisel simgeleri kullanan Akıllı Bağlantı Haritalaması
- İsteğe Bağlı Dahili Görsel Arıza Bulucu
- WaveID algılamalı isteğe bağlı Optik Güç Ölçer
- WaveID ve Döngü modlu İsteğe Bağlı Işık Kaynakları
- İsteğe Bağlı Fiber İnceleme Kapsamı (USB)
- OTDR izlerini, OLTS sonuçlarını ve Fiberscope görüntülerini doğrudan Fiberizer Cloud'a yükleyin
- Dahili G.657 başlatma fiberi
- Değiştirilebilir optik adaptörlere sahip evrensel 2,5 mm optik arayüzler (SC/FC/ST/LC)