

## SWP-BOX™



## DOCSIS® 4.0 için Sahada Taşınabilir Tarama Vericisi

CATV Tesis Spektrum Genişlemesinin 1,8 GHz'e kadar kalifikasyonu ve bakımı için sağlam, pille çalışan cihaz. CX380C Saha Bakım Ölçer ile eksiksiz bir saha Tarama Sisteminden oluşur.

DOCSIS tabanlı geniş bant hizmetlerinin sonraki aşamaları, daha önce kullanılmamış ve test edilmemiş frekans spektrumunun kullanılmasını gerektirmekte ve Kablo Operatörleri için potansiyel sorunları ortaya çıkarmaktadır. Mevcut DOCSIS 3.1 dağıtımları genellikle eski 1 GHz spektrumunu kullanıyor ve bu da teslim edilebilir bant genişliğini sınırlandırıyor. DOCSIS 3.1 dağıtımının bir sonraki adımı, kullanılabilir spektrumu 1,2 GHz'e çıkarıyor ve ileride DOCSIS 4.0 Extended Spectrum, kablo tesisini 1,8 GHz'e genişletiyor.

## ÖNE ÇIKANLAR

- SWP-BOX\*, bir Dügüm, Amplifikatör veya R-PHY cihazının çıkış kaynağına doğrudan bağlanmak için ideal olan, taşınabilir, sağlam, su geçirmez ve pille çalışan bir SWEEP Vericisidir.
- Sahada taşınabilirlik ve kullanım kolaylığı, SWP-BOX'u tesis ön yeterliliği için ezber bozan bir ürün haline getirerek önemli ölçüde zaman ve maliyet tasarrufu sağlar

## ANA ÖZELLİKLER

- 1,8 GHz aralığıyla DOCSIS 4.0 Genişletilmiş Spektrum için tasarlanmış dünyanın ilk taşınabilir Sweep vericisi
- CX380C Bakım Ölçer ile uyumlu
- Ağ bakımı için hızlı ve doğru Süpürme
- 1,8 GHz'e kadar tam bir İleri Yol Taraması için Hizmet İçi Tarama ile birleştirilmiştir
- 4 lbs / 1,8 kg ağırlığındaki taşınabilir ünite
- Tarama profilleri ve veri toplama için merkezi kontrolü destekleyen VeSion® R-Server sistemiyle tam entegrasyon, onu insansız Ana Uçlar için ideal hale getiriyor
- Manuel ve Otomatik Kazanç ve Eğim Dengelemelerine Sahip Yüksek Çözünürlüklü, Engellemeyen Aşağı Akım Süpürme Sistemi
- Ayrıca Dönüş Yolu Süpürmesini de destekler (ek ünite gerekmez)
- Pille çalışma: >12 saat