

MTX150x Lite

Çoklu Gigabit İnternet Hizmetleri ve Ethernet Hız Testi Çözümü

MTX150x Lite, bakır ve fiber arayüzlerde 10 Mbps'den 10 Gbps'ye kadar çoklu Gigabit hizmetleri için optimize edilmiş bir Deneyim Kalitesi (QoE) test çözümüdür (Katman 4+ uygulamaları). Bu sağlam, kendi kendine yeten ve ultra taşınabilir elde taşınır test seti, saha teknisyenlerinin yüksek hızlı Konut ve Ticari hizmetleri, İnternet Erişimini ve 10 Gbps'ye kadar diğer paket tabanlı hizmetleri kurmasına, doğrulamasına, bakımını yapmasına ve sorunlarını gidermesine yardımcı olur. Yerel 2.5G/5G/10GBASE-T desteği, sahip olma maliyetini azaltır.



PLATFORMDA ÖNE ÇIKANLAR

- Yerel RJ45 1G/2.5G/5G/10GBASE-T ve 1G/10GBASE-X QoE test çözümüne sahip piyasadaki en küçük ve en güçlü test seti. Adaptör gerekmez
- 10 Gbps'ye kadar optik ve elektriksel çalışma
- Bağımsız ve Güvenli. Ek tablet, akıllı telefon veya uygulama gerekmez
- Taşıyıcı Ethernet, İş ve Gigabit Konut İnternet Hizmetlerini kuran, doğrulayan, sorun giderme ve bakımını yapan saha teknisyenleri için optimize edilmiştir
- OPEX'i optimize etmek için sahada yükseltilebilir lisanslar. Gerektiğinde 2,5G, 5G veya 10GBASE-T gibi isteğe bağlı özellikler ekleyin
- VeSion® R-Server varlık, iş akışı ve sonuç yönetimi
- VeEX EZ Remote™ işbirliği hizmetleriyle uyumlu
- Web Tarayıcısı, VNC® istemcisi ve ReVeal PC yazılımı aracılığıyla uzaktan erişim ve kontrol
- Mikro-B USB ve isteğe bağlı yerleşik WiFi ve Bluetooth® kablosuz arayüzler aracılığıyla kapsamlı yerel test seti bağlantısı; USB-A ve 10/100BASE-T standart OTG kabloları aracılığıyla da mevcuttur (LAN adaptörü dahil değildir)
- Kullanıcı tanımlı test profilleri ve eşikler hizmetlerin hızlı, verimli ve tutarlı şekilde sunulmasını sağlar
- USB hafıza çubuğuna hızlı ve etkili test sonucu aktarımı
- Hızlı başlatma – 60 saniyeden kısa sürede teste hazır
- Genişletilmiş saha testi özerkliği için Li-ion pil paketi

ANA ÖZELLİKLER

- V-TEST Verim Testi, Ookla® teknolojisine dayalı VeEX Modunu ve Speedtest Powered™ Modunu destekler
- V-PERF, RFC6349 desteği
- 100/1000BASE-X ve 10GBASE-R için SFP+ test arayüzü
- 10/100/1000BASE-T, 2,5GBASE-T, 5GBASE-T, 10GBASE-T için PHY ile yerleşik RJ45 testi (adaptör gerektirmez)
- DHCP aracılığıyla otomatik IP alımı
- Hızlı başlatma süresi, 60 saniyeden kısa sürede teste hazır olma
- PoE tespiti
- CAT X Kablo Kontrol Cihazı (Cat 6a/7)

ethernet

- IPv4/IPv6 ve PPPoE, DHCP ve statik IP
- Ping, rota izleme, Paket Yakalama (PCAP) ve yerleşik Wireshark kod çözme
- Tam Katman 4+ test paketi: V-TEST (Ookla® Speedtest®), V-PERF (RFC6349), V-FTP yükleme ve indirme testleri