

わが社のメイン商品

2009年2月9日
電線新聞

ブルーライトテクノロジ

技術 創造

ブルーライトテクノロ
ジ社(代理店・サンイ
ンスツルメント・TEL
03-5436-936
1)は、先月東京・有明
で開催されたFOE20

業界初・ハンドタイプのGbE/10GbE計測器 小型・低価なブルースコープシリーズ

09において、業界初となるハンドヘルドタイプのGbE/10GbE計測器を出展し、好評を博した。同社は、韓国サムスン社出身のエンジニアが米国・サンノゼに設立。その技術力には定評がある。

同社の出展品は、ブルースコープBL1400A(デュアルGbEと10GbEポート)とBL400A(デュアルGbEポート)。これらの製品は、小型かつ低価格の高速イーサネット計測器で、どんなイーサネット通信環境でもラインスピードを提供し、L2/L3/L4の各種物理的・論理的パラメータを、タッチスクリーン方式GUIを通じて測定するよう
に開発されている。

ブルースコープは既に5タイプが製品化されており、10GbEポートがあるものとないに分けられる。GbEポートのみはBL200Aと400A、10GbEポートを持つものはBL1000A、1400A、2000Aとなっており、G

bEにはRJ45とSFP、10GbEにはXFPが用意されている。

主な機能はトラフィック負荷試験、リアルタイムトラフィックモニタ、エンドツーエンド性能分析(ループバック)、I/P接続試験、フィルタリング測定、パケットフィルタ/キャプチャ解析。その他、ジッタを含むラインBER試験、OPM機能、メデイコン機能、遠隔制御/監視(VNC利用)、ケーブルリンクテストなどがある。ディスプレイは5.6インチカラーTFTLED、重量は1kgと軽量のノートPC程度で、サイズも17.2x22.7x5.8cmと従来品に無かったほどの小型となっている。



ブルースコープBL1400A