

アンリツブースのご案内

COMNEXT

第2回 次世代 通信技術 & ソリューション展

COMNEXT 2024

会期

2024年6月26日(水)~28日(金)

10:00~18:00(最終日のみ17:00終了)

会場

東京ビッグサイト 南展示棟

アンリツブース

南1 小間番号
ホール 2-29



南1ホール出入口

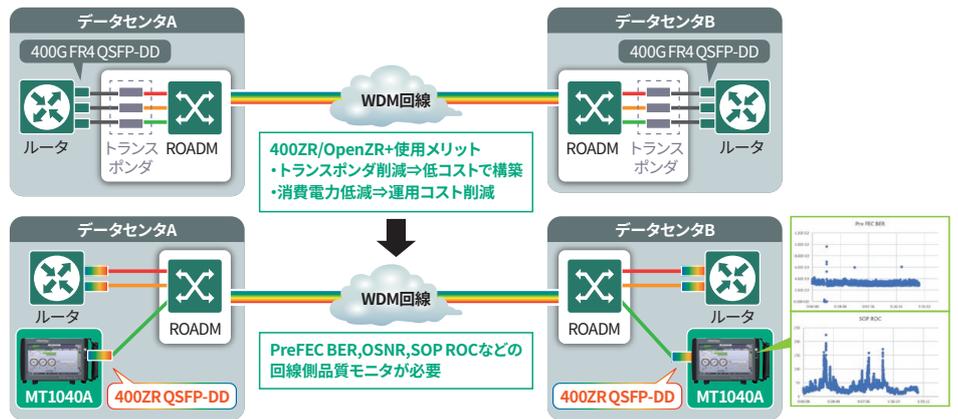
COMNEXT2024公式サイト



展示ソリューション・製品のご案内

400ZR/OpenZR+回線品質モニタ 新機能

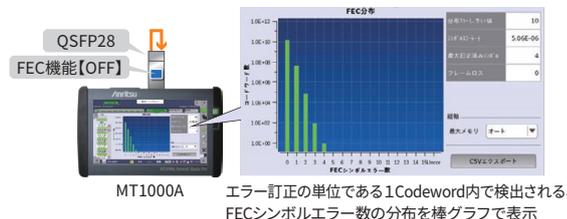
OIF 400ZR/OpenZR+の回線品質モニタが可能なMT1040A ネットワークマスタ プロを出展します。400ZR/OpenZR+のデジタルコヒーレントQSFP-DDトランシーバから、OSNR・SOP ROC・Corr. bit rate (PreFEC BER)・CD・DGDなどのパラメータを1秒ごとに取り込み、回線の品質を時系列にモニタすることができます。



100Gシングル入 QSFP28 KP4 FEC評価 新機能

100Gシングル入 QSFP28の信号品質評価が可能なMT1000Aネットワークマスタ プロを出展します。100Gシングル入 QSFP28では、KP4 FEC機能が実装されており、この機能をOFFにすることにより、MT1000A側でシンボルエラーを測定し、Pre FEC BERを評価することができます。

● Non Bidi QSFP28評価



● Bidi(一芯双方向)QSFP28評価



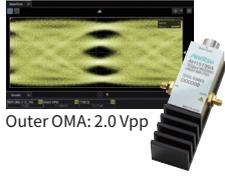
展示ソリューション・製品のご案内

140 Gbaud PAM4信号対応リニアアンプ

新製品

1テラ超時代の光伝送デバイス評価に必要な140 Gbaud PAM4信号に対応した広帯域・高振幅リニアアンプです。

140 Gbaud PAM4出力波形



通信・電気機器、電子部品の他にEVや蓄電バッテリーなど
さまざまな試験に対応

(株)高砂製作所 (アンリツグループ)

開発、実験、評価など幅広い用途で数多く使われる小中容量電源 LX-2、KX-S、ZX-Sの電源を出展します。またバッテリー模擬をイメージした展示も行います。



小容量/中容量 直流電源



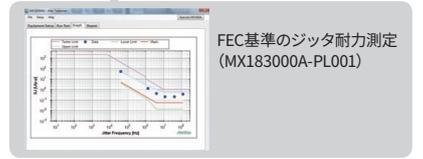
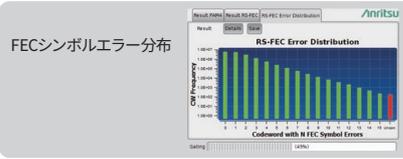
大容量 直流電源

PAM4 リアルタイムFECシンボルエラー測定

リアルタイムFECシンボルエラー測定とFEC基準のジッタ耐力測定が可能なBERTです。8スロットモジュラー構造で、NRZ/PAM4信号によるEthernetなどの高速ネットワークインタフェースや、PCI Express/USBなどの高速バスインタフェースの両方の物理層測定を1台でサポートします。

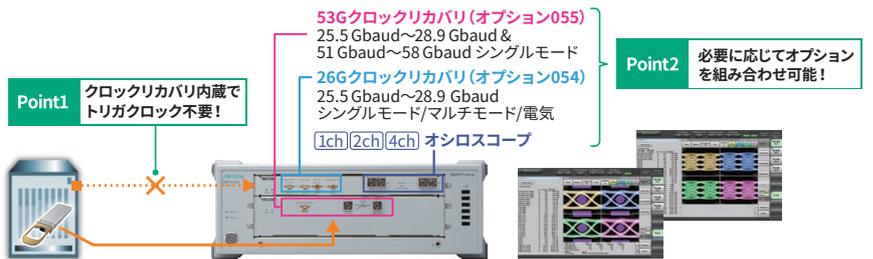


MP1900A PAM4 BERT



PAM4 TDECQ測定

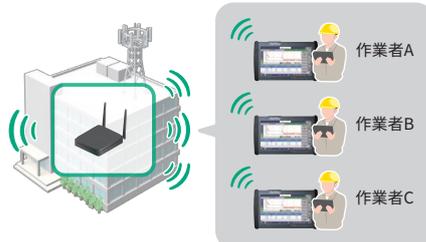
26 Gbaud/53 Gbaudクロックリカバリユニットを内蔵可能な4チャンネルサンプリングオシロスコープです。この1台でトリガクロック信号を用意できない伝送装置や、PAM4信号を出力する50G~800Gの光モジュールの評価が可能です。



Wi-Fi接続による遠隔制御で光回線保守作業を効率化

OTDRをWi-Fi接続することにより、メンテナンス作業時の負荷軽減を行う測定ソリューション。

● 局舎内のメンテナンス



● 屋外のメンテナンス



光パルス測定に対応した光スペクトラムアナライザ

LDチップ製造評価の発熱対策を目的としたパルス光測定が可能な光スペクトラムアナライザ。



光フィールド製品



ネットワークマスタ



光源/光パワーメータ

