

製品名: シグナルインテグリティアナライザ SIA-3000 シリーズ

ウェーブクレスト社、シグナルインテグリティアナライザ SIA-3000 シリーズの新モデル、SIA-3400 の販売を開始。オシロスコープ帯域幅は、全モデル 13GHz に機能アップ。

2005 年 8 月吉日

ウェーブクレスト株式会社(本社: 米国ミネソタ州。日本法人: 東京都豊島区南大塚3-46-3)は、シグナルインテグリティアナライザSIA-3000シリーズに、新しく3400モデルを追加し、全モデルにおいて、オシロスコープ帯域幅を機能アップさせた。

全モデルの測定可能なデータレートは下表を参照。

| モデル名 | オシロスコープ機能 | TIA 機能 |
|-----------------|-----------|-----------------------|
| SIA-3100 | 13GHz | 1.3Gbps/1.3GHz |
| SIA-3300 | | 2.5Gbps/2.5GHz |
| SIA-3400 | | 3.5Gbps/3.5GHz |
| SIA-3600 | | 6.25Gbps/6.25GHz |

今回新発売の3400Dモデルは、PCI Express 1.1(2.5Gbps), SATA I (1.5Gbps), SATA II (3.0Gbps)、XAUI (3.125Gbps)、3X FibreChannel (3.1875Gbps) などの各種コンプライアンスソフトウェアを装備し、最適な測定環境を提供している。

< SIA-3000シリーズの基本性能について >

時間測定分解能200fsのタイムインターバル測定機能に、オシロスコープ、アイ・ダイアグラム、BER (ビット誤り率)テスト機能を備え、ジッタ、スキュー、立上り/立下り時間の測定が可能な高性能な測定器。また、エントリーモデルから上位モデルへのアップグレードは、チャンネルカードの差し換えによって可能であり、10CHまでの増設が可能。



ウェーブクレスト 株式会社

〒170-0005 東京都豊島区南大塚 3-46-3 大塚セントコアビル 6 階

Tel: 03-5960-5770 Fax: 03-5960-5773 Email: info@wavecrestkk.co.jp

URL: <http://www.wavecrest.com/Japan>

<お客様からの問い合わせ窓口>

営業技術部、Tel.03-5960-5770 または、Email.info@wavecrestkk.co.jp まで。

<ウェーブクレストについて>

米国 WAVECREST 社は、1986 年にミネソタ州に設立され、以来、米国中西部を中心に、大多数の半導体デバイス製造会社に製品を提供する程まで、急成長を遂げた企業です。現在では、欧州・日本・韓国・台湾・イスラエル・北米に事業所を構え、世界各国へ 1500 を超える製品を提供させて頂いております。

ウェーブクレスト株式会社は、2001 年 2 月に米国 WAVECREST 社の日本法人として設立。電気計測機器の販売及びサポートを主な業務としています。弊社の製品は、国内大手半導体メーカー殿、及び電子機器製造メーカー殿において、製造及び開発用の標準装置として活躍しています。

その他の情報につきましては、弊社ウェブサイトにてご覧下さい。

<http://www.wavecrest.com/Japan>



ウェーブクレスト 株式会社

〒170-0005 東京都豊島区南大塚 3-46-3 大塚セントコアビル 6 階

Tel: 03-5960-5770 Fax: 03-5960-5773 Email: info@wavecrestkk.co.jp

URL: <http://www.wavecrest.com/Japan>