

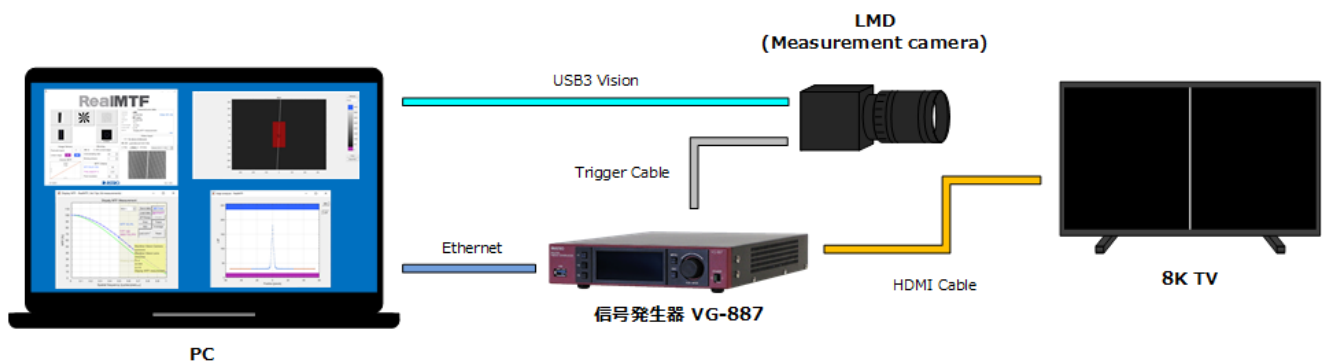


News Release

2021年 3月 23日
アストロデザイン株式会社

ディスプレイ MTF 測定システム DT-8031/DT-8031-MV を発売

アストロデザイン株式会社（本社：東京都大田区、代表取締役社長：鈴木 茂昭、以下アストロデザイン）は、8K/4K テレビやモニタ、プロジェクタなどの空間解像度特性を測定するディスプレイ MTF 測定システム DT-8031/DT-8031-MV を発売しました。



システムイメージ

アストロデザインは日本放送協会様の協力のもと、カメラやレンズの解像度特性を測定するリアルタイム MTF 測定装置 IP-4030（4K 対応）、IP-8030（8K 対応）を開発してきました。今回新たに発表する DT-8031/DT-8031-MV は、IP-4030/8030 で対応していたカメラ MTF のリアルタイム測定やノイズ解析などの機能に加えて、信号発生器や測定用カメラ(LMD)と組み合わせて、8K/4K テレビやモニタ、プロジェクタ、スマートフォン、タブレットなど、あらゆるディスプレイの空間解像度特性を測定することが可能なアプリケーションです。

特長

- ・ ディスプレイ MTF のリアルタイム測定
 - 矩形波のコントラスト比から求める Grille 測定法に加え、新たに開発した Line-based 測定法に対応
 - 測定倍率を任意に設定することが可能
- ・ カメラ MTF のリアルタイム測定やノイズ解析、カメラ・レンズデータ取得に対応
- ・ 種々のカメラインターフェイスに対応
 - SDI / HDMI ※DT-8031 のみ対応
 - マシンビジョン規格(CoaXPress / USB3 Vision / GigE Vision)にも対応

製品情報 <https://www.astrodesign.co.jp/product/dt-8031>

型名	発売日	定価
DT-8031	2021年 3月	1,380,000円 (税抜)
DT-8031-MV*	2021年 3月	880,000円 (税抜)

*マシンビジョン規格 (CoaXPress / USB3 Vision / GigE Vision) のみに対応

以上

アストロデザイン株式会社

超高精細映像技術、リアルタイム高速デジタル信号処理技術をベースに、8Kをはじめとする高度な技術を要する分野において、さまざまなハードウェア/ソフトウェア製品を展開。放送業界やディスプレイ業界など映像業界全般において、オンリーワンの製品を提供し続けます。

【製品に関するお問い合わせ先】

〒145-0066 東京都大田区南雪谷 1-5-2
アストロデザイン株式会社
事業本部 (営業)
TEL:03-5734-6301 FAX:03-5734-6102

【ニュースリリースに関するお問い合わせ先】

アストロデザイン株式会社 広報制作室
担当：栃本、大内
TEL:03-5734-6100 FAX:03-5734-6101
Email: astro-pr@astrodesign.co.jp