

ASTRO NEWS

平素は格別のご高配を賜り、誠にありがとうございます。
アストロデザインが発信する最新情報をお届け致しますので、
御社における機器の選定や、弊社営業担当者へお声掛け頂くきっかけになれば幸いです。

映像伝送EXPO 2017 出展のご案内

次世代高度放送サービスの実現に向けて当社が取り組んでいる8K技術を中心に、8Kの撮影から収録、再生、表示までトータルソリューションをご紹介します。

アストロデザインは、2017年4月5日(水)～7日(金)の3日間にわたり、東京ビッグサイトにて開催される「映像伝送EXPO 2017」に出展致します。

本展示会では、超高精細映像システム「8K」を始め、その伝送技術である「MMT」やHDMIの測定器等、お客様のご用途に合わせた最新機種を多数展示致します。

4月5日 **水** » 7日 **金** 東京ビッグサイト

●会場案内

会 場：東京ビッグサイト 東ホール1 No.34-5

会 期：2017年4月5日(水)～7日(金)

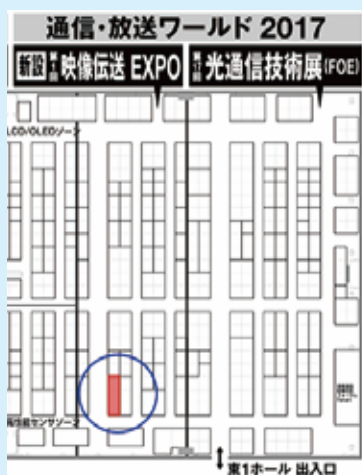
時 間：10:00～18:00 (最終日は17:00)

通信・放送 Week 2017 内

第1回 映像伝送 EXPO

VCOM 2017

ブース位置



●主な出展内容

- 8Kソリューション
- 高速デジタルインターフェースソリューション
- 4K/8K放送の送出設備・受信機開発ソリューション **MMT**
- 遠隔拠点の放送監視システム **MPEG-2 TS**

■注目の製品 (Pickup)

8K 55インチ 液晶モニター **120Hz** 【DM-3815】 **NEW!**

8K解像度7680×4320ピクセルのフルスペック8K(120p)表示ができる55インチ8K液晶モニターです。

入力/出力にU-SDI(ARIB STD-B58)と3G-SDI×16本を実装しより便利になりました。

フルスペック8K、フル解像度8Kと8K-DGIに対応し、8K撮影現場への持ち出しだけでなく編集卓置きと8K映像制作、商品開発・医療・産業用途と幅広く活躍できます。



フルスペック8K SSDレコーダ 【HR-7518/HR-7518-A】 **NEW!**

8K屋外収録・OB/バンから局内・制作まで幅広い運用性を発揮!

8K圧縮記録に対応したSSDレコーダです。

フル解像度、フルスペックの8K信号の記録再生をコンパクトな装置一台で実現するために、グラスバレー社のHQX技術を採用しハードウェア化して組み込みました。

HQX技術はイントラフレームでの信号処理を行っており多様な編集システムへの対応が容易に実現可能です。



8Kソリューション

2018年12月から4K・8K実用放送が開始されます。また、2020年に向けては8Kパブリックビューイング等の市場拡大が見込まれます。
アストロデザインは8Kの撮影・収録から編集・伝送・表示までをトータルシステムとしてご提案致します。新製品のフルスペック8Kレコーダや8Kディスプレイを実機展示致します。



8Kカメラヘッド



8KフルスペックSSDレコーダ



55インチ 8K液晶モニタ

高速デジタルインターフェースソリューション

8K/4Kなどの高精細な映像信号をディスプレイ機器に伝送する際のインターフェースとして、HDMIやDisplayPortなどの規格が提案されています。
映像信号の高速化に伴い、このようなインターフェース規格は継続的にバージョンアップされます。こういった中、映像が正しく表示されない、機器どうしの接続がうまくいかないなどのトラブルが発生しがちです。
アストロデザインの高速デジタルインターフェース製品群は、こういったトラブルを未然に防ぐ、あるいはトラブル発生時の迅速な復旧のお役に立てる、さまざまな機能、特長を備えております。



HDMIテスタ

4K/8K放送の送出設備・受信機開発ソリューション

MMT

4K/8K放送では、MPEG-2 TSに代わり、MMT(MPEG Media Transport)方式が使用されます。MMTを解析するためのアナライザ、MMT収録・再生するためのレコーダ、MMTファイル編集アプリケーションなど、MMTに関わる製品群のご紹介を致します。

遠隔拠点の放送監視システム

MPEG-2 TS

放送局における中継や素材伝送時の基地局でのTS監視システムのご紹介を致します。機器レベルの監視に留まらず、中継素材のリアルタイムモニタリングを行うことで、安定運用を実現します。



MMT-SIエディタ



MMTアナライザ



MMTマルチプレクサ



MPEG-2 TSマルチプレクサ

皆様のご来場、お待ちしております。