

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。

国際放送機器展 InterBEE 2012出展のご案内

超高精細映像8Kスーパーハイビジョンを始め、4K関連製品など
 デジタル放送業務に欠かせない最新機器および最新技術を一堂に展示します。

アストロデザインは、2012年11月14日(水)～16日(金)の3日間にわたり、幕張メッセにて開催される「国際放送機器展 Inter BEE 2012」に出展致します。
 本展示会では、デジタル放送、高精細大型映像、デジタルシネマを中心に、お客様の用途に合わせた最新機種やシステムを多数、実演致します。

Inter BEE 2012

International Broadcast Equipment Exhibition

11.14 **水** » 16 **金** 幕張メッセ

●会場案内

会場：幕張メッセ Hall.5 No.5410
 会期：2012年11月14日(水)～16日(金)
 時間：10:00～17:30 (最終日は17:00)

出展ブース位置



●主な出展内容 **新製品**

- 4K解像度、高精細カメラ(MICRO FOURTHIRDS対応)
- 4K液晶モニタNEWラインナップ
- ポータブル4K非圧縮SSDレコーダ
- 3G-SDI/4K対応フレームメモリボード
- フルHD高解像度電子ビューファインダー
- ラウドネスメータ対応オーディオモニタ
- MPEG-2 TSマルチプレクサ
- TS Compression Gateway
- 4K VIDEO WALL プロセッサ

※他、デジタル放送に欠かせない製品を多数ご提案致します。

速報!

8K(スーパーハイビジョン)超高精細映像の上映を予定しております

■注目の話題製品

Canon CINEMA EOS C500対応製品



CINEMA EOS C500

NEW!

ポータブル 非圧縮4K SSDレコーダ 【HR-7510】

本製品、はキヤノン社製CINEMA EOS C500のRAW出力を非圧縮で収録する事が出来ます。
 C500からのREC/STOPの操作により、レコーダも自動的にREC/STOP動作を行います。また、バリエーションフレームに対応し、オーバークランク(スローモーション)、アンダークランク(クイックモーション)撮影が可能です。



NEW!

カメラコントロールユニット 【HB-7513】

HB-7513はCINEMA EOS C500を4K LIVE中継用のカメラとして使用するための現像と映像の調整を行います。
 HB-7513はカメラコントロールユニット本体とリモコンで構成される製品です。映画やドラマ、CM撮影など収録専用のカメラが新しいシーンでの活躍をご提案する製品です。



● 出展予定製品

1. 4K解像度、高精細カメラシステム (MICRO FOURTHIRDS対応) 【AH-4413】

4K (3840×2160) 解像度を持つ、高解像度カメラ

4K解像度(3840×2160)をリアルタイム現像出力する、通常の放送・監視カメラライクに撮影できる4Kカメラです。既存の撮影フローに追加することができ、容易に様々なアプリケーションに対応することができます。

・タイプ I : 光複合ケーブル (最大100m) ・タイプ II : LC-LC Singleモード光 (最大300m)



2. 60, 56, 32, 28, 9インチ 4K液晶モニターラインナップ

10Bit対応 液晶パネル採用した最新モデル

HD-SDI入力、DVI入力、3G-SDI入力に対応した超高解像度(3840×2160)液晶モニターです。新たにユニフォーマティ向上回路を搭載、各チャンネル間の非同期入力信号にも対応し、更なる高画質化を実現しました。さらに、ラインナップも充実し使用用途に合わせてお選び頂けます。



3. 3G-SDI/4K対応フレームメモリボード 【GG-167 4K】

3G-SDI/4K信号の入出力可能なPCI Expressバス対応フレームメモリボード

映像出力2Ch、キー出力2Chを備えており、任意エリアの2画面合成(KEY合成)が可能です。PCI Expressバス対応によりメモリ空間への高速アクセスが可能で、アニメーション等のスピードを要求するアプリケーションに適しています。また、次世代のテロップシステム・キャラクタジェネレータ・スポーツコーダ等に最適のフレームメモリボードです。



4. フルHD 高解像度電子ビューファインダー 【DF-3511】

フルHD解像度 (1920×1080) のLCOSディスプレイを採用

本製品は、表示デバイスにフルHD解像度 (1920×1080) のLCOSディスプレイを採用した高解像度1080電子ビューファインダーです。プロフェッショナル用途の要求に応えた解像度、機能、操作性を備えております。

・DF-3511-A (HDアナログ入力モデル) ・DF-3511-B (HD-SDI入力モデル)



5. ラウドネスメータ対応オーディオモニター 【AM-3803/3805】

同時に2chまでのモニタリングが可能で豊富な表示機能を装備

3G/HD/SDの各SDI信号に重畳された音声信号を映像信号から分離し、内蔵のスピーカーまたはヘッドフォンで同時に2chまでモニタリングが可能です。液晶を使用した表示部では、VUメータ、PEAKメータ、リサーージュ、スペアナ、ラウドネスメータ等のメータ類、さらには入力している映像の確認ができる映像モニター機能など、豊富な表示機能を備えています。



6. MPEG-2 TS マルチプレクサ 【CX-5528A-F】

つなげばOKの中継素材伝送用TSマルチプレクサ

入力TSのPAT/PMT構成に自動追従して、マルチプレクサ内部でPAT/PMTおよびPIDを再構成することで、各TS入力の各programを1本のTSにMUXして出力することができます。また、プリセットパターンは最大16個まで登録しておくことが可能ですので、幅広いご用途にお使い頂くことが可能です。



7. TS Compression Gateway 【CX-5525A-IP】

放送波を緊急バックアップIP回線に効率よく圧縮伝送

緊急時などの放送バックアップ回線をIP回線を用いて構築することができます。放送TS(約32.5Mbps)を約4割ほど圧縮できるため一般回線で安定した伝送が可能で、専用回線を使う場合と比べてランニングコストを大幅に下げることができます。1Uハーフサイズのコンパクトな設計です。



8. 4K VIDEO WALL プロセッサ 【MI-2100】

HDMI (HDCP対応) 入出力最大68チャンネル対応

入力はSDI、DVI、アナログRGB、コンポーネント、コンポジットから選択が可能です。スキャンコンバータ機能内蔵で、マルチ画面用の拡大器や画面合成としても使用可能。1台で何役もこなせるデジタル映像システムの基幹となるスイッチャです。



皆様のご来場、お待ちしております。