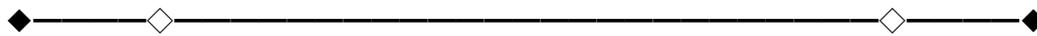


皆様こんにちは。先日春一番が吹き荒れ、暖かくなったなと思っていると翌日には冬の寒さに逆戻り。それによりインフルエンザが猛威を奮っているようです。体調管理には気をつけてください。

さて、今回はニュースで「<機材協力>” さっぽろ雪まつり” 8K ライブ映像 超広帯域リアルタイム暗号化配信実験を実施」を取り上げています。製品フラッシュでは VG-876 のインターフェースボード (VM シリーズ) とフル HD 高解像度ビューファインダ (DF-3515) の紹介をしていますのでぜひ最後までご覧ください。



目次



【ニュース】

- ” さっぽろ雪まつり” 8K ライブ映像 超広帯域リアルタイム暗号化配信実験を実施

【製品フラッシュ】

- VG-876 のインターフェースボード (VM シリーズ)
 - ・ HDMI 6G ユニット(M8 [HDCP 2.2 対応] [HDR 対応] (VM-1876-M8)
 - ・ HDMI ユニット(M0) (VM-1876A-M0)
 - ・ DisplayPort ユニット (M1) (VM-1876-M1/VM-1876A-M1)
 - ・ V-by-One HS ユニット (M2) (VM-1876-M2)
 - ・ SDI ユニット (M5) (VM-1876-M5)
 - ・ iTMDs ユニット (M9) (VM-1876-M9)
 - ・ アナログユニット (MA) (VM-1876-MA)
 - ・ 外部同期ユニット (MX) オプション (VM-1876-MX)
- フル HD 高解像度ビューファインダ (DF-3515)

【最新ファームウェア情報】

- VG-876
- VA-1842

【技術トピック】

- 有機 EL とは？

【イベント情報】

- NAB2016
(Las Vegas Convention Center 2016/4/18~21)

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/vm-1876-m5.jpg>

●iTMDs ユニット (M9) (VM-1876-M9)

- ・1ユニットで 4K/60p、2ユニットで 4K/120p の伝送が可能
- ・IA-1540 (DVI/iTMDs to LVDS 変換アダプタ) を接続することで、LVDS への変換が可能

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/vm-1876-m9.jpg>

●アナログユニット (MA) (VM-1876-MA)

- ・COMPOSITE 映像信号 (NTSC/PAL) の伝送が可能
- ・VGA 出力、COMPOSITE 出力、COMPONENT 出力、ANALOG AUDIO 出力を搭載

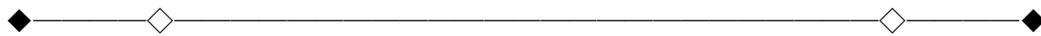
<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/vm-1876-ma.jpg>

●外部同期ユニット (MX) オプション (VM-1876-MX)

- ・複数筐体の VG-876 を同期運転させることができます。
- ・VG-876 四台同期により、8K/120p、8K/60p 等の高解像度の信号出力が可能

http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/vm-1876-mx_1.jpg

http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/vm-1876-mx_2.jpg



●フル HD 高解像度ビューファインダ (DF-3515)

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/image/df-3515.jpg>

- ・Full HD 1920×1080 解像度 OLED 搭載
- ・HD-SDI のマルチフォーマット入力に対応
- ・HDMI 対応
- ・低遅延

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/product/df-3515>



【最新ファームウェア情報】



【最新ファームウェア情報】

●VG-876 Ver3.9 2/5～公開

※Ver4.0 を 3 月上旬リリース予定。

●VA-1842 Ver1.03 8月～公開

詳しくは担当営業までお問い合わせください。

営業部 TEL:03-5734-6301 FAX:03-5734-6102

大阪営業所 TEL:06-6328-8558 FAX:06-6328-5058

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/contact.html>



【技術トピック】



●有機 EL とは？

ある種の有機化合物を用いた発光素子に電圧をかけることにより発光させる現象、またそのような化合物や素子のことを言います。応用製品として有機発光ダイオードや有機 EL ディスプレイ/テレビなどがあります。

有機 EL の発光素子は、電子輸送層、発光層、正孔輸送層を層状に重ねあわせた構造になっており、両端から電圧をかけると発光層内で電子と正孔が結合し、そのエネルギーが発光物質を励起させ発光します。この発光物質に有機化合物を用いるものが有機 EL であり、無機化合物を用いる無機 EL も存在します。



【イベント情報】



【ご来場をお待ちしております】

●NAB2016

(Las Vegas Convention Center 2016/4/16～21)

今年も出展することが決まりました。詳細につきましては決まり次第、随時ホームページにアップ致します。



【編集者便り】



春一番が吹き荒れた日の出来事。旅行中だったのですが、東京へ戻る前日の夕方から雨、風がひどくなり、外出もできないくらいになりました。

天気予報では翌日まで影響があるという予報でした。当日空港へ向かい搭乗手続きをしようとしたところ、飛行機トラブルにより出発が

1時間30分遅れることに。空港内で時間を潰し再度搭乗手続きに。

今度は天候により飛行機が1時間遅れに。飛び立つまでに2時間30分も

遅れるという事態に。飛び立つと天候の影響で揺れが酷く、

飛行中シートベルトサインが消えることがありませんでした。

先日の雪でのトラブルといい、最近トラブルが続いているような気がします。



最後までお読みいただきありがとうございました

本メールは、過去にアストロデザインが主催・出展するセミナーやイベントにご来場いただいた方、名刺交換させていただいた方および、本メールサービスに登録申込みをしていただいた方へ配信しております。

※配信解除や登録内容の変更をご希望のお客様は、本メールの下部をご覧ください。



Twitter : <https://twitter.com/AstrodesignInc>

facebook : <http://www.facebook.com/astrodesigninc>

*メルマガ、ホームページにはない情報も配信しています。



◆新規登録・登録内容の変更や配信停止はこちらからお願いします。

<http://www.astrodesign.co.jp/japanese/astro/mailmag/index.html>

※新規登録をご希望の方がいらっしゃいましたら是非ご紹介下さい。

◆その他ご意見・ご感想、ご興味のあるテーマ、取り上げて欲しいテーマ等ございましたら下記編集部までお気軽にご連絡下さい。

<https://www.astrodesign.co.jp/japanese/form/mailform.cgi?type=default>

※このメールは送信専用のメールアドレスから配信しています。

このメールアドレスに返信いただいても、お答えできませんのでご了承ください。



本メールの内容の無断複製、転載は禁じます。

本メールマガジンの著作権はアストロデザイン株式会社に帰属します。

Copyright 2015 ASTRODESIGN, Inc. All rights reserved.

