

IDK新製品ニュース

VIDEO OVER IP

VIDEO OVER IPはイーサネット経由で映像、音声、LAN、RS-232Cなどを伝送する技術です。

アイ・ディ・ケイのVIDEO OVER IPでは、4K@60(4:4:4)のフルスペック4K映像のリアルタイム伝送が可能。送受信器間の1対1の映像伝送の他に、10GbEネットワークスイッチを使用したシステム構築により、「多重伝送」、「マルチビュー」、「マトリクススイッチ」、「ビデオウォール」など、拡張性・柔軟性に富んだシステム構築を実現します。プロAVシステムのネットワーク化による次世代AVシステムをご提案します。

4K@60、HDCP 2.2 対応 HDMI VIDEO OVER IP

NJR-01UHD-CAT

- Cat6aケーブル伝送に対応したVIDEO OVER IP
- 4K@60(4:4:4)、HDCP2.2対応
- 10GbEスイッチとの組み合わせで多様なAVシステムニーズに対応
延長・分配・マトリクス切替、ビデオウォール、マルチビュー動作が可能



4K@30、HDCP 2.2 対応 1GbE VIDEO OVER IP

NP-HD2IP-TR

- 1GbEネットワークに対応したVIDEO OVER IP
- 4K@30、HDCP2.2対応
- PoE対応ハブから受電が可能
- USB延長によるKVM伝送に対応
- Web UIおよびコマンド送信による機器の制御が可能



7入力1・2出力 4K@60、HDCP 2.2 対応 デジタルマルチスイッチャ

MSD-701UHD / MSD-702UHD

- 4K@60、HDCP2.2対応
4K映像を活用したプレゼンシステムに最適
- 疑似シームレス切替
HDCP付きコンテンツでも映像の高速切替が可能
- アンチストーム機能、コネクションリセット機能
デジタル特有のトラブル対策も万全

- 制御コマンド出力機能
RS-232C、LANからのコマンド出力
接点出力による外部制御に対応



8入力1・2出力 4K@60、HDCP 2.2 対応 デジタルマルチスイッチャ

MSD-801UHD / MSD-802UHD

- 4K@60、HDCP2.2対応
4K映像を活用したプレゼンシステムに最適
- 疑似シームレス切替
HDCP付きコンテンツでも映像の高速切替が可能
- アンチストーム機能、コネクションリセット機能
デジタル特有のトラブル対策も万全

- HDBaseT入力はPoHに対応
PoH受電対応のツイストペアケーブル送信器に給電可能



8入力3・4・6・8出力 4K@30 対応 デジタルマルチスイッチャ

MSD-6203 / MSD-6204 / MSD-6206 / MSD-6208

- HDMI、HDBaseT切替出力
各出力系統はHDMIまたはHDBaseTを切り換えて出力可能
- 画面合成機能
4画面合成、左右反転(ウインドウ単位)
- HDBaseT入力はPoHに対応(2系統)
PoH受電対応のツイストペアケーブル送信器に給電可能

- Dante出力オプション
8系統の入力音声をマルチチャンネル(64ch)でネットワーク送信可能



Digital Multi Switcher

IDK新製品ニュース

12 入力 12 出力 / 32 入力 32 出力 4K@60、HDCP 2.2 対応 デジタルマトリクススイッチャ

FDX-12UHD / FDX-32UHD

- チャンネルカスタマイズ
スイッチャの入出力を4チャンネル単位でカスタマイズ可能
- アラーム出力機能
電源監視、ファン監視、内部温度監視
- ヘルスチェック機能
スイッチャ本体の状態を1コマンドで一括取得可能
- HDBaseT入出力ボード
HDMIビデオの入出力延長に対応したスロットボードでシンプルなシステム構成が可能
- 電源二重化
オプションで電源二重化に対応



Digital Matrix Switcher

4K@60、HDCP 2.2 対応
4 入力 1 出力 HDMI 切替器

IMP-400UHD

- 4K@60、HDCP2.2対応
- アンチストーム機能、コネクションリセット機能
デジタル特有のトラブル対策も万全
- 音声ディエンベデッド機能
デジタル音声をアナログ音声に変換して出力
- EDIDエミュレート機能
内蔵EDID、モニターからコピーしたEDID、接続したモニターのEDIDの中から選択可能



Switcher

ウォールプレート型 HDMI 延長器

HDC-TH100WPJ

- 4K@60、HDCP2.2対応
- 高画質伝送
入力された映像信号は非圧縮・無加工で伝送
- 電工パネル対応
HDMI壁コンセント、フロアコンセント、卓上入力パネルとして設置可能
- PoH受電機能 (HDBaseT)
PoH送電機能を持った機器やPoHインジェクタからの受電が可能
- ロングリーチモード対応*
*1080p@60以下の解像度にて最大150m延長

Extender



4K@60、HDCP 2.2 対応
高機能 EDID エミュレーションバッファ

DDC-03UHD

- 4K@60、HDCP2.2対応
- EDIDエミュレート機能
内蔵EDID、モニターからコピーしたEDID、接続したモニターのEDIDの中から選択可能
- デジタルケーブル補償機能
入力 最大20m~30m ※4K@60:最大12m
- クロックデータリカバリ (CDR) 搭載
劣化した入力デジタル信号を再構築



Converter

4K@60、HDCP 2.2 対応
デジタルフレームシンクロナイザー

DFS-01UHD

- 4K@60、HDCP2.2対応
- アスペクト保持機能
- 映像回転機能
入力映像を90・180・270度回転して出力可能*
*4Kフォーマットの映像信号は、180度のみ対応
- アンチストーム機能、コネクションリセット機能
デジタル特有のトラブル対策も万全
- 全機能設定ブラウザ搭載



※記載内容および仕様等は、2017年11月時点の情報になります。リリース時期、仕様等は改良のため予告なく変更する場合があります。

IDK 株式会社 アイ・ディ・ケイ

本社 〒242-0021 神奈川県大和市中央7-9-1
TEL 046(200)0764 FAX 046(200)0765
関西営業所 〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-23-5 大同生命江坂第2ビル5階
TEL 06(6192)0764 FAX 06(6192)0906
九州営業所 〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前4-9-2 八百治センタービル3階
TEL 092(431)0764 FAX 092(431)0906

URL <http://www.idk.co.jp> e-mail info@idk.co.jp

最新の商品情報をお送りしております!
ご登録はこちらから

検索 <https://goo.gl/ghRbmt>

※ご登録されるメールアドレスは会社専用のアドレスをお願いします。
Gmailなどのドメインの場合、登録ができない場合があります。

