クラウドICT時代のプロ映像/音響制作とセキュリティー関連技術情報





Vol.260

http://uni-w.com/fdi/



特別記事: CEATEC 2021 に期待する

FDI 誌上展示会 2021APRIL



2021年、2022年に開催される国際展示会のロゴを紹介する。

©IBC 2021 ©NAB Show 2021 ©CEATEC 2021 ©InterBEE 2021 ©CES2022

■ Event Focus · · · · · · · · · 「APSCC2021」オンライン会議「第8 回ライブ・エンターテインメントEXPO」「ヤマダデンキLABI 渋谷店」

■ Satellite Square · · · · · · · · · · · 新4K8K 衛星放送視聴可能機器台数」「日本の衛星通信衛星放送事業者」

「アメリカの衛星放送業界」「低軌道周回衛星通信事業者」

■ Digital Cinema Now! · · · · · · · ARRI の新たなる挑戦

■ Digital ESSAY · · · · · · · · · 「君たちがいて輝いた | / One Point BUZZ WORD: 笑うところ

2021 4

Price 600.-













全てが革新的 次世代ワイヤレス・インカム BOLERO Standalone & Integrated

アンテナとベルトパックだけで運用できる "Standalone" バージョンと Artist インカムシステムと統合して使用できる "Integrated" バージョンを選択可能

- ライセンスフリーの 1.9GHz 帯を利用する次世代 DECT ワイヤレス・インカム
- 1台のアンテナに10台までのベルトパックを接続可能
- 最大アンテナ 100 台, ベルトパック 50 台までのシステムを構築可能
- 最高品質の明瞭な音質
- ベルトパックの認証はタッチするだけ (NFC 認証)
- 6ch +専用 REPLY キー 1ch のベルトパック仕様
- トランシーバー・モード用にマイクとスピーカーを内蔵
- Bluetooth を介してスマートフォンとも接続可能
- 自然に手になじむエルゴノミクス (人間工学) に基づいたデザイン
- 屋外での高い視認性と強度を持つ Gorilla Glass™ をディスプレイに採用
- RIEDEL Artist インカムシステムにシームレスに統合可能(Integrated)
- アンテナまでは AES67 IP ネットワークで接続(Integrated)
- アンテナ間最大 300 m(Standalone)
- データ通信と電源の2重化(Stan<mark>dalone)</mark>
- ウェブ GUI のみで設定変更可能 (Standalone)
- オプションの Th<mark>rowd</mark>own Box により 4W 接続を追加可能(Standalone)

NETWORK. AUDIO. VIDEO. CONTROL.

smart IP live production infrastructure.



IP VIDEO INFRASTRUCTURE







BROADCAST CONTROL & IP ORCHESTRATION



VSM







SNMPおよびアラーム管理





MULTIVIEWERS















シームレス・コントロールと Lawo および 3rd パーティーデバイスの監視:

- Cisco および Arista ネットワーク
- -IP ノード
- -IP カメラ
- ベースバンド機器

theWALL ドラッグ&ドロップ マ<u>ルチビューア</u> コントロール・ソリューション

VIDEO PROCESSING











A UHD Core ソフトウェア定義のネットワーク・ ベースDSPエンジン



リモートプロダクション用 IPオーディオ I/O & DSPノード





SSL System T

The Future of Audio Production for Broadcast is Here.



次世代の放送用大規模ミキシングコンソール

SSL はオーディオミキシングコンソールのコントロールサーフェイスを 40 年に渡り開発し続け、 今日のユーザーインターフェイスのデザインと機能における事実上のスタンダードを確立しました。 System T はその伝統の継承に新たな革新を加えました。

ハードウェアパネルと大型マルチタッチスクリーンとを組み合わせ、高い操作性とビジュアルフィードバックを実現した、放送プロダクションに特化した新しいコントロールセットを採用しました。そして完全なリダンダントに対応したコアユニットに対して最大3つのコントロールサーフェイスを同時に接続することができ、ひとつの、あるいは全く別の作業を複数から同時に行えます。大規模なルーティングに対応する信号処理と伝送には Dante HC を採用し、1 系統のギガビットネットワーク接続で512ch(@48kHz) または256ch(@96kHz)の双方向伝送を可能にしています。効率的で効果的な1/0 ユニットの設置と簡易で安価な機器の増設や変更、リソースの共有や振り分けなど自在なシステム設計と自由度の高い運用を実現します。





敷設一撤収を繰り返す

可動的用途専用 LAN ケーブル No.3306

PA/屋外使用等、敷設・撤収を繰り返す可動的な用途向けに特別に設計したイーサーネットケーブルです。柔軟なため床に平に引き回せ、通常のフィールドワークに耐える十分な機械的強度があります。特性値はTIA/EIA-568B Category 5e を完全に満足します。



施工工事用LANケーブル No.3367, 3381

施行工事時に有刺鉄線のようにならず楽に配線出来るよう、平にまっすぐ収まるように設計されたLAN CABLEです。UL VW-難燃規格にも適合しており、標準で3色(青・灰・黄)用意しました。



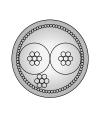




MULTICORE AES/EBU & DMX SNAKE CABLES AES/EBU & DMX マルチケーブル

世界の定番として定着したモガミのマルチ・マイクケーブル同様に柔軟で細く、加工や施行が容易で取り扱いの楽な 110Ω AES/EBU&DMX信号用のマルチケーブルです。

- 発泡PP絶縁体使用によりコンパクトな仕上がり外径にもかかわらず、 太いサイズの導体が使われており低減衰量が実現されております。
- その他、アナログ用のマルチケーブル同様、下記の特長を有します。
 - ナンバリング等による容易なコアの識別
 - 同一サイズのドレインワイヤによる配線の容易さ
 - 柔軟で低温特性の良いジャケット材





BNCコネクタ付き同軸ケーブル

共に高品質な部品を提供し続けてきたモガミ電線と多治見無線電機の組み合わせで実現されたフィールドエンジニアの為の夢のケーブルです。 $50\Omega/75\Omega$ の両タイプ共あります。

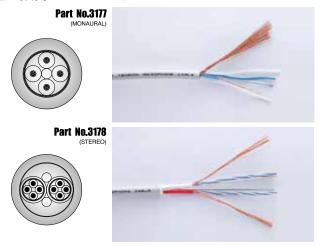
ワンタッチロック"PUSH-PULL"方式採用!密集したパネルや設置時間の短縮、頻繁な抜き差しに格段の効果を発揮します。



HIGH TENSION AERIAL MIC. CABLES 吊りマイクケーブル

モノラル版には切断荷重 830N のステンレス・ワイヤロープを 1 本ステレオ版には 2 本(計 1,660N)を加えた吊りマイクケーブルです

広範囲に利用できるように総てカッド(4芯シールド) 構造に設計されています。



#24AWG STEREO MIC. CABLE 0.226mm² ステレオ マイクケーブル

ステレオ(ペア)で引き回せて、しかも分岐した後の両チャンネルのコアが通常の マルチケーブルよりも太く丈夫なものをという要望に答えて設計されたケーブル で、ドラマ取り等、常にステレオで引き回す場合に便利で、混がらがりが減ります。

コア径は 4.8mm で分岐した後の XLR コネクタ に接続される片チャンネル単独部分にも機械的な 安心感があります。また、導体には OFC を使い、 静電容量も通常のマイクケーブル並に低く押えて ありますので、 音質的にも

Part Ho.3106



HIGHEST DEFINITION TUBE MICROPHONE CABLE

高解像度チューブ・マイクロホン・ケーフ

代表的なチューブマイクの電源回路を含めた電気回路に基づいて設計された、高音質 追求型のチューブマイク専用ケーブルです。 ほとんどの代表的な

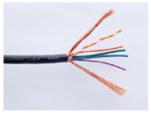
チューブマイクに 適合します。

優れています。



Part No.3172

~製品カタログは



王が: 電線株式會社

こちらから~



オーダーメイドケーブル

柔軟な電線がほしい

入手困難な什様になりそう

用途に適した電線がない

…そんなとき



長年のケーブル設計・製造ノウハウ 信頼できる品質管理体制 開発に適した一貫生産体制 少量生産に適した生産設備 充実した試験設備と CAD システム

設計・御見積もり無料

試しに、ご希望やアイデアをメールかファックスにてお送り下さい。 的確ですばやい応答をお約束します。



品質管理体制









王力气电像株式會社

