



Dante AVIO™ は、お使いのAES3 / EBU対応機器を、手軽かつコスト効率に優れた方法でネットワークに接続します



プラグ・アンド・プレイ・オペレーション



優れたダイナミック・レンジ、SNR、THDパフォーマンス



堅牢な設計



Dante Audio over IPとAES67 RTPトランスポートに対応



サンプルレート最大96kHz



Power over Ethernet (PoE) 対応



16、24、32ビットオーディオ対応



Dante Domain Manager 対応



非同期サンプルレート変換

Dante AVIO AES3/EBUアダプターは、2x2チャンネルに対応、高品質なXLR入出力コネクタと、内蔵の非同期サンプルレートコンバーターを搭載しています。AES3 Dante AVIOアダプターを使用することで、Danteネットワークにアンプ、スピーカープロセッサ、ミキシングコンソール、ビデオシステム、その他さまざまな機器を追加することができます。Dante AVIOファミリーのアダプターは、費用対効果が高く、コンパクトで、堅牢に設計されており、すべてのオーディオプロが必要とする最新のネットワーク接続を提供します。

プラグ・アンド・プレイ

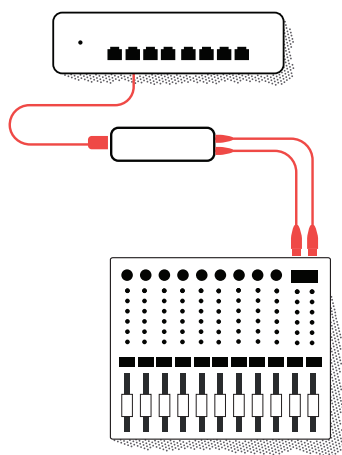
Dante AVIO AES3アダプターは、Danteを世界的に最もポピュラーなオーディオネットワークソリューションにした自動化と使いやすさを提供する、高性能Danteデバイスです。

Dante AVIO AES3アダプターは、自動的に検出され、接続した時点で使用できるようになります。個別の電源は必要ありません。PoE (Power over Ethernet) スイッチを使用することで、Dante AVIOアダプターの準備が完了します。



ユースケース

- AES3。オーディオを使用したSDIビデオシステムとのインターフェース。
- お手持ちのAES3対応アンプとパワードスピーカーをDanteネットワークに接続。
- DanteネットワークにAES3対応のDSPを接続
- DanteネットワークにAES3対応のマイクプリアンプを接続



堅牢な設計

Dante AVIOアダプターは、様々な現場で利用できる堅牢な設計となっています。超音波溶接されたABS筐体と高品質部品を使用し、ケーブル組み立てには厳しい条件下での高信頼性動作を保証するストレス・テストを実施しています。ツールボックスに入れて、さまざまな現場であなたの力強い味方となります。

Dante完全準拠

各DanteAVIOアダプタにはDanteオーディオ・ネットワークに求められる全機能が揃っています。ビットパーフェクトなオーディオ再生、超低遅延、サンプルレベルでの高い同期精度を実現しています。すべてのDanteの機器は自動的にネットワーク上で検出され、システム全体を、ネットワーク上のPC/Macで動作する使いやすいDanteコントローラー・ソフトウェアで管理できます。最も重要な点は、全てのDante機器は、他のどのDante機器とも接続できる点です。何も迷う必要がありません。

すべてのDante AVIOアダプタは、ITレベルのセキュリティと管理のためにDante Domain Manager (DDM)と完全に互換性があり、非Danteネットワークへの接続にはAES67がサポートされています。

費用対効果

Dante AVIOシリーズは、どなたにでもDanteのメリットをご活用いただけることを目指し、様々なシステムで費用対効果の高い製品としてご利用いただける設計になっています。様々な利用シーンで、オーディオネットワーキングがなくて容易に、手頃な値段で利用できるようになりました。

仕様

オーディオチャンネル
入力2、出力2

SN比
> 135dB

コネクタ
RJ45, 1 XLR-オス, 1 XLR-メス

電源
クラス1 802.3af PoE

消費電力
< 2 ワット

非同期サンプルレートコンバーター
対応

サンプルレート
44.1、48、96kHz

ビット数
24

Dante Device レイテンシー
1, 2, または 5ms
(Dante Controllerを使用して設定可能)

ネットワーク伝送
Dante Audio over IP, AES67 RTP

動作温度
-10 から +50°C

保管温度
-25 から +70°C

製品型番
ADP-AES3-AU-2X2

