

					
仕様	2chアナログ入力 アダプター	2chアナログ出力 アダプター	4chアナログ入力 アダプター	4chアナログ出力 アダプター	2ch入力 / 2ch出力 アナログアダプター
型番	AVIO-A-2IN-EB	AVIO-A-2OUT-EB	AVIO-A-4IN-EB	AVIO-A-4OUT-EB	AVIO-A-2IN2OUT-EB
マウントオプション	マウントブラケット付属				
コネクター形状	6ピン ユーロブロック端子 (3.5mmピッチ)		6ピン ユーロブロック端子 × 2 (3.5mmピッチ)		
電源	Class 1 IEEE 802.3af PoE		Class 3 IEEE 802.3af PoE		
消費電力	<2W		2.5W (単体時)、最大12W (デジizerチェーン接続時)		
動作温度範囲	-10° to +45°C				
保存温度範囲	-15° to +60°C				
周波数特性	20Hz to 20kHz (-/+0.2dB)				
ダイナミックレンジ	108.5 dB A-weighted @ 997Hz and+4 dBu	105 dB A-weighted @ 997Hz and+4 dBu	108dB (AES17 A-weighted) @ +4dBu,997Hz	105dB (AES17 A-weighted) @ 0dBFS,997Hz	IN: 108dB (AES17 A-weighted) @+4dBu, 997Hz OUT: 105dB(AES17 A-weighted) @0dBFS, 997Hz
THD+N	0.00049% A-weighted @ 1 kHz and+4 dBu	0.0019% A-weighted @ 1 kHz and+4 dBu	0.0008% A-weighted, 1kHz, +4dBu input (about-103dB)	0.0019% A-weighted @1kHz, +4dBu input (about-94.5dB)	IN: 0.0008%(-103dB) A-weighted OUT: 0.0019%(-94.5 dB) A-weighted
クロストーク	-123 dB @ 10kHz, +4 dB input	-118.5 dB @ 10kHz, 0dBFS input	-123dB @ 10kHz, +4dBu input	-118.5dB @ 10kHz, 0dBFS input	IN: -123dB @ 10kHz, +4dBu input OUT: -118.5dB @ 10kHz, 0dBFS input
インピーダンス	20kΩ バランス/ 10kΩ アンバランス	300Ω バランス/ 150Ω アンバランス	20kΩ バランス/ 10kΩ アンバランス	300Ω バランス/ 150Ω アンバランス	IN: 20kΩ バランス /10kΩ アンバランス OUT: 300Ω バランス /150Ω アンバランス
最大信号レベル (バランス)	+4dBu / 0dBu / 0dBV / -10dBV				
サンプリングレート	44.1/48/ 88.2/96 kHz		4-Ch @ 44.1/48 kHz; 2-Ch @ 88.2/96 kHz		44.1/48/ 88.2/96 kHz
ビット深度	16, 24, 32-bit PCM				
伝送プロトコル	Dante Audio over IP				
Danteデバイスレイテンシー	1, 2 or 5 ms				
ネットワーク	100 Mbps イーサネットポート		100 Mbps イーサネットポート × 2 (スイッチングハブ内蔵、デジizerチェーン対応)		
外形寸法 / 質量	150.7 x 53.8 x 38.1 mm / 145 g		150.7 x 53.8 x 38.1 mm / 180 g		

株式会社 オーディオブレインズ

【本 社】
〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3
TEL:044-888-6761
【代々木ショールーム】
〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5丁目15-2 市嶋第4ビル

※ 記載の製品・ブランド名やロゴマークは各社の登録商標です。
※ 製品の外観・仕様・価格は予告なく変更されることがあります。
●カタログ記載内容 2026年7月現在

AUDIOBRAINS



https://audiobrain.com

Dante AVIO™ Install Analog Adapters



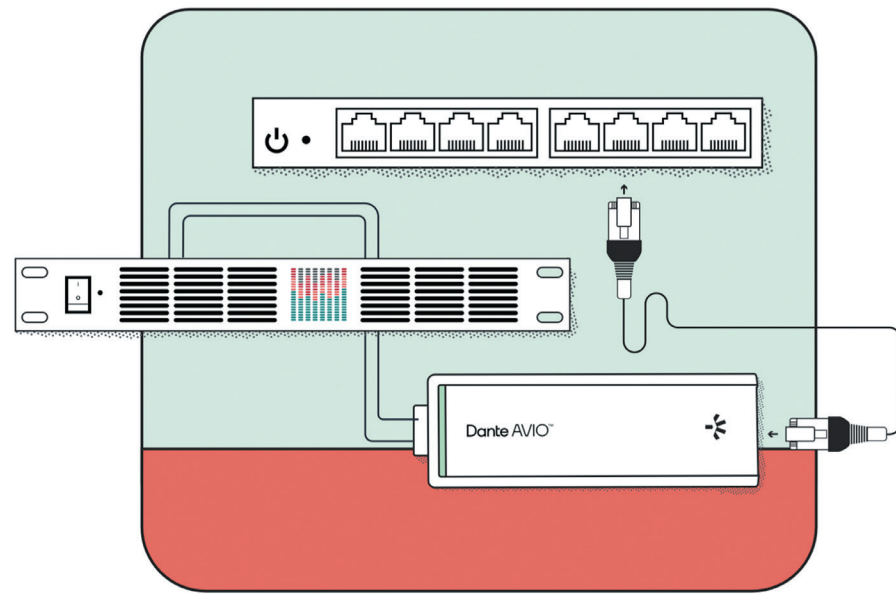
施工をよりスマートに。
プロAVインテグレーターのための Dante アナログ・アダプター

製品詳細・お問い合わせはWEBへ
SCAN FOR MORE INFO



Dante AVIO™ Install

Analog Adapters



設備音響向けDante AVIO
固定設備プロAVシステム
専用設計



ユーロブロック端子
固定配線に最適なスクリー
端子接続



Dante AVIO ClickGridシステム
複数連結で、すっきりと美しい
施工を実現



マウンティングブラケット
壁面、ラック、ポールなど、環境に
合わせた柔軟な取り付けが可能



PoE駆動
ケーブル1本でデータ伝送と給電
を行い施工をシンプルに



非圧縮オーディオ
最大96 kHz / 32 bitの高解像度
に対応

あらゆる設備に ネットワークオーディオを

Dante AVIO 設備用アダプターは、既存のアナログ音響設備をそのまま Dante ネットワークへ統合できる、コンパクトで高コストパフォーマンスなソリューションです。入出力は2ch/4ch、双方向 (2in/2out) モデルをラインアップ。PoE駆動によるシンプルな配線と、極めて低レイテンシーで高品位なオーディオ伝送を両立します。



既存のDanteシステムで 高度な一元管理を実現

すでにお使いのDante制御・管理プラットフォームに、そのまま統合可能です。音声ルーティングなどの基本設定は「Dante Controller」で行え、「Dante Director」や「Dante Domain Manager」を活用すれば、リモート監視やアクセス制御、API統合といった高度な一元管理にも対応します。



デジチェーン対応で インフラコストを大幅削減

- 2つのEthernetポートを搭載 (2in/2out、4chモデル)。スイッチ1ポートから通常のPoEで最大4台までデジチェーン (渡り) 接続が可能。
- スwitchのポート使用量を減らし、インフラ全体のコストを抑制。



設備音響のための専用設計

- ・ ユーロブロック端子
- ・ テーブル下設置に対応



- ・ 専用マウンティングブラケットが付属
- ・ Dante AVIO ClickGridマウントシステム搭載
- ・ 機材棚やラックレールへ取付可能



結束バンドやマジック
テープでのポール固定
に対応



アプリケーション



マルチゾーン・オーディオ

ゾーンをまたぐアナログ機器を Dante に統合し、複雑な長距離配線を簡素化。



ホテル・商業施設

ロビーや店舗など、複数エリアへの一貫したBGM配信やアナウンスを構築。



文教施設

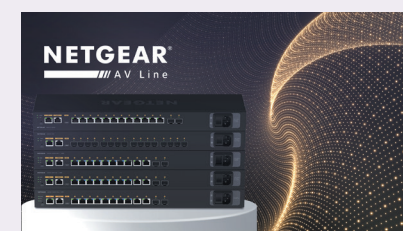
キャンパス内ネットワークを介し、教室や講堂の音響システムを柔軟に拡張。



会議室・ミーティングルーム

既存のWeb会議機器を Dante へ統合し、面倒な長距離配線を一掃。

推奨ネットワークスイッチ



NETGEAR M4250シリーズは、Pro AV市場向けに開発されたスイッチです。Dante用のプロファイルプリセットを搭載し、専門知識がなくても簡単に最適なネットワーク設定が可能です。

<https://audiobrain.com/product/netgear/m4250/>

