# FREDETIK

## **Spik 5** 同軸 2-way 5inchパワードスピーカー Dante™ PoE+

ユーザーマニュアル



FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	2/8
----------	--------------------	--------	---------	-----

SPIK 5 - ユーザーマニュアル	Page
1. 梱包内容	4
2. 接続方法	4
3. Dante™ の設定	4
4. Dante controllerでのルーティング	5
5. コントロール・モニタリングソフトウエアー	5
6. 技術仕様	6
7. 寸法	6
8. オプション	7

FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	3/8
----------	--------------------	--------	---------	-----

#### 1. 梱包内容

- Spik 5 スピーカー x1 - Uブラケット x1
- ユーザーマニュアル x1

#### 2. 接続方法

Dante<sup>™</sup>ネットワークに接続するには、Cat5またはCat6ネットワークケーブルを使 用してRJ45コネクターをイーサネットスイッチに接続し、最小100 Mbit/sのファス トイーサネットのリンク速度で接続されます。 この接続は、PoE (Power over Ethernet) テクノロジーを使用し、ネットワーク経由でスピーカーに電力を供給す るためにも使用されます。 したがって、PoEスイッチまたはPoEインジェクターを使 用する必要があります。 フルパワーを実現するには、IEEE802.3at-2009「PoE+」 規格に準拠したPoE電源を使用する必要があります。

#### 3. Dante™の設定

1) Dante Controllerソフトウェアを起動します。

2) ネットワーク上に表示されているデバイスが画面に表示されるまで待ちます。

注: もし、デバイスが表示されない場合は次のようないくつかの理由が考えられます。

- デバイスの電源が入っていない/電源が起動中

- デバイスは別のサブネットワークにある

- 他のDante™デバイスと同期させることができない

Dante™デバイスは、[Device Info]または[Clock Status]タブに表示されている必要が あります。 スピーカーを再起動すると、問題をすばやく解決できる可能性があります。 追加情報は、Audinate Dante Controllerのマニュアルに記載されています。

3) Dante<sup>™</sup>Controllerのメニューバーから、[Device/Device View]を選択するか、

Ctrl + Dキーの組み合わせを押します。 「Device View」 ウィンドウが表示されます。

4) メニューバーの下のドロップダウンリストから、設定するスピーカーを選択します。

5) [Status]タブでは、デバイスに関するさまざまな情報が表示されます。

6) [Device Config]タブをクリックします。 必要に応じて、「Sample Rate」を Dante<sup>™</sup>ネットワークで使用されているものに適合させます(すべてのデバイスが連携 するには、同じサンプルレートである必要があります)

7) [Rename Device]フィールドでは、識別を容易にするために、Danteネットワーク でデバイスに使用されている名前を変更できます。 「Apply」ボタンを押して変更を確 認します。

8) [Network Config]タブから、必要に応じて、スピーカーのDante<sup>™</sup>インターフェイ スのネットワーク設定を変更できます。

FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	4/8
----------	--------------------	--------	---------	-----

4. Dante controllerでのルーティング

オーディオストリームを構成するには、次のことを行う必要があります。 1)メインウィンドウの[Routing]タブで、右上側の[Transmitters]にある送信機デバ イスのチャネルと[Receivers]の左下にある受信機デバイスのチャネルの[+]ボタン をクリックして開きます。

2) 送信機チャネルと受信機チャネルの交点をクリックします。

3) フィールドにチェックマークが付いた緑色の円が表示されるまで待ちます。

他の接続については、これらの3つのポイントを繰り返します。 Audinateサイト では、Dante Controllerのユーザーガイドを英語でダウンロードできます。 https://www.audinate.com/learning/technical-documentation?lang=ja

#### 5. コントロール・モニタリングソフトウェア

Frenetik Dante™PoE +スピーカー制御/監視ソフトウェアの無償ダウンロードが可能です。Frenetikソフトウェアを使用すると、アンプ温度とレベル監視が可能で、スピーカーレベルを調整し、高音または低音のイコライゼーションを設定できます。これらの設定を保存するには、「SAVE」ボタンを押してください。 「RECALL」ボタンを使用すると、元の構成に戻すことができます。このソフトウェアは、Windows7以降でのみ動作します。



FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	5/8
----------	--------------------	--------	---------	-----

6. 技術仕様

品番	SPCX50DP
タイプ	同軸2-way パワードスピーカー, Dante™ PoE+
許容入力(passive mode)	60 W (8Ω)
アンプ部(active mode)	60 W (class D)
Dante™レシーバー	1 (16/24/32bit - 44.1~96kHz)
スピーカーユニット	5≨ <sup>&gt;</sup> woofer x1 1≨ <sup>&gt;</sup> tweeter x1
Peak SPL capacity (1m)	112 dB
帯域幅(-10dB)	90 Hz - 20 kHz
指向性(H x V)	95° x 95°
入力コネクター	RJ45 x1, ユーロブロック x1
ネジ穴	M6 x4
寸法 (H x L x P)	165 x 165 x 193 mm
質量	2.5 kg
電源	PoE+ (IEEE 802.3 at)
認証	CE

**7.** 寸法



FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	6/8
----------	--------------------	--------	---------	-----



動作モードを選択するためのスイッチ: Active (Dante<sup>™</sup> PoE+) または Passive(8Ω)

8. オプション

### Spik Mount

3軸ウォール/シーリングマウントブラケット:WMB(黒) / WMB-W(白)









FREDETIK	ユーザーマニュアル - Spik 5	V1.21J	11/2021	7/8
----------	--------------------	--------	---------	-----



FRENETIK - France 輸入取扱元 株式会社エレクトリ