

Dante Accelerator Firmware V4.0.1 Release Notes

Important notice

- You need to update the Dante Accelerator Driver for Mac to V2.5.2 or later.
In addition, V2.5.3 or later is required for macOS 10.14.4 or later.
- You need to update the Dante Accelerator Driver for Windows to V2.0.4.

V4.0.0 to V4.0.1

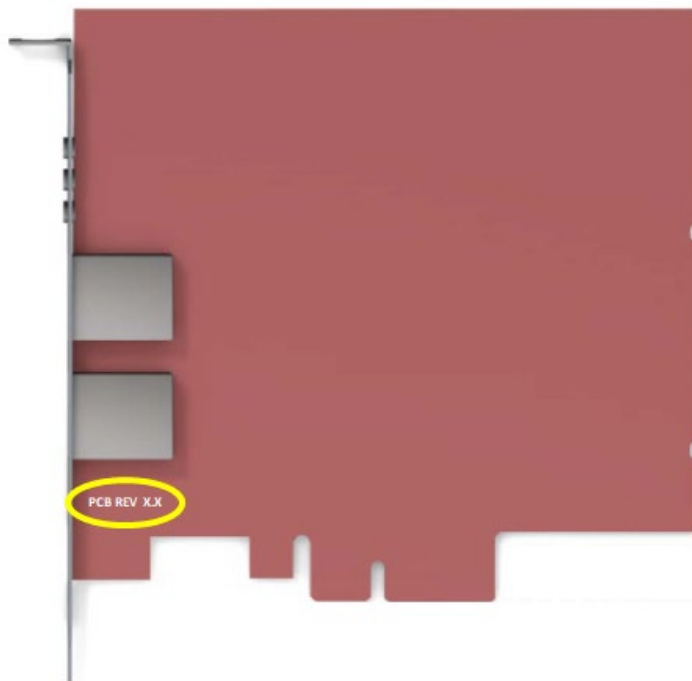
Specification Changes

- Now supports AIC128-D revision 3.1 (PCB REV 3.1).

NOTICE

The AIC128-D firmware V4.0.1 is only for the revision 3.1(PCB REV 3.1). This update is not required if using AIC128-D revision 3.0 or earlier; continue to use V4.0.0 or V3.0.0 unless otherwise necessary.

The revision number of AIC128-D is printed on the part enclosed by the ellipse in the figure below. Make sure to confirm the revision before updating.



Update History

V3.0.0 to V4.0.0

Specification Changes

- Now supports Dante Domain Manager (DDM).
- Changed the supported Mac OS to OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13 and macOS 10.14*.

*Dante Accelerator Driver cannot be installed on macOS 10.14.4 or later.

V2.6.0 to V3.0.0

Specification Changes

- Now supports the AES67 standard for audio-over-IP interoperability.
- Now supports the “Dante Device Lock” function.

Known Issue

- Dante Accelerator Driver may not work if the Thunderbolt Expansion Box is connected to a Mac computer after starting the Mac. Make sure to connect the Thunderbolt Expansion Box to the computer before starting it.

V2.5.0 to V2.6.0

Specification Changes

- Now supports static IP addresses for a Dante network. Static IP addresses can be configured on the “Network Config” of the Dante Controller.
- Changed the supported Mac OS to OS X 10.9, OS X 10.10, and OS X 10.11.

V2.0.0 to V2.5.0

Specification Changes

- Now supports Mac Pro (Late 2013). You will need the Thunderbolt Expansion Box to connect Dante Accelerator to the Thunderbolt port of a Mac computer. Following models to be verified for use with Dante Accelerator.
 - Magma ExpressBox 1T/3T (non-Thunderbolt 2 compliant box)
 - Sonnet Echo Express Pro/Echo Express

For the latest information on compatible devices, check the Yamaha Professional Audio website.

http://www.yamahaproaudio.com/global/en/products/daw_systems/nuage/

V1.0.1 to V2.0.0

Specification Changes

- Now supports Dante Redundancy. (The secondary port became available.)

Fixed Bug

- Solved the problem in which the Dante Accelerator for which Pull up/Pull down is set to enable does not work properly in OS X 10.8.

V1.0.0 to V1.0.1

Specification Changes

- Disabled the Pull up/Pull down settings in OS X 10.8 which do not support Pull up/Pull down.

Fixed Bug

- Solved the problem in which the noise might occur when changing the Pull up/Pull down settings in Mac OS X 10.6 or Mac OS X 10.7.

Company and product names that appear in this document are the trademarks or registered trademarks of their respective companies.

Manual Development Group
© 2013 Yamaha Corporation
Published 02/2020 YJTY-A1

Dante Accelerator Firmware V4.0.1 リリースノート

重要なお知らせ

- Dante Accelerator Driver for Mac を V2.5.2 以降にアップデートしてお使いください。
また、macOS 10.14.4 以降の場合は V2.5.3 以降をお使いください。
- Dante Accelerator Driver for Windows を V2.0.4 にアップデートしてお使いください。

V4.0.0 → V4.0.1

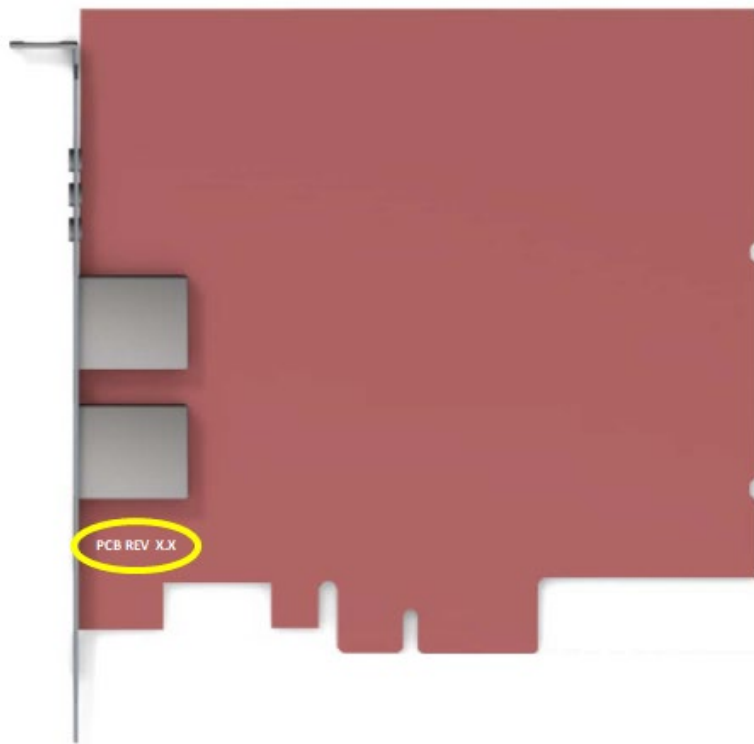
仕様変更

- AIC128-D リビジョン 3.1(PCB REV 3.1)に対応しました。

ご注意

AIC128-D ファームウェア V4.0.1 は、リビジョン 3.1(PCB REV 3.1)専用です。リビジョン 3.1 (PCB REV 3.1) より前の AIC128-D をお使いの場合は、このアップデートは必要ありません。用途に応じて V4.0.0 または V3.0.0 を引き続きお使いください。

AIC128-D のリビジョン番号は下図の楕円で囲んだ部分に印字されています。必ずリビジョンを確認してからアップデートしてください。



過去アップデートの内容

V3.0.0 → V4.0.0

仕様変更

- Dante Domain Manager (DDM)に対応しました。
- 対応する Mac の OS を OS X 10.11, macOS 10.12, macOS 10.13, macOS 10.14*に変更しました。

*macOS 10.14.4 以降には Dante Accelerator Driver をインストールできません。

V2.6.0 → V3.0.0

仕様変更

- オーディオネットワークの相互接続規格「AES67」に対応しました。
- Dante Device Lock に対応しました。

既知の不具合

- Mac を起動してから、Thunderbolt 拡張 Box を Mac へ接続すると、Dante Accelerator Driver が動作しない場合があります。Mac を起動する前に接続してください。

V2.5.0 → V2.6.0

仕様変更

- Dante ネットワークの静的 IP アドレスに対応しました。Dante Controller の Network Config 画面で設定できます。
- Mac の対応 OS を OS X 10.9、OS X 10.10、OS X 10.11 に変更しました。

V2.0.0 → V2.5.0

仕様変更

- Mac Pro (Late 2013)に対応しました。Mac 本体の Thunderbolt ポートへ接続するには Thunderbolt 拡張 Box が必要です。動作確認済みの Thunderbolt 拡張 Box は下記のとおりです。
 - Magma ExpressBox 1T/3T (Thunderbolt 2 非対応機種)
 - Sonnet Echo Express Pro/Echo Express

最新の情報は、ヤマハプロオーディオのウェブサイトをご参照ください。

http://www.yamahaproaudio.com/japan/ja/products/daw_systems/nuage/

V1.0.1 → V2.0.0

仕様変更

- Dante リダンダンシーに対応しました。(セカンダリーポートが使用可能になりました。)

修正した不具合

- Pull up/Pull down 設定された Dante Accelerator を、OS X 10.8 にインストールすると正常に動作しない問題を修正しました。

V1.0.0 → V1.0.1

仕様変更

- OS X 10.8 では Pull up/Pull down をサポートしていないため、設定を無効にしました。
- 修正した不具合
- Mac OS X 10.6 または Mac OS X 10.7 で使用するとき、Pull up/Pull down の設定を変更したあと、ノイズが発生する場合がある問題を修正しました。

本文に掲載されている会社名および商品名等は、各社の登録商標または商標です。

Manual Development Group
© 2020 Yamaha Corporation
2020 年 2 月 発行 YJHI-A1