

HDWS/REXCEED シリーズ

ノンリニア編集ワークステーション

EDIUS キーボード ファームウェアアップデート手順書

2025年1月

Copy and Trademark Notice

Grass Valley®, GV® and the Grass Valley logo and / or any of the Grass Valley products listed in this document are trademarks or registered trademarks of GVBB Holdings SARL, Grass Valley USA, LLC, or one of its affiliates or subsidiaries. All third party intellectual property rights (including logos or icons) remain the property of their respective owners

Copyright ©2025 GVBB Holdings SARL and Grass Valley USA, LLC. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice.

Other product names or related brand names are trademarks or registered trademarks of their respective companies.

Terms and Conditions

Please read the following terms and conditions carefully. By using EDIUS documentation, you agree to the following terms and conditions.

Grass Valley hereby grants permission and license to owners of to use their product manuals for their own internal business use. Manuals for Grass Valley products may not be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and recording, for any purpose unless specifically authorized in writing by Grass Valley.

A Grass Valley manual may have been revised to reflect changes made to the product during its manufacturing life. Thus, different versions of a manual may exist for any given product. Care should be taken to ensure that one obtains the proper manual version for a specific product serial number. Information in this document is subject to change without notice and does not represent a commitment on the part of Grass Valley.

Warranty information is available from the Legal Terms and Conditions section of Grass Valley's website (www.grassvalley.com).



TABLE OF CONTENTS

Copy and Trademark Notice	1
Terms and Conditions	1
第1章作業の前に	3
1-1. 対象キーボードかどうかを確認する	. 3
1-2. 作業環境	. 3
1-3. キーボードを認識させる	. 3
第2章 ファームウェアをアップデートする	4
2-1. ファームウェアアップデートツールを準備する	. 4
2-2. ファームウェアをアップデートする	. 4



第1章作業の前に

1-1. 対象キーボードかどうかを確認する

本書に記す作業は以下の製品に付属の EDIUS キーボードになります。

- HDWS X1 Express
- HDWS 4K4 / 4K4 Elite
- HDWS 4K3 XN
- REXCEED W4100 / W1100

付属しているキーボード底面のラベルにあるキーボード型番を確認します。以下の条件を満たすものがファームウェアのアップデート対象になります。



以下のいずれかの条件に該当するキーボードは、ファームウェアアップデートの必要はありません。



1-2. 作業環境

インターネット接続可能な Windows PC があり、かつその PC に USB A ポートがある場合は、そこにファームウェアアップデート 対象の EDIUS キーボードを接続されることを推奨します。

EDIUS ターンキーがインターネット接続可能な場合は、ターンキーに EDIUS キーボードを接続します。

```
IMPORTANT NOTE
EDIUS キーボードは PC/ターンキーの USB ポートに直接接続してください。 USB ハブを介して接続をすることはできません。
```

1-3. キーボードを認識させる

以下の手順でキーボードを認識させます。

- 1. ファームウェアアップデート対象の EDIUS キーボードを接続した PC の Windows を起動します。
- EDIUS キーボードが操作できるかを確認します。操作できない場合は、Windows を起動したまま EDIUS キーボードを 抜き差しするか、別の空いている USB ポートへ接続してみてください。

```
IMPORTANT NOTE
EDIUS キーボードが操作できない状況(認識できない状況)ではファームウェアをアップデートすることができません。
```



第2章 ファームウェアをアップデートする

2-1. ファームウェアアップデートツールを準備する

- **1.** ファームウェアアップデートツール をダウンロードします。
- 2. ダウンロードしたファイルを右クリックしてセキュリティ設定を変更します。



3. C:¥EDKBD_FW フォルダーを作成し、そこでダウンロードしたファイルを解凍します。

2-2. ファームウェアをアップデートする

- 1. C:¥EDKBD_FW フォルダーを開きます。
- 2. REALFORCE CONNECT Software Setup_3-3-1.exe をダブルクリックします。
- 3. 以下の手順でファームウェアアップデートツールをインストールします。





- 4. スタート > すべて > REALFORCE CONNECT の順に選択します。
- 5. 以下の手順でファームウェアをアップデートします。



6. ファームウェアが更新されたかどうかを確認してファームウェアアップデートツールを終了します。



