



## TECHNICAL NOTE

No:TN598 REV 2

April 2024

### Quantum 338 V1742 へのアップグレード方法

下記内容は Quantum338 コンソールを V1619 から最新リリースバージョンへ更新する手順です。

V1742 は V1619 に代わる最新版です。

注意 - この TN の REV 2 は、Quantum3\_V1742x\_Updater.exe を指しており、Quantum3\_V1742z\_Updater.exe よりも古いバージョンのワークスペース・コードが含まれています。

Quantum 338 は V1619 から V1742 へ直接アップデートが可能です。

必要なファームウェアのアップグレードは次頁のとおりです。

これらのアップグレード作業を行う際は、予想外の障害や不具合を考慮し、  
仮設現場での作業、特に当日に本番がある場合は  
別の機会に作業することを強くお奨めします。

また仮設・常設を問わず、時間が十分に用意出来ない場合も同様に  
別の機会に作業することをお奨めします。

今回のアップデート完了後のバージョンとコードは以下のように表示されます。

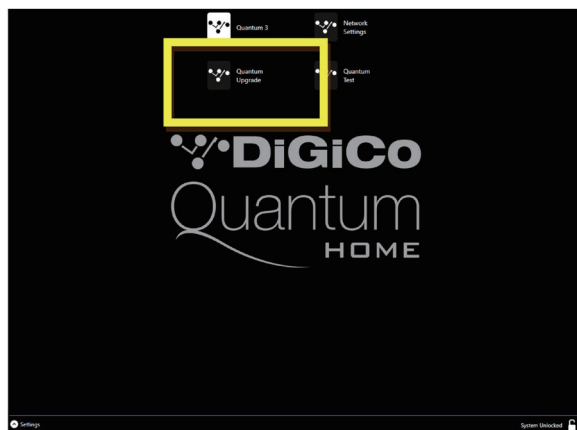
Description	Version 1619	Version 1742
Software	16.0.1619	17.0.1742
Quantum Home	1.2.1	1.2.1
Worksurfaces	3.11	3.11
Local I/O DFU	144	144
Local I/O FPGA	07/12/2020 31/08/2021	07/12/2020 31/08/2021
Engine: HOST	39	39
Engine: SHARC 1	05/07/22	05/07/22
Engine: SHARC 2	09/07/2021	09/07/2021
Engine: SHARC 3	09/07/2021	09/07/2021
Engine: FPGA 1	02/07/2021	02/07/2021
Engine: FPGA 2	09/05/2019	09/05/2019
Engine: FPGA 3	12/11/2020	12/11/2020
SD-Rack: Rack8b.bin	21/09/2016	21/09/2016
SD-Rack : Rack8b.bit	05/07/2012	05/07/2012
D-Rack : Drack8b.bin	10/12/2014	10/12/2014
D-Rack : Drack.bit	13/03/2014	28/08/2023
D2-Rack: D2rack.bin	03/11/2017	03/11/2017
D2-Rack:D2rack.bit	01/04/2014	28/08/2023
Optocore V221 Firmware	V5R3	V5R3

このアップグレードを実施する際は、コンソールの Optocore、MADI、ローカル I / O およびヘッドホンアウト端子にケーブルが接続されていない状態で行ってください。コンソールを立ち上げたら Master 画面の System Menu から Quit to Windows を選択し、Quantum Home ページを開いてください。

1. アップデータ **Quantum3\_V1742x\_Updater.exe** を解凍して、DiGiCo コンソールに付属している USB キーにコピーし、Quantum338 サーフェイス上の USB ソケットに挿入します。
2. 画面左下の Settings をクリックして、ファイルブラウザーを選択します。接続した USB キーに移動し、USB キーから **Quantum3\_V1742x\_Updater.exe** を実行すると、必要なアップデート、アプリケーションソフトウェア、および現在の QUANTUM3 アプリケーションフォルダーのバックアップのインストールが開始されます。



3. インストールが完了したら、Quantum Home 画面上にある「Quantum Upgrade」をクリックします。



デバイスごとに、現在実行中のバージョンが「running」の列に表示され、新しいバージョンが「available」列に表示されます。Available 列に表示されるバージョンは D:\QUANTUM3 ディレクトリ内の対応するファイルに基づいています。

下記のアップデート項目を上から順にアップデートしていきます。アップデートは **Update** ボタンを押すと開始されます。V1619 からアップグレードする場合、以下のコードの更新が必要です。

#### Workspaces (x4)

Quantum3\_V1742z\_Updater.exe を使用して V1742 をインストールしたことがある場合、ワークスペースを Quantum3\_V1742x\_Updater.exe に含まれる V3.11 にダウングレードしてください。Quantum3\_V1742x\_Updater.exe を V1619 から直接使用している場合、ワークスペースを更新する必要はありません。

V1619 より前のバージョンからアップグレードする場合は、追加のアップデートが必要な場合があります。

V1742 には、以下の DMI カードのファームウェア・アップデートが含まれています。

#### DMI MADI

すべてのアップグレードが完了したら、Quantum Upgrade を終了してください。

[Settings] (左下)、[Advanced Settings] の順にクリックします。

以上の手順を実行しても Quantum338 を正常にアップグレードできない場合は、ヒビノインターサウンド株式会社へご連絡ください。



ヒビノインターサウンド株式会社

〒105-0022 東京都港区海岸2-7-70 TEL: 03-5419-1560 FAX: 03-5419-1563

E-mail: [info@hibino-intersound.co.jp](mailto:info@hibino-intersound.co.jp) <https://www.hibino-intersound.co.jp/>

- 商品写真やイラストは、実際の商品と一部異なる場合があります。
- 掲載内容は発行時のもので、予告なく変更されることがあります。変更により発生したいかなる損害に対しても、弊社は責任を負いかねます。
- 記載されている商品名、会社名等は各社の登録商標、または商標です。