



No:TN589

April 2024

SD5

V1742 へのアップグレード方法

下記内容は SD5 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。V532 より前のバージョンからアップグレード作業を実行する場合はアップグレードを試みる前にヒビノインターサウンド株式会社へご連絡ください。V532+ から V1619 へ直接バージョンアップすることは可能です。

V1742 は V1619 に代わる最新版です。

SD5 を V822 より前のバージョンのソフトウェアからアップグレードする場合、SD5 Stealth Core2 ソフトウェアのアップグレード（有償）が必要になります。コンソールは Stealth Core2 ソフトウェアのアクティベーションコードなしでも 10 回まで起動することができますが、その後はアクティベーションコードを入力する必要があります。

アクティベーションコード（パスワード）を購入するには、www.digico.biz にアクセスしてください。またはご購入の代理店、担当者にご相談ください。日本ではヒビノインターサウンド株式会社からも入手が可能です。

SD5 を V822 以降からアップグレードしていて、Stealth Core 2 ソフトウェアがアクティブ状態の場合、アクティベーションが有効なままソフトウェアのバージョンがアップグレードされます。

必要なファームウェアのアップグレードは次ページの表のとおりです。

万が一、シリアルデバイスのいずれかが正しく更新されない場合は、ICD2 プログラマーを使用してそれらを再プログラムする必要があります。詳細については、ヒビノインターサウンド株式会社にお問い合わせください。

**これらのアップグレード作業は、予想外の障害や不具合を考慮し、
時間が十分に用意できる時に行ってください。**

**仮設現場での作業日、特に本番当日のアップグレード作業は避け、
別の機会に行うことを強くお奨めします。**

**また仮設・常設を問わず、時間が十分に用意できない場合も同様に
別の機会に行う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
Worksurfaces	13	13
Local I/O	55	55
Macros	9	9
PowerCon	8	8
Engine : HOST	05/07/2021	05/07/2021
Engine : FPGA	06/11/2012	06/11/2012
Engine : Effects	18/04/2012	18/04/2012
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 : Drack8b.bit	13/03/2014	28/08/2023
D2-Rack: D2rack.bin	03/11/17	03/11/17
D2-Rack:D2rack.bit	01/04/2014	28/08/2023
DiGiRack/MADIRack: Rack.bin	28/09/2015	28/09/2015
DiGiRack/MADIRack: Rack.bit	10/03/06	10/03/06
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 Quit to Windows ボタンから Windows 画面を立ち上げて、以下の手順に従い作業してください。

1. Software Updater **SD5_V1742z_Updater.exe** を DiGiCo コンソールに付属している USB メモリにコピーし、SD5 サーフェイス上の USB ソケットに挿入します。
2. **Start** メニューを右クリックして、**Explore** を選択します。接続した USB メモリのフォルダから **SD5_V1742z_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のインストール、および現在の SD5 アプリケーションフォルダのバックアップが開始されます。
3. **UpdateHardware** アプリケーションが自動的に実行されます。

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:\SD5 ディレクトリ内の対応するファイルに基づいています。

次に、コンソールのファームウェア・アップデートを以下の順序で進める。

V1619 以前のバージョンからアップデートする場合、コンソールのファームウェアを追加でアップデートする必要がある場合があります。

アップデートが完了したら、**UpdateHardware** プログラムを閉じて、コンソールから USB メモリを取り外します。

4. Start メニューから、コンソールをシャットダウンします。
5. コンソールの電源を入れます。その後、SD5 アプリケーションが直接起動します。Diagnostics パネルで、すべてのコンポーネントが正しく更新されていることを確認してください。(Diagnostics パネルを開くには System メニュータブから Diagnostics を選択します。)

Diagnostics ウィンドウの左側にある Console タブには、更新したシリアルデバイスのバージョンが表示されます。

Console タブ右側のセクションにはシリアルデバイス一覧が表示され、code の列でそれぞれのデバイスで起動しているバージョンを確認することができます。

これらシリアルデバイスのバージョンは、本資料の冒頭に記載されているバージョンと一致している必要があります。一致していない場合は、アップグレード作業が正常に完了しなかったこととなります。**D:\SD5\UpdateHardware.exe** を使い、上記アップデート手順の 3 番から作業を繰り返す必要があります。

Diagnostics の Engine タブには、アップデートした Engine コードが表示されます。Host、Effects、FPGA の code と downloaded に表示される日付が、本資料の最初に掲載したリストの日付と一致していることを確認してください。

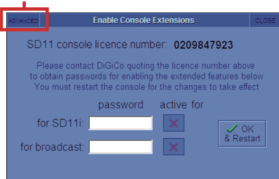
6. **V760 以前からアップグレードする場合 (V822+ からアップグレードする場合は不要)** - System タブから **Enable Extensions** を選択します。ウィンドウ左上隅に現れる **ADVANCED** を選択し、Core2 用セキュリティコードを取得してから、Core2 ソフトウェアを購入してアクティベーションできるようにします。

Stealth Core 2 アップグレード (有償) — Core2 アップグレードのアクティベーションに関する重要な注意事項

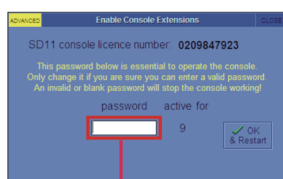
V822 からアップグレードしていて、すでに Core 2 をアクティベートしている場合は以下の手順は必要ありません。

V760 以前からソフトウェアアップグレードする場合は、パスワードを生成したら、コンソールのマスター画面の System タブから Enable Extensions へ移動し、以下の手順で作業を行ってください。

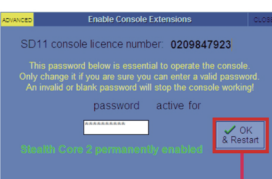
Core2を選択



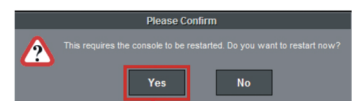
Core2のページ



パスワードを入力



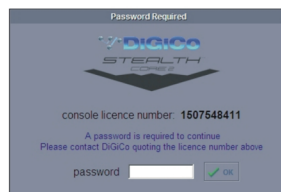
✓OK & Restart ボタンを押す



「Yes」を押して再起動させます

または

既に10回起動していれば、アプリケーション起動時にこの画面が表示されます。



この場合、パスワードを入力して✓OKボタンを押せばCore2がロードされます。
パスワードを入力せずにアプリケーションを終了するには、キーボードのESCキーを押します。

以上の手順を実行しても SD5 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 <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。