macOS Big Sur でファームウェアをアップデートする際の注意事項

macOS Big Sur にて新たなセキュリティ機能が追加されました。 macOS Big Sur でファームウェアアップデートを行う際は以下の手順をご確認ください。 (手順では主に DDJ-RZ を例に説明しておりますが、お使いの機器のファームアップデート手順書もあわせてご確認ください)

手順

- 1. 現在のファームウェアバージョンを確認する
- 2. コンピューター上でダウンロードしたファイルの内容を確認する
- 3. アップデートの準備をする
- 4. コンピューターを操作して機種のファームウェアアップデートを実行する
- 5. ファームウェアバージョンを確認する
- 6. 異常発生時の対処方法

1. 現在のファームウェアバージョンを確認する

お使いの機種をコンピューターに接続し、コンピューター上の設定ユーティリティを起動することで機種のファームウェアバージョンを 確認することができます。

後述の『4. コンピューターを操作してアップデートを実行する』の時点で確認することも出来ます。 詳しくは、お使いの機器のファームアップデート手順書をごらんください。

Pioneer Dj				
MIXER MODE	CONTROLLER INPUT	CONTROLLER OUTPUT	ASIO	About
L O 101-	RZ 設定ユーティリティ			
ユーティリティ バージ ドライバ バージョン DLL バージョン	ジョン : 0.810 : 0.900 : 1.000			
ファームウェア バーシ	ジョン : 1.00	ר		

2. ダウンロードしたファイルの内容を確認する

2.1 ファイルの解凍

ダウンロードしたファイルが圧縮ファイルの場合は解凍する必要があります。 [****.zip]をデスクトップなど任意のディレクトリに置き、ダブルクリックしてマウントしてください。

2.2 ファイルの確認

フォルダが展開され

[****.dmg]または[****.app]が現れます。

- 3. アップデートの準備をする
 - 3.1 コンピューターと機種を接続します
 - ・コンピューターと機種を USB ケーブルで接続してください。
 (USB 端子が2 つあるモデルの場合は「A」の端子に接続ください)
 ・ノートパソコンをご使用の場合は AC アダプターを使用してください。
 - 3.2 機種側でアップデートモードに入ります

アップデートモードの入り方はお使いの機器のファームアップデート手順書で確認してください。 (下図は DDJ-RZ の例)



4. コンピューターを操作してアップデートを実行する

機種をアップデートする前に、コンピューター上で起動しているアプリケーションを全て終了してください。

- 4.1 アップデートプログラムの起動
 - ・[****.dmg]の場合

[****.dmg]をダブルクリックすると新たに画面が開きます。

画面内のアイコンをダブルクリックしてください。

(下図は DDJ-RZ の例)

• • • DDJ-RZ_v110_MAC64
DDJ-RZ_v110

・[****.app]の場合 ダブルクリックしてください。

4.2 アプリケーション確認画面

弊社製のアップデートプログラムを実行する際、以下のダイアログが表示されます。

[開く]をクリックしてください。



4.3 キー操作の受信画面

["システム環境設定"を開く]をクリックしてください。



4.4 [システム環境設定]の[セキュリティとプライバシー]画面

①[セキュリティとプライバシー]の[プライバシー]のタブを選択します。

②[入力監視]を選択し、右側のアプリケーション選択の中にアップデートしようとする機種に図を付けます。

グレーアウトされて図を付けることができない場合は、左下の [変更するにはカギをクリックします。] のカギの部分を クリックしてください。③のポップアップ画面が現れます。

一般 File	eVault ファイアウォール プライバシー
 参 写真	ほかのアプリケーションの使用中でも、下のアプリケーショ ンにキーボードからの入力の監視を許可。
カメラ	DDJWeGO3UpdateProgram
9 र10	DDJ-RZ_v110
山山 音声認識	Rmx500UpdateProgram
🕅 アクセシビリティ	✓ DDJ-400_v101
入力監視	
フルディスクアクセス	+
ファイルとフォルダ	
画面収録	



③ユーザー名とパスワードを入力した後に、[ロックを解除]をクリックすると、許可の回を付けることができるようになります。 *ユーザー名とパスワードが間違っていた場合は [ロックを解除] できません。

システム環境設 のロックを解除 許可するにはパン	システム環境設定が"セキュリティとプライバシー"環境設定 のロックを解除しようとしています。 許可するにはパスワードを入力してください。		
ユーザ名:			
パスワード:			
	キャンセル		

④選択した機種に図を付けると、以下のダイアログが表示されます。[終了して再度開く]をクリックしてください。
 機種に許可の図がついたのを確認後、[セキュリティとプライバシー]の画面を閉じてください。

(キー操作の受信画面がある場合は、再度 ["システム環境設定"を開く]をクリック後、閉じてください)



4.5 言語選択画面

ご使用になる言語を選択して[OK]をクリックしてください。

言語の選択		
ご使用になる言語	昏を選択してください。	
日本語		\$

[OK]をクリックした時に

「****は接続されてません」

「****は認識されてません」

などと表示される場合は、後述の『※異常発生時の対処方法』を参照してください。

4.6 バージョン確認画面

更新バージョンを確認してください。

更新バージョンにアップデートする場合は、[開始]をクリックしてください。

アップデートの必要がなければ、「終了」をクリックしてください。



4.7 アップデート中画面

プログレスバーが右端に到達するまでお待ちください。 アップデート中は電源・USBケーブルを絶対に抜かないでください。 機器が故障する可能性があります。

	アップデートプログラム	
DDJ-RZファーム	ウェアのアップデートを実行中です。	
アップデートか	『完了するまでしばらくお待ちください。	
	22%	

4.8 アップデート完了画面

アップデートの完了を確認します。下記画面が表示されたら[OK]をクリックしてください。

アップデートプログラム
DDJ-RZファームウェアのアップデートが完了しました。
ОК

4.9 機種の再起動

機種の電源を一度オフしてから再度オンにします。

5. ファームウェアバージョンを確認する

『1.現在のファームウェアバージョンを確認する』と同じ手順でファームウェアのバージョンを確認します。 ファームウェアバージョンがアップデートしたいバージョンとなっていればアップデートは終了です。

6. 異常発生時の対処方法

6.1 アップデートが開始しなかった場合



下記の確認をしてください。

・コンピューターと機器が USB ケーブルで接続されているかの確認をしてください。 (USB 端子が 2 つあるモデルの場合は「A」の端子に接続ください)

接続されてなかった場合は接続して再度アップデートをやり直してください。 ・それ以外の場合 詳細は各々の機種のアップデートガイドを確認してください。

6.2 アップデートの途中でエラーが発生した場合

アップデート中に以下のようにエラーが発生した場合は機種の電源を切り、最初からやり直してください。



途中で USB ケーブルが抜けてしまった場合や、機種の電源が落ちた場合は、最初からやり直してください。

商標および登録商標について

・ Mac、macOSおよびOS Xは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

©2020 AlphaTheta株式会社 禁無断転載

<u>AlphaTheta株式</u>会社

〒 220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい4丁目4番5号 横浜アイマークプレイス6階