*SWISSON

XMT-500 DMX テスタ& RDM/ イーサネットコントローラ ファームウェアアップデート



*SWISSON



Index

目次	3
要件	4
ファームウェアアップデートツールのインストール	4
ファームウェアのアップデート	4
代替ファームウェアの使用・・・・・・	5
ブートローダーからのファームウェアアップデート	5

*SWiSSON

要件

4

- ウィンドウズビスタ以降の PC
- USB-C ケーブル (コンセントは PC の接続によって異なります)
- インターネット接続、または事前にダウンロードした Swisson Firmware Update Tool の インストーラーのコピー。

ファームウェアアップデートツールのインストール

Swisson ウェブサイトの製品ウェブページから Swisson ファームウェアアップデートツールのインス トーラーをダウンロードした後、インストーラーを実行して指示に従います。インストーラーでインストー ルするコンポーネントを選択するように求められたら、ドライバーとファームウェア更新ツールの両方 が選択されていることを確認します。製品ウェブページのファームウェア更新ツールには、XMT-500 の最新のファームウェアが含まれています。

ファームウェアのアップデート

ファームウェアは、ブートローダーからだけでなく、USB を使用して古いファームウェアからも更新で きます。このセクションでは、古いファームウェアから新しいファームウェアを更新する方法について説 明します。ブートローダーから更新する方法については、以下を参照してください。

XMT-500 が動作中であり、USB-C ケーブルを使用して PC に接続されていることを確認します。

Swisson ファームウェアアップデートツールを起動します。「Discover Devices」 ボタンの横にあるドロップダウンボックスが空の場合は、「Discover Devices」 ボタンを押します。 ドロップダウンボックスを使用して、XMT-500を選択します。 デバイスが表示されない場合は、USB 接続を確認します。

「Update Firmware」 ボタンを押し、プログレスバーが 100% に達するまで待ちます。 これで、 XMT-500 が再起動します。 数秒後、 「Copying Firmware」 という読み込みバーが表示されます。 読み込み バーが消えると、 プロセスは完了です。

代替ファームウェアの使用

Swissonファームウェアアップデートツールに含まれているものとは異なるファームウェアイメージをイ ンストールする場合は、「alternative」をクリックします。これは、下のスクリーンショットにも表示され ている赤い下線付きのテキストです。

*Svvisson

🚰 Swisson Firmware Update Tool V0.32	?	×
Discover Devices XMT-500	•	0
Built-in firmware update files loaded. Load <u>alternative</u> update	file.	0
Update Firmware		
Quit		

ここで、「Load Update File」ボタンをクリックして、XMT-500 にインストールするファームウェアイメージを選択できます。ファームウェア更新イメージは、「.sw2」 で終わるファイルです。

🛃 Swisson Firmware Update Tool V0	32	?	×
Discover Devices XMT-500		•	0
Load the <u>built-in</u> firmware updates			
Load Update File XMT-500.sw2			0
Update Firmware			
Qui	t		

「Update Firmware」ボタンを使用して、ファームウェアの更新を続行します。

ブートローダーからのファームウェアアップデート

このセクションでは、ブートローダにアクセスして、無効なファームウェアや欠落したファームウェアから回復する方法について説明します。

XMT-500 の電源がオフになっており、何も接続されていないことを確認してください。[Back] キーを 押したまま、USB-C ケーブルを使用して XMT-500 をコンピューターに接続します。 XMT-500 はブー トローダーを直接起動し、上部に「Booting Interrupted」 というメッセージが表示されます。 メッセー ジが表示されたら、 [Back] キーを放してもかまいません。

ブートローダーの設定が完了したら、「Updating the Firmware」 セクションの説明に従ってファームウェアの更新を続行できます。