

USB経由でXD-V75及びXD-V70シリーズをアップデートする方法

XD-V75シリーズのレシーバーのファームウェアは、背面のミニUSB端子からホスト・コンピューターへ接続し、Line 6 Monkeyソフトウェア・アプリケーションを使用することでアップデート可能です。また、XD-V75レシーバーは、XD-V75/V70シリーズのデジタル・ワイヤレス機器をアップデートするための“インターフェース”としても使用できます。XD-V70シリーズは、XD-V75シリーズ無しにはアップデートできません。

ファームウェア・アップデートの準備

このファームウェア・アップデートを行うには、以下のものがが必要です：

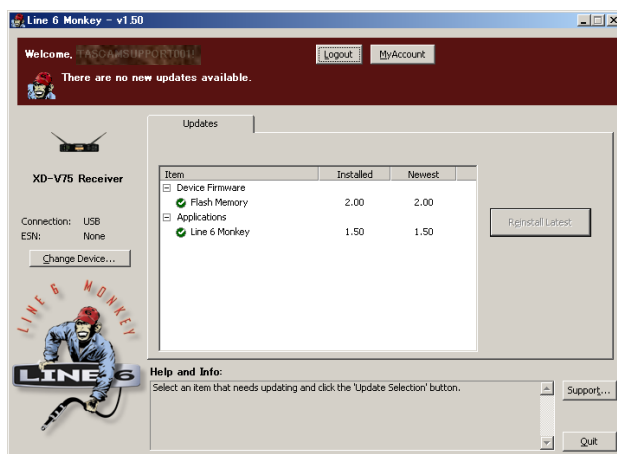
- XD-V75の本体、付属の電源アダプター
- 市販のUSBケーブル (XD-V75背面のミニUSB端子とホスト・コンピューターを接続できるもの)
- Line 6 Monkey 1.50 (または、それ以上の最新バージョン) アプリケーションをインストールした、USB端子搭載のホスト・コンピューター (Windows XP/Vista/7 または Mac OSX 10.5/10.6/10.7); Line 6のWebサイトへ接続するためのインターネット・アクセス (まだLine 6 Monkeyをインストールされていない場合は、以下よりダウンロードして、コンピューターへインストールしてください：

<http://jp.line6.com/software/>)

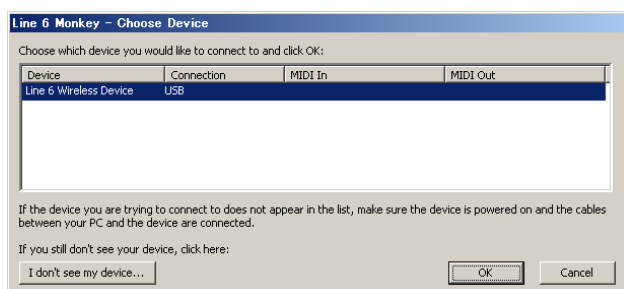
- Line 6アカウント (作成の手順は別紙を参照)

XD-V75レシーバーのアップデート：

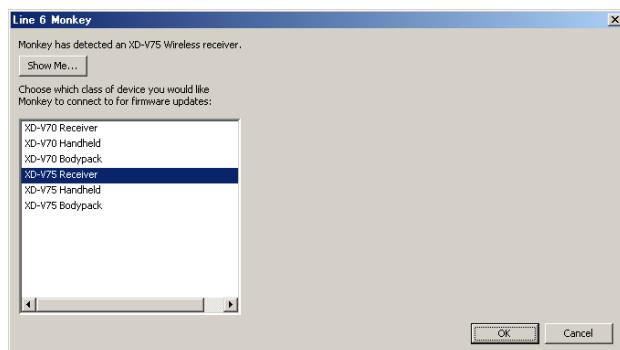
1. 接続している全てのアンテナをBNCジャックから外します。
2. レシーバーの電源スイッチをオフにしてから、XD-V75レシーバーから電源ケーブルを抜きます。
3. レシーバー背面のミニUSBポートからホスト・コンピューターへ市販のUSBケーブルを接続します。
(USBケーブルは製品に付属しておりません)
4. 電源コードをXD-V75レシーバーへ再度接続します。電源スイッチのオン/オフに関わらず、XD-V75のLCDディスプレイに「LOADER ENABLED」と表示され、Loaderモードになります。
5. Line 6 Monkeyを起動します。(この画面はスキップされる場合もあります)



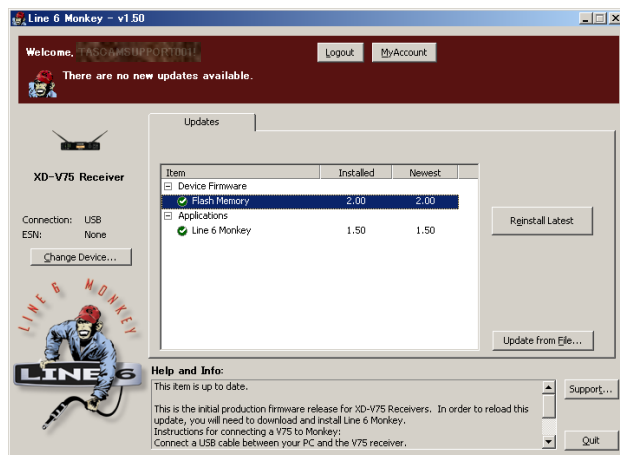
6. 左側にある「Change Device...」ボタンをクリックし、ウィンドウ内でLine 6 Wireless Deviceを選択してOKを押します（このステップはスキップされる場合もあります）



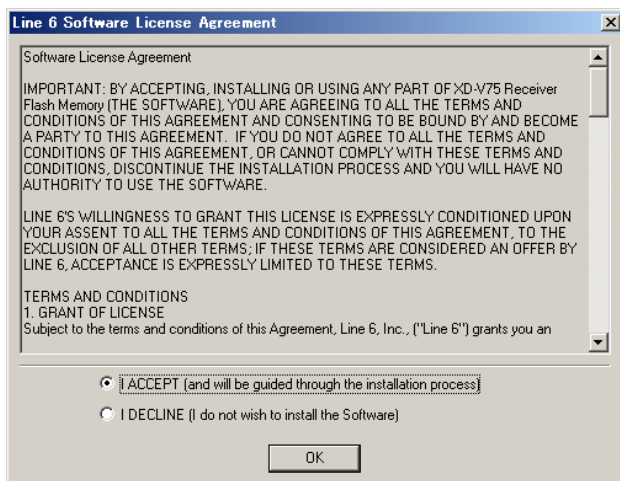
7. 新しいウィンドウが開きますので、表示されるワイヤレス・デバイスの中から「XD-V75 Receiver」を選択してください。



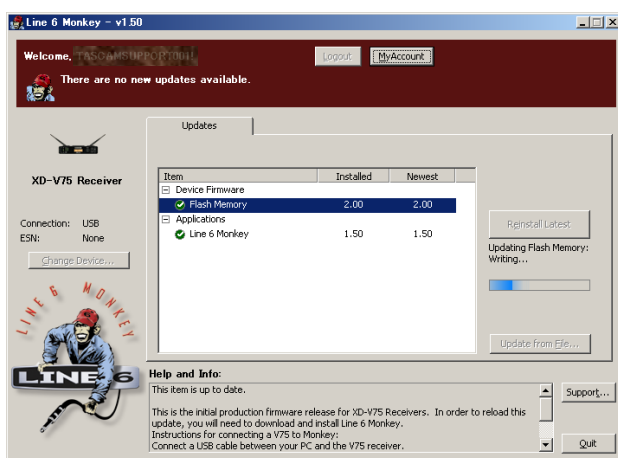
8. Line 6 MonkeyにLine 6アカウントの「User Name」と「Password」を入力し、「Login」ボタンを押してログインしてください。（事前にLINE6 WEBにて取得してください。）
9. UpdatesタブのItemリスト内で「Flash Memory」を選択します。右側の「Update Selection」ボタンをクリックしてください（同じバージョンのファームウェアを入れ直す場合は「Reinstall Latest」と表示されます）。



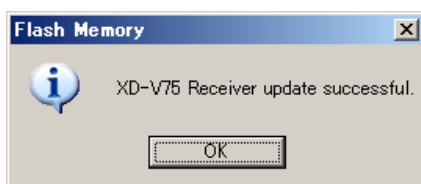
10. 表示されたウィンドウの内容を確認の上で「I ACCEPT」をクリックし、次に「Yes」をクリックします。



11. アップデートがスタートします。このプロセス中はUSB接続を維持し、絶対に電源を切ったりケーブルを抜いたりしないでください。



12. 完了すると "XD-V75 Receiver update successful" というメッセージが表示されるので "OK" をクリックしてください。



以上でアップデートは完了です。レシーバーを Loader モードから通常モードに戻すには、電源ケーブルと USB ケーブルを抜き、再度電源コードを繋いで電源をスイッチをオンにします。

XD-V70レシーバーのアップデート:

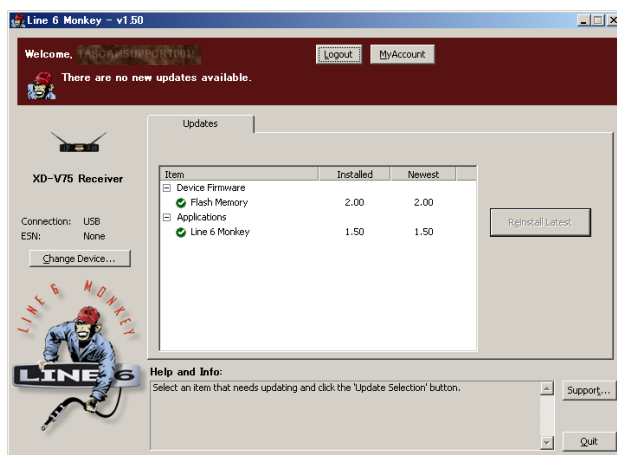
アップデートの作業を行う際に、後述の「XD-V70シリーズをアップデートする際のレシーバーのポジション」を参照し、必ず各デバイスの置き方や接続方法を確認した上で作業を行ってください。

正しい置き方と接続方法に従って準備ができれば、XD-V75レシーバーをLoaderモードにします。

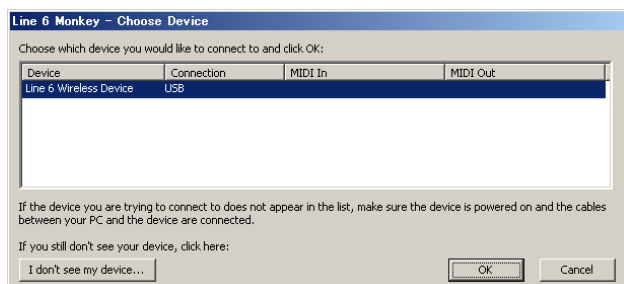
XD-V75レシーバーの準備:

- A) 接続している全てのアンテナをBNCジャックから外します。
- B) レシーバーの電源スイッチをオフにしてから、XD-V75レシーバーから電源ケーブルを抜きます。
- C) レシーバー背面のミニUSBポートからホスト・コンピューターへ市販のUSBケーブルを接続します。(USBケーブルは製品に付属していません)
- D) 電源コードをXD-V75レシーバーへ再度接続します。電源スイッチのオン/オフに関わらず、XD-V75のLCDディスプレイに「LOADER ENABLED」と表示され、Loaderモードになります。

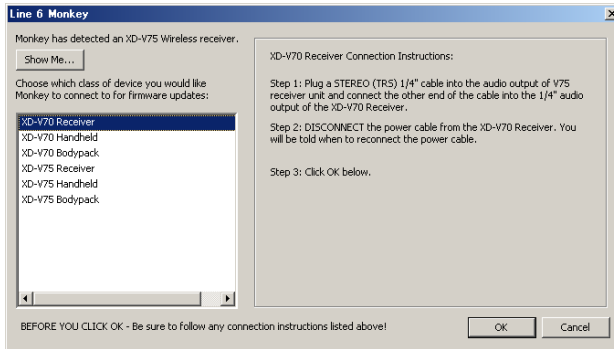
1. Line 6 Monkeyを起動します。(この画面はスキップされる場合もあります)



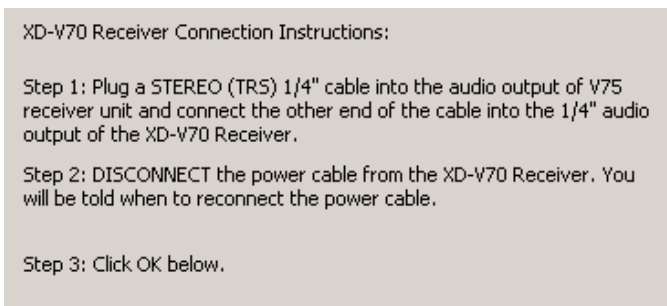
2. 左側にある「Change Device...」ボタンをクリックし、ウィンドウ内でLine 6 Wireless Deviceを選択してOKを押します (このステップはスキップされる場合もあります)



3. 新しいウィンドウが開きますので、表示されるワイヤレス・デバイスの中から「XD-V70 Receiver」を選択してください。



4. ウィンドウ右側へ表示される指示に従って作業を行います。



STEP1: XD-V75レシーバーのMAIN OUT UNBARANCED端子 と XD-V70レシーバーのMAIN OUT UNBARANCED端子を STEREO(TRS)1/4"ケーブルで接続する。

STEP2: Connecting Pass-Thru device...の表示が出たら、XD-V70レシーバーの電源コードを一度抜き、再度接続します。



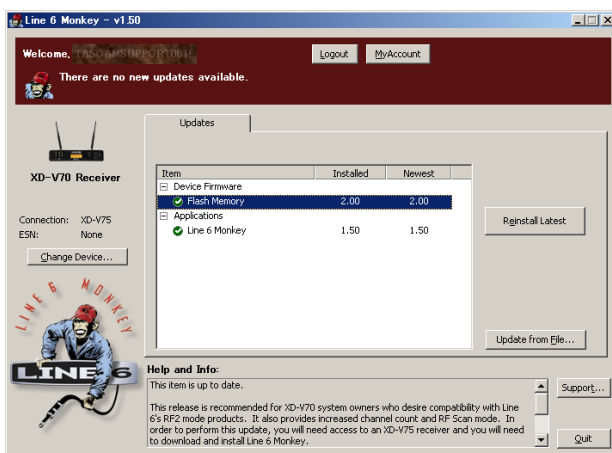
- ◎ 約30秒以内にターゲット・デバイスが認識されないとコネクションがタイムアウトとなり、"No transmitter device found" というエラー・メッセージが表示されます。その場合は、接続を確認の上初めからやり直してください。



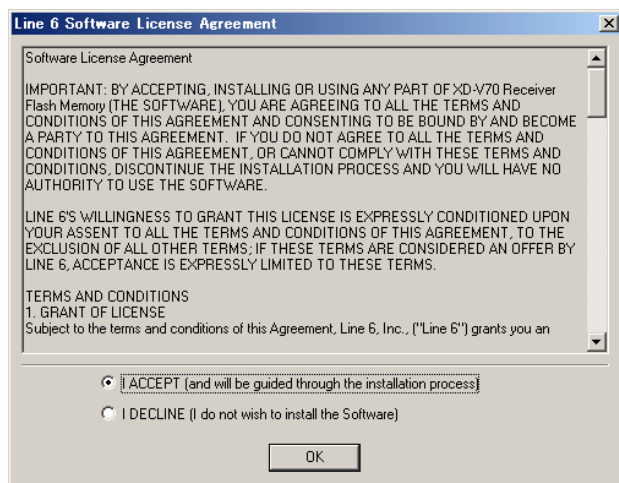
STEP3: XD-V70レシーバーのFlash Memoryのアップデートを行います。

Line 6 MonkeyにLine 6アカウントの「User Name」と「Password」を入力し、「Login」ボタンを押してログインしてください。(事前にLINE6 WEBにて取得してください。)

UpdatesタブのItemリスト内で「Flash Memory」を選択します。右側の「Update Selection」ボタンをクリックしてください (同じバージョンのファームウェアを入れ直す場合は「Reinstall Latest」と表示されます)

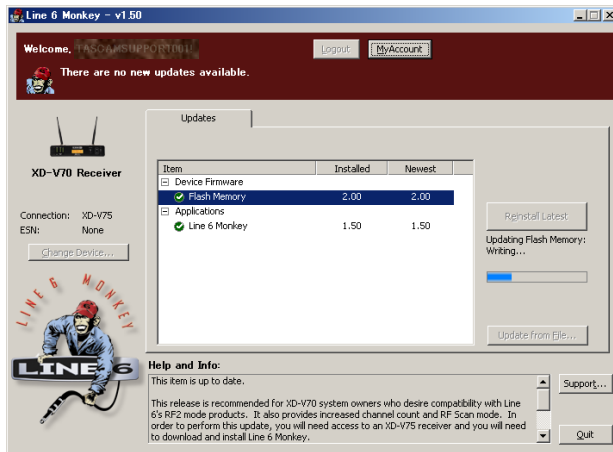


表示されたウィンドウの内容を確認の上で「I ACCEPT」をクリックし、次に「Yes」をクリックします。

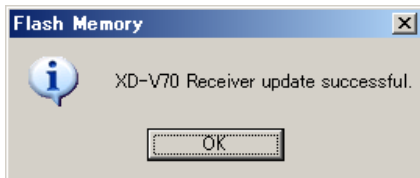


アップデートがスタートします。このプロセス中はUSB接続を維持し、絶対に電源を切ったりケーブルを抜いたりしないでください。





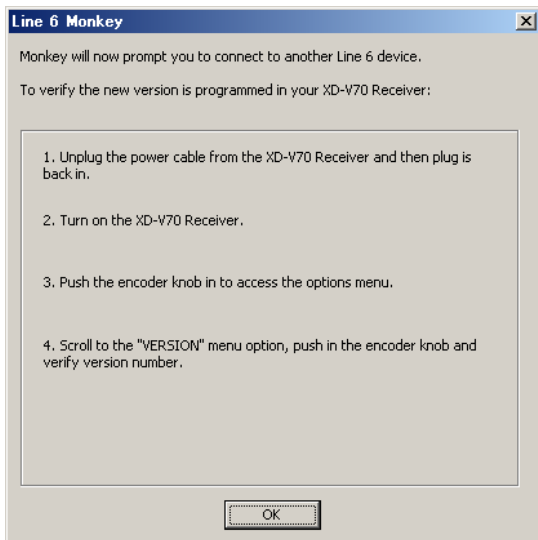
完了すると "XD-V70 Receiver update successful" というメッセージが表示されるので "OK" をクリックしてください。



電源ケーブルとSTEREO(TRS)1/4"ケーブルを抜きます。

電源コードをXD-V70レシーバーへ再度接続し電源スイッチをオンにします。

ユニットのバージョンが更新されていることをメニューの"VERSION"にてご確認ください。



1. Unplug the power cable from the XD-V70 Receiver and then plug is back in.
2. Turn on the XD-V70 Receiver.
3. Push the encoder knob in to access the options menu.
4. Scroll to the "VERSION" menu option, push in the encoder knob and verify version number.

XD-V70/V75ハンドヘルドのアップデート:

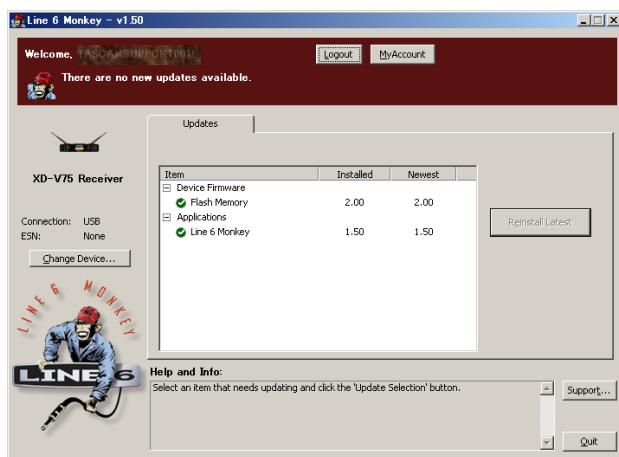
アップデートの作業を行う際に、後述の「XD-V7xシリーズをアップデートする際のマイク・トランスミッターのポジション」を参照し、必ず各デバイスの置き方や接続方法を確認した上で作業を行ってください。

正しい置き方と接続方法に従って準備ができれば、XD-V75レシーバーをLoaderモードにします。

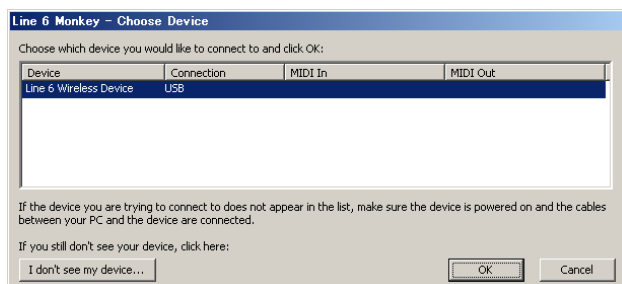
XD-V75レシーバーの準備:

- E) 接続している全てのアンテナをBNCジャックから外します。
- F) レシーバーの電源スイッチをオフにしてから、XD-V75レシーバーから電源ケーブルを抜きます。
- G) レシーバー背面のミニUSBポートからホスト・コンピューターへ市販のUSBケーブルを接続します。(USBケーブルは製品に付属していません)
- H) 電源コードをXD-V75レシーバーへ再度接続します。電源スイッチのオン/オフに関わらず、XD-V75のLCDディスプレイに「LOADER ENABLED」と表示され、Loaderモードになります。

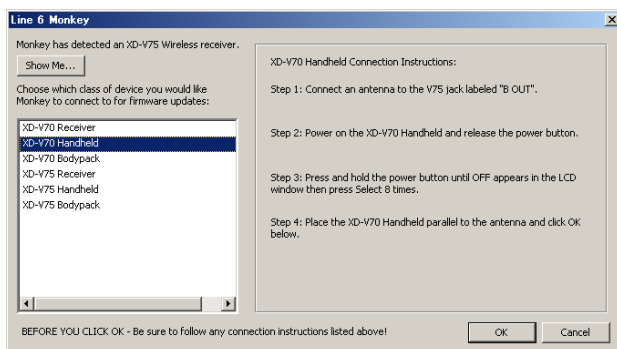
5. Line 6 Monkeyを起動します。(この画面はスキップされる場合もあります)



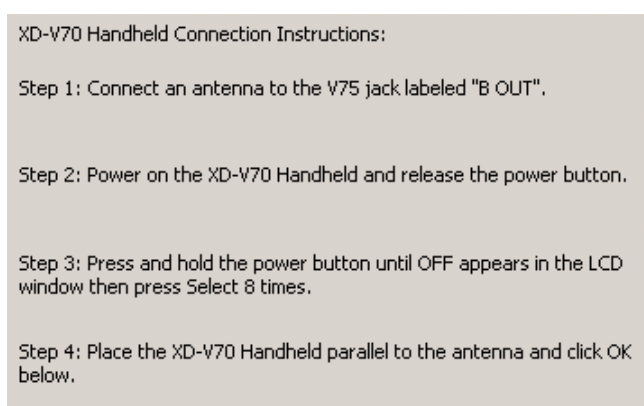
6. 左側にある「Change Device...」ボタンをクリックし、ウィンドウ内でLine 6 Wireless Deviceを選択してOKを押します (このステップはスキップされる場合もあります)



7. 新しいウィンドウが開きますので、表示されるワイヤレス・デバイスの中から「XD-V7x Handheld」を選択してください。



8. ウィンドウ右側へ表示される指示に従って作業を行います。



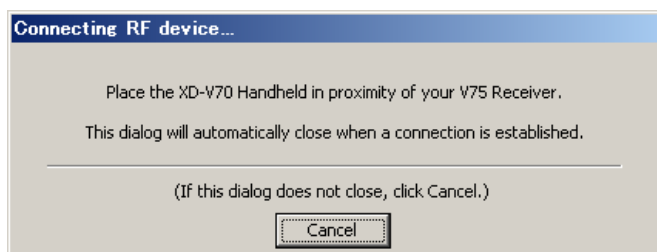
STEP1: XD-V75レシーバーのアンテナ B OUT端子にアンテナを接続する。

STEP2: XD-V7xハンドヘルドのPowerボタンを押して電源を投入したら一度手を離します。(電源ON)

STEP3: 次にXD-V7xハンドヘルドのPowerボタンを押し続け、Offが表示されたら(Powerボタンを押したままで)Selectボタンを8回押してLCDに「Loader On」と表示させます。

STEP4: 「XD-V7xシリーズをアップデートする際のマイク・トランスミッターのポジション」の図の様にセッティングされているか確認し、問題なければOKをクリックしてください。

Connecting Pass-Thru device...の表示が出て接続が始まります。



- ◎ 約30秒以内にターゲット・デバイスが認識されないとコネクションがタイムアウトとなり、"No transmitter device found " というエラー・メッセージが表示されます。その場合は、接続を確認の上初めからやり直してください。

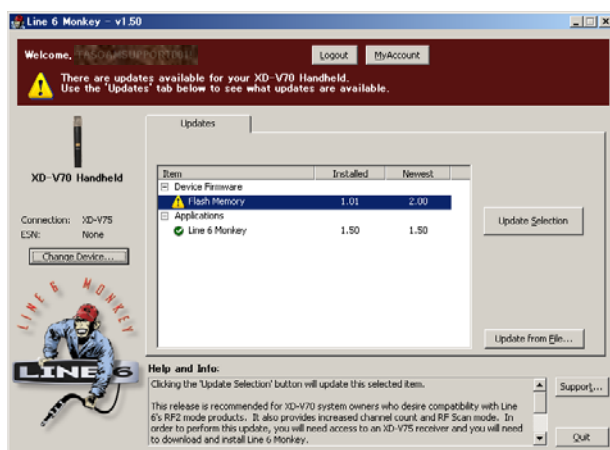


9. ウィンドウ右側へ表示される指示に従って作業を行います。

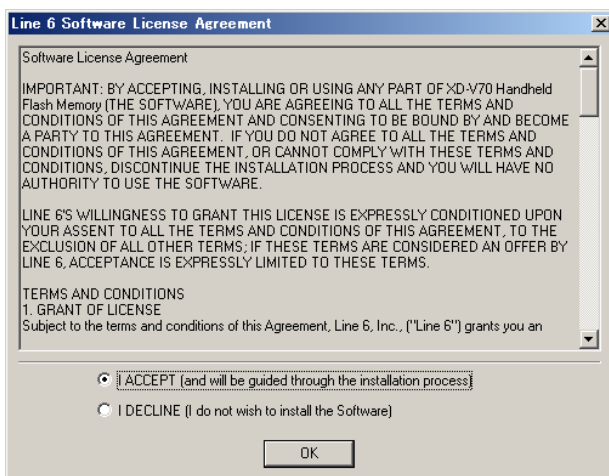
XD-V7xハンドヘルドのFlash Memoryのアップデートを行います。

Line 6 MonkeyにLine 6アカウントの「User Name」と「Password」を入力し、「Login」ボタンを押してログインしてください。(事前にLINE6 WEBにて取得してください。)

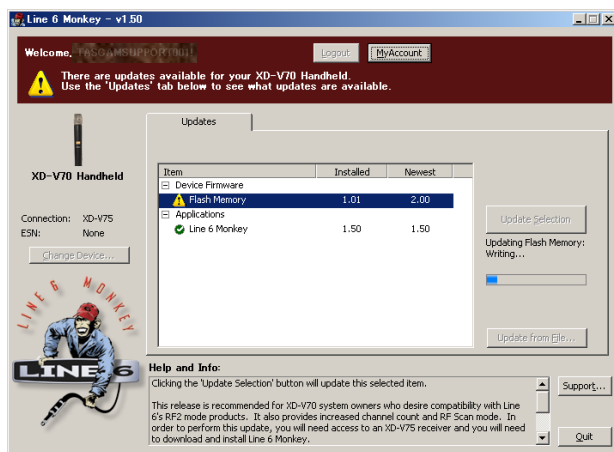
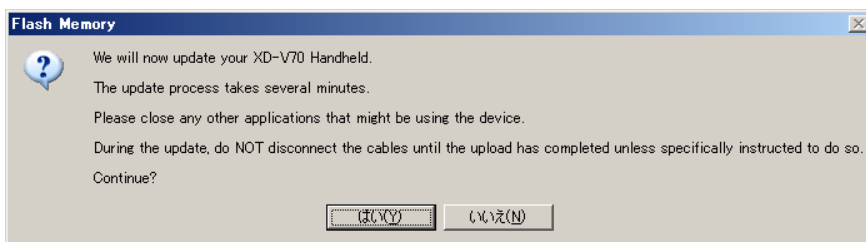
UpdatesタブのItemリスト内で「Flash Memory」を選択します。右側の「Update Selection」ボタンをクリックしてください (同じバージョンのファームウェアを入れ直す場合は「Reinstall Latest」と表示されます)



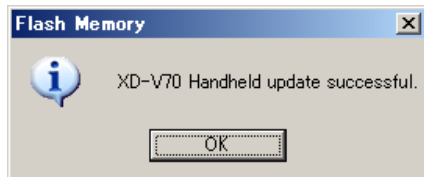
表示されたウィンドウの内容を確認の上で「I ACCEPT」をクリックし、次に「Yes」をクリックします。



アップデートがスタートします。このプロセス中はUSB接続を維持し、絶対に電源を切ったりケーブルを抜いたりしないでください。

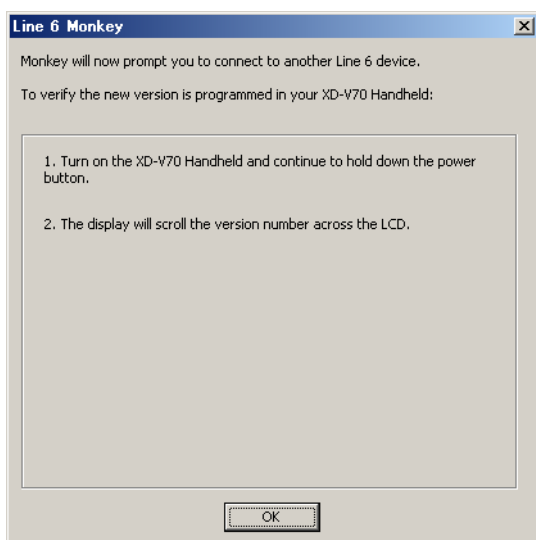


完了すると "XD-V7x Handheld update successful" というメッセージが表示されるので "OK" をクリックしてください。



ユニットのバージョンが更新されていることをメニューの"VERSION"にてご確認ください。

- ・電源をオフにします。
- ・電源をオンにする際にPowerボタンを長押しする(押し続ける)と表示がスクロールしバージョンが表示されます。



1. Turn on the XD-V70 Handheld and continue to hold down the power button.
2. The display will scroll the version number across the LCD.

XD-V70/V75ボディパックのアップデート:

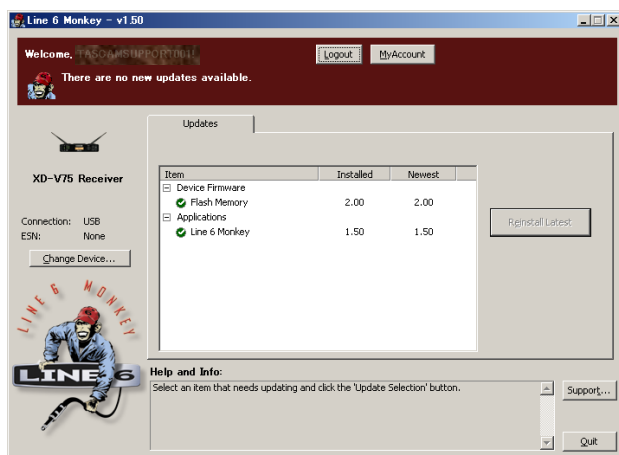
アップデートの作業を行う際に、後述の「XD-V7xシリーズをアップデートする際のトランスミッターのポジション」を参照し、必ず各デバイスの置き方や接続方法を確認した上で作業を行ってください。

正しい置き方と接続方法に従って準備ができたなら、XD-V75レシーバーをLoaderモードにします。

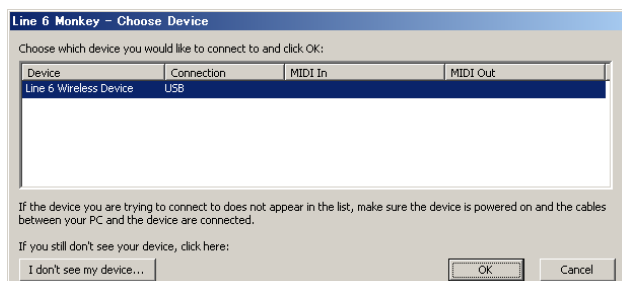
XD-V75レシーバーの準備:

- I) 接続している全てのアンテナをBNCジャックから外します。
- J) レシーバーの電源スイッチをオフにしてから、XD-V75レシーバーから電源ケーブルを抜きます。
- K) レシーバー背面のミニUSBポートからホスト・コンピューターへ市販のUSBケーブルを接続します。(USBケーブルは製品に付属していません)
- L) 電源コードをXD-V75レシーバーへ再度接続します。電源スイッチのオン/オフに関わらず、XD-V75のLCDディスプレイに「LOADER ENABLED」と表示され、Loaderモードになります。

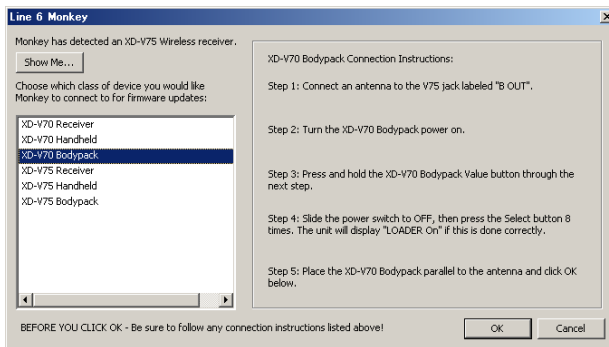
10. Line 6 Monkeyを起動します。(この画面はスキップされる場合もあります)



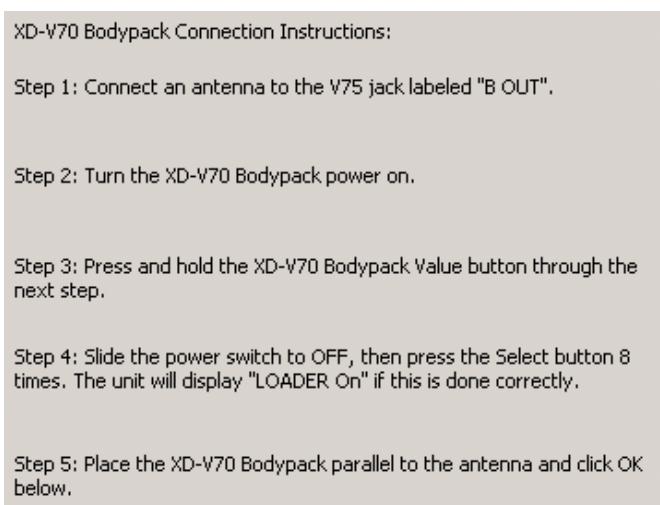
11. 左側にある「Change Device...」ボタンをクリックし、ウィンドウ内でLine 6 Wireless Deviceを選択してOKを押します (このステップはスキップされる場合もあります)



12. 新しいウィンドウが開きますので、表示されるワイヤレス・デバイスの中から「XD-V7x Bodypack」を選択してください。



13. ウィンドウ右側へ表示される指示に従って作業を行います。



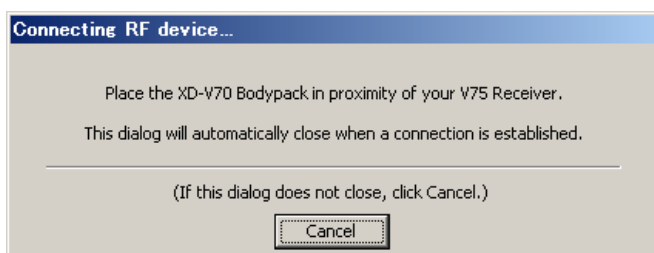
STEP1: XD-V75レシーバーのアンテナ B OUT端子にアンテナを接続する。

STEP2: XD-V7xボディパックのPowerボタンを押して電源を投入する。(電源ON)

STEP3、4: 次にXD-V7xボディパックのValueボタンを押しながらPowerスイッチをオフにし、そのままValueボタンを押しつづけながらSelectボタンを8回押すとLoaderモードになります。

STEP5: 「XD-V7xシリーズをアップデートする際のトランスミッターのポジション」の図の様にセッティングされているか確認し、問題なければOKをクリックしてください。

Connecting Pass-Thru device...の表示が出て接続が始まります。



- ◎ 約30秒以内にターゲット・デバイスが認識されないとコネクションがタイムアウトとなり、"No transmitter device found " というエラー・メッセージが表示されます。その場合は、接続を確認の上初めからやり直してください。

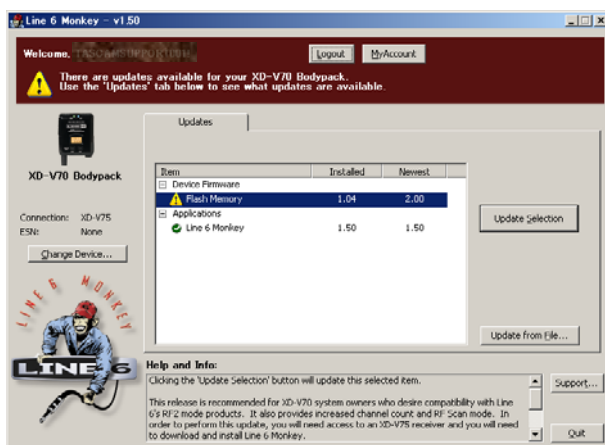


14. ウィンドウ右側へ表示される指示に従って作業を行います。

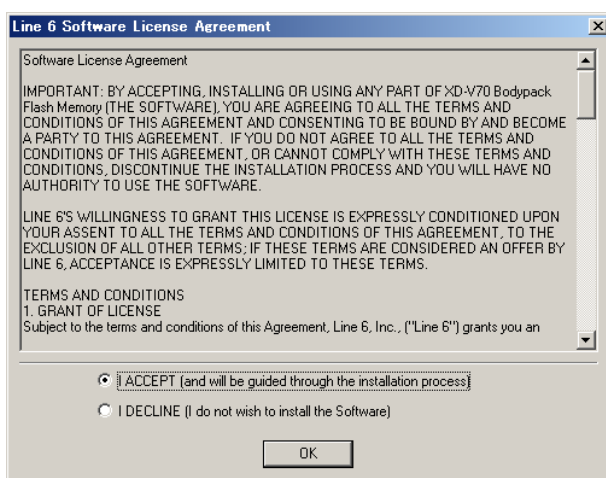
XD-V7xボディパックのFlash Memoryのアップデートを行います。

Line 6 MonkeyにLine 6アカウントの「User Name」と「Password」を入力し、「Login」ボタンを押してログインしてください。(事前にLINE6 WEBにて取得してください。)

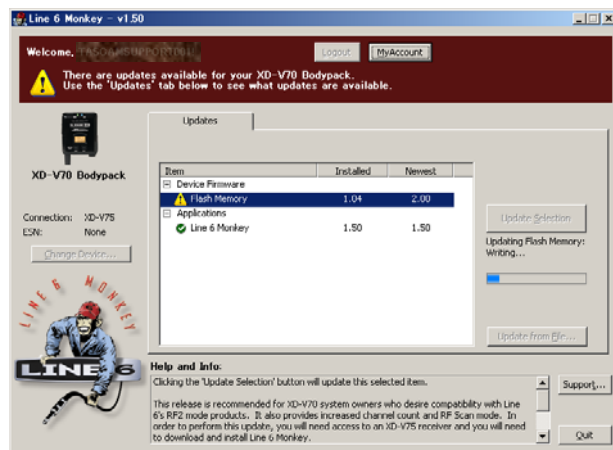
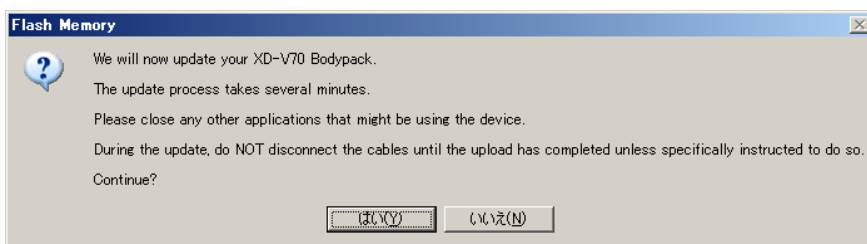
UpdatesタブのItemリスト内で「Flash Memory」を選択します。右側の「Update Selection」ボタンをクリックしてください (同じバージョンのファームウェアを入れ直す場合は「Reinstall Latest」と表示されます)



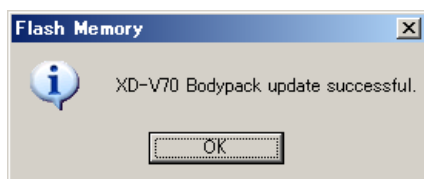
表示されたウィンドウの内容を確認の上で「I ACCEPT」をクリックし、次に「Yes」をクリックします。



アップデートがスタートします。このプロセス中はUSB接続を維持し、絶対に電源を切ったりケーブルを抜いたりしないでください。

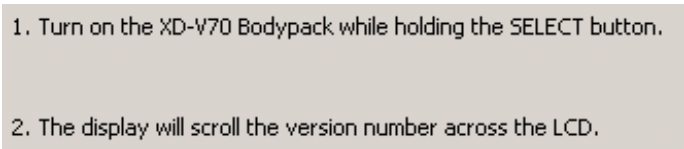
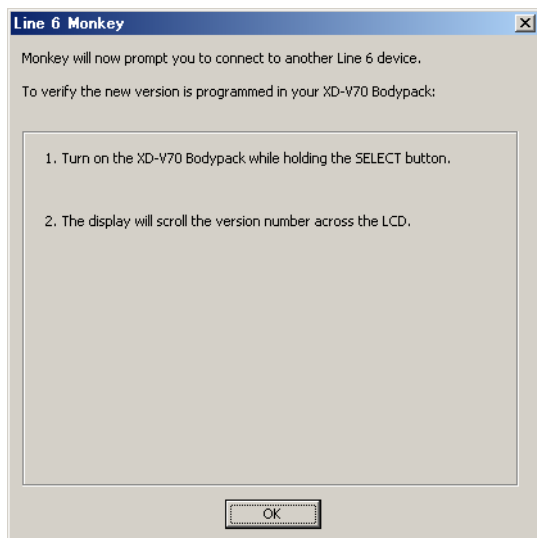


完了すると "XD-V7x Bodypack update successful" というメッセージが表示されるので "OK" をクリックしてください。



ユニットのバージョンが更新されていることをメニューの"VERSION"にてご確認ください。

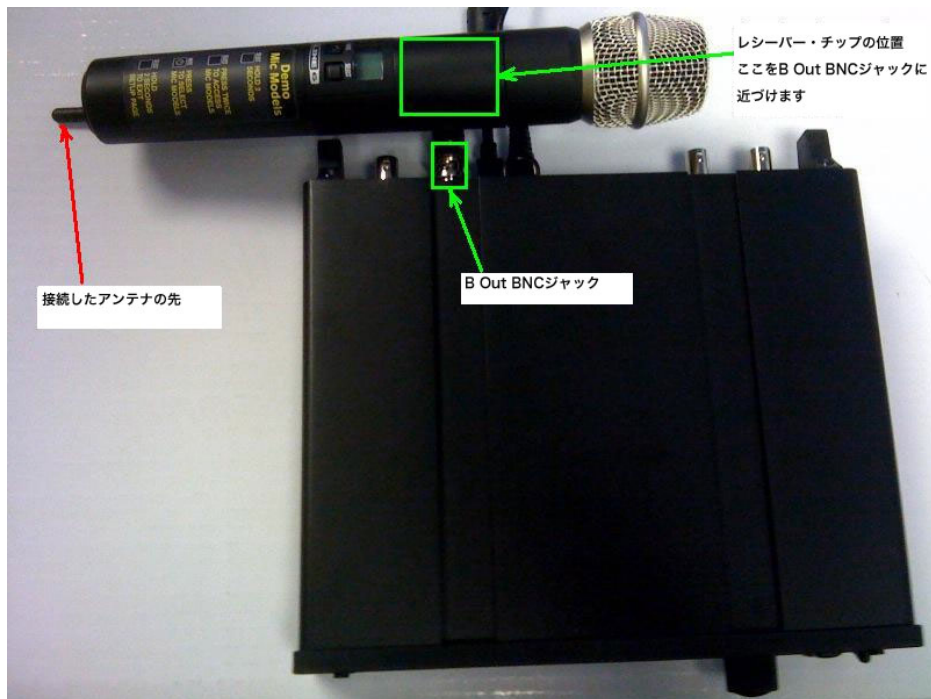
- ・電源をオフにします。
- ・電源をオンにする際にSelectボタンを押しながら電源を投入すると表示がスクロールしバージョンが表示されます。



XD-V7x シリーズをアップデートする際のトランスミッター、レシーバーのポジション

1. XD-V75 (または XD-V70) マイク・トランスミッターのアップデート

アップデートするマイクのチップは、本体の中央よりやや上に位置しています。XD-V75 の B OUT に接続し、左下へ 90 度の角度で曲げたアンテナの上においてください:



2. TBP12トランスミッターのアップデート

同様に B OUT に接続したアンテナ上に、トランスミッターを置きます。



3. XD-V70 レシーバーのアップデート

ステレオ TRS フォーンのケーブルで XD-V75 と XD-V70 を接続します。

