### FNX0710 自拠点アップデート手順(USB メモリによるアップデート)

本手順書では USB メモリを利用して FNX0710 のファームウェアを V3.1.0 にアップデートする手順を示します。

なお、ホームページより V3.1.0 のファームウェア(FNX0710\_310)をダウンロードし、解凍後、USB メモリのルート(¥)ディレクトリにファイルを保存しておいてください。

また、WANポートからフレッツ接続用機器と接続しているLANケーブルを取り外しておいてください。

#### ★★★ V3.0.2からアップデートする場合 ★★★

V3.0.2のファームウェアをご使用になられている装置で、現在のカレンダー設定が20\*9年(具体的には、2009年/2019年/2029年)になっている場合、アップデート後の再起動で装置が正常に起動しないことがあります。



## 注意

再起動後、150秒経過しても装置が正常に起動しない(液晶表示で「ソウチキドウチュウデス」のままになる、または、管理ポートからアクセスができない)場合は、電源をOFF/ONL、もう1度再起動させてください。

正常起動する場合は電源ON後5秒以内にWANポート・LANポート・管理ポートのランプが流れるように点滅を開始します。

点滅を開始しない場合は10秒ほど待ってから電源をOFF/ONし、再度再起動を行なってください。

アップデート後、1度でも正常に起動すれば、以後OFF/ONしても正常起動するようになります。

もし現在のカレンダーが20\*9年になっている場合、ユーザマニュアルのp17(3)カレンダーセッティを参照の上、2010年等に変更してから、アップデートを行ってください。

- 1. 本装置へのログイン
- 1.1 USB メモリの接続

V3.1.0 のファームウェアを保存した USB メモリを本装置の USB ポートに接続します。

#### 1.2 ロックの解除

本装置は起動時およびキー入力が 5 分以上ない場合には、キー入力がロック状態になっています。 ロックを解除するためには、シートキーから以下のナンバーを入力し、決定キー●を押してください。

ロック解除ナンバー: 1234(出荷時設定)



## 注意

ロック解除ナンバーを4回連続して入力ミスした場合、約10分間ログインできなくなります。

### 2. ファームアップ作業



# 注意

- ・アップデートが完了するまで、約10分かかります。
- ・アップデート中は絶対にUSBメモリを抜かないでください。
- ・アップデート中は絶対に電源を切らないでください。

シュト゛ウ セツソ゛ク シュト゛ウ セツタ゛ン ソウチ シ゛ョウタイ ホシュ 1)ログイン後、「ホシュ」を選択して決定キー●を押してください。

ファーム アップ デ・ート ロク゛ ホソ゛ン カルテ ホソ゛ン 2)「ファーム アップデート」を選択して決定キー●を押してください。

[ファーム アップ・デ・ート]
- USB ヲセットシテクタ゛サイ - ファームアップ・シ゛ッコウ

3)USBメモリがUSBポートに挿し込まれていることを確認の上、 決定キー●を押すと実行します。

<ファームアップ。デ・ート カイシ> ファームアップ。デ・ートヲ カイシシマス USB メモリ ヲ ヌカナイテ゛ クタ゛サイ!! 4)ファームアップデートを開始しています。 このメッセージが出ている間は、USB メモリを絶対に抜かない で下さい。 5)ファームアップデート中です。

「シュウリョウ シマシタ」というメッセージが出るまでは絶対に電源を切らないで下さい。

〈ファーム アップ・デ・ート〉 シュウリョウ シマシタ ソウチ ヲ サイキト゛ウシマス ナニカ KEY ヲ オシテクタ゛サイ 6)ファームアップデート終了後、何か key を押すと装置は再起動します。

チャクシン リレキ シュト゛ウ セツソ゛ク シュト゛ウ セツタ゛ン ソウチ シ゛ョウタイ 7) 再起動後、「ソウチ ジョウタイ」を選択して決定キー●を押してくだ さい。

セツソ゛ク シ゛ョウタイ イーサホ゜ート シ゛ョウタイ ソウチ シ゛ョウホウ ロク゛ 8)「ソウチ ジョウホウ」 から バージョンが V3.1.0-\*\*\*\*\*\*\*であることを確認してください。

この\*\*\*\*\*\*は未定です

以上で V3.1.0 へのファームアップデート作業は終了です。

3. 本件に関するお問い合わせ先

株式会社フジクラ 光機器・システム事業部 光システム技術部 担当: 菊池・武田

TEL: 03-5606-1202 E-Mail: flebo@fujikura.co.jp