

PowerLaser E870 バージョンアップ手順書

コンピュータの電源を入れます。

ダウンロードしたファイルをコンピュータの任意のフォルダに保存し、展開します。

プリンター・ケーブルでコンピュータとプリンターを接続します。

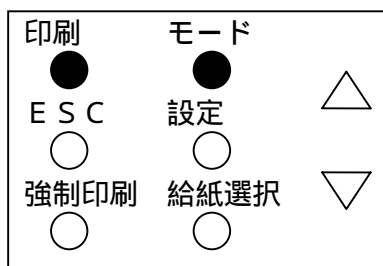
プリンタ操作パネルの「印刷」キーと「モード」キーを同時に押しながら電源を入れるとLCDに下記表示が出ます。

< LCD >

```

0. DOWNLOAD
A.Download
  
```

< 操作パネル図 >



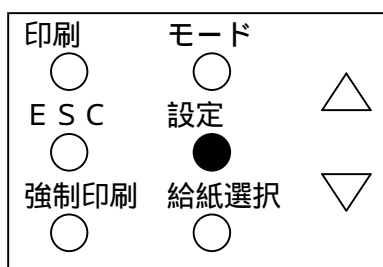
「設定」キーを押すと下記表示になります。

< LCD >

```

Are you sure?
Y:Enter, N:ESC
  
```

< 操作パネル図 >



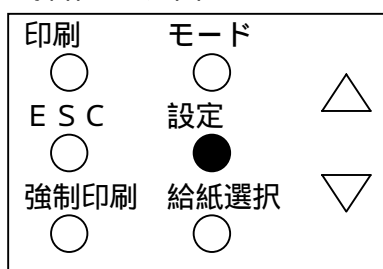
さらに「設定」キーを押すと下記表示になります。

< LCD >

```

Download
*WAITING
  
```

< 操作パネル図 >



バージョン・アップ用プログラムがあるフォルダで、以下の通り入力し、ダウンロード・プログラムを実行します。

```
C:¥TEMP¥>dl_narra qx_xx.bin sendl
```

この手順書においては便宜上 C:¥TEMP としています。

x_xx は展開時に生成された bin ファイル名です。

コンピュータのディスプレイ上に下記の画面表示となります。

```

MS-DOS プロンプト - LHPRN
narra downloader...
-----
Convert finished.
tmp.bin Now Printing.
81% [-----]
B/S [ 509952/827810 Bytes] [ 66293 Byte/Sec ( 7.34 Sec)]
  
```

プリンターはコンピュータからデータを受信中は下記メッセージ表示となります。

< LCD >

```

Download
*RECEIVING...
  
```

コンピュータは全てのデータを送信し終わると下記画面となります。

```

MS-DOS プロンプト
narra downloader...
-----
Convert finished.
tmp.bin Print Completed. (66087 Bytes/Sec, 12.26 Sec)
microcode sent.

C:\temp>
  
```

プリンターは全てのデータを受信し終わるとプリンター内のフラッシュROMにプログラムを書き込みますので下記のメッセージが表示されている時は、絶対にプリンターの電源を切らないで下さい。

< LCD >

DON'T POWER OFF
WRITIN FLASH

書き込みが終了すると下記メッセージが表示されます。

< LCD >

Download
*COMPLETED

上記 ~ が終了したらプリンターの電源を切り、再び電源を入れ、LCD表示が「インサツ カノウ」になったら、「印刷」キーを押すことにより、LCDでバージョンが確認できます。

以上でバージョンアップは終了です。

< 参考 >

* ダウンロード中、プリンタLCDに下記エラーが発生した場合は再度、 ~ の操作を行います。 *

a) - 無効なデータを受信した場合 -

Download
INVALID DATA

b) - チェックサムのエラーが発生した場合 -

Download
CHECK SUM ERR

c) - 受信タイムアウトが発生した場合 -

Download
RCV TIMEOUT

* ダウンロード中、プリンタLCDに下記エラーが発生した場合はコントロール・カードの不良です。 *

- フラッシュROMが不良の場合 -

614
Base Flash Error

注)ダウンロード終了後、C:\¥TEMP内にTMPBINというファイルが作成されますが、本バージョンアップ終了後は消去しても問題ありません。