P-1000 ファームウエア Ver.2.20

バージョンアップのご案内

1. P-1000 のファームウェアをバージョンアップする前に
2. Ver.2.20 の内容について
3. ファームウェアの書き換え手順

エプソン販売株式会社

1. P-1000 のファームウェアをバージョンアップする前に

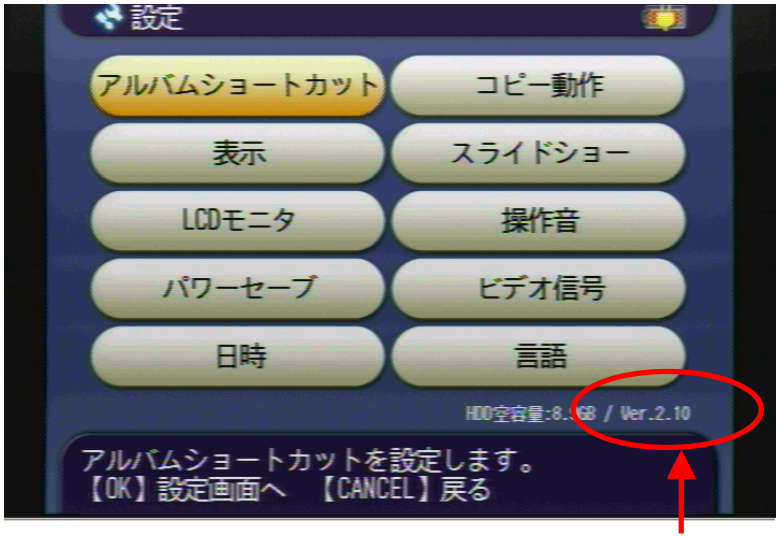
P-1000 のファームウェアをバージョンアップする前に以下の点をご確認ください。

【該当機種】

この手順書は P-1000 のファームウェア Ver.2.10 を Ver2.20 にアップデートするものです。アップデート可能な対象機種は、P-1000 設定画面の右下のバージョンが「Ver.2.10」と表示されているものになります。※1

「Ver.2.00」と表示されているものについては、2004 年 12 月 15 日（水）までに無償バージョンアップをご利用頂き「Ver.2.10」にバージョンアップしてから、本作業を行ってください。（http://www.i-love-epson.co.jp/information/031205_p1000.htm）

※1　無償バージョンアップ（http://www.i-love-epson.co.jp/information/031205_p1000.htm）を行った P-1000 のファームウェアバージョンは「Ver.2.10」となっています。P-1000 設定画面よりご確認下さい。



ここで Ver.が確認できます。

【P-1000 ファームウェアのご利用に関するご注意】

ファームウェアアップデートはお客様の自己責任で行って頂く作業になります。アップデートは必ず「3. ファームウェアの書き換え手順」に従い行ってください。正しい手順に従いアップデートを行った場合、アップデートに失敗することはありませんが、何らかの要因（電池切れなど）でアップデートに失敗した場合、修理は有償とさせて頂いておりますのでご了承下さい。

2. Ver. 2.20 の内容について

●RAW データ簡易表示機能

デジタルカメラで撮影した RAW データの簡易表示機能に対応しました。下記のデジタルカメラの RAW データのサムネイル/スクリーンネイル※を表示することができます。

※RAW フォーマットで撮影された画像を簡易的に表示するもので、RAW データそのものを表示するものではありません。

2004 年 7 月現在

RAW データ簡易表示デジタルカメラ※1	
メーカー	機種
EPSON	R-D1※2
Nikon	D1H/D1X/D100/D70※2/D2H※2
Canon	下記の EOS Digital シリーズ D30/D60/10D/Kiss Digital/ 1D-Mark Ⅱ※2

※1 対応デジタルカメラの最新情報については、エプソンのホームページ（http://www.i-love-epson.co.jp）でご確認ください。

※2 Ver. 2.20 にて新たに対応となりました。

なお、RAW データは簡易表示となるため、本製品を使って印刷をすることはできません。また、下記の機能には対応していません。

・アルバムへのコピー
・フォルダのアイコンにする
・スライドショーでの表示
・写真情報の表示

●JPEG 画像の最大再生可能サイズを拡大

JPEG 画像の最大再生可能サイズを 850 万画素相当（3504×2544 ピクセル）まで拡大しました。

※アルバム登録、追加後の、写真を「回転する」機能には対応していません。

※PhotoPC DIRECT PRINT による印刷は対応していません。

●EPSON F-3200（2004 年 8 月下旬発売予定）で保存した TIFF 画像のサムネイル表示に対応

EPSON F-3200 の「スキャン＆メモリ」で保存した TIFF 画像のサムネイル表示に対応しました。

P-1000 の画面にサムネイルを表示し、画像を確認できます。

※TIFF 画像の全画面表示はできません（JPEG 画像の全画面表示は可能です）。

※「プロフェッショナルラボ」モードにて作成された TIFF 画像はサムネイルを持たないため、サムネイルを表示できません。

3. ファームウェアの書き換え手順

3．1 用意するもの

・エプソンホームページよりダウンロードされたファームウェアのデータ
・PCMCIA 準拠スロット付き Windows パソコンまたは Macintosh、及びコンパクトフラッシュカードアダプタ 、あるいは、コンパクトフラッシュカードリーダ及びコンパクトフラッシュカードリーダの接続できる Windows パソコンまたは Macintosh
・フル充電されたバッテリ
・AC アダプタ・コード
・ファームウェアを入れ替えたい P-1000 本体
・書き換えファームウェアを入れる 8MB 以上の空き容量のあるコンパクトフラッシュカード（以下 CF カード）

3．2 アップデート作業の流れ

以下の手順でファームウェアのアップデート作業を行います。

手順（1） ファームウェアのダウンロード
手順（2） ファイルを解凍する
手順（3） CF カードへファームウェアをコピーする
手順（4） ファームウェアの書き換え方法

手順（1） ファームウェアのダウンロード

エプソンホームページのダウンロードページ
（http://www.i-love-epson.co.jp/download2/list/P-1000.html）よりファームウェアをダウンロードして下さい。
ダウンロードされるファイルは以下の通りです。

・Windows XP/2000/Me/98 用:　　P1000220.exe
・Mac OS X v10.2/v10.3 用:　　P1000220.dmg
・Mac OS 8.6 ～ 9.x 用:　　P1000220.hqx

※お使いのパソコン、Macintosh の OS に合ったファイルをダウンロードしてください。ファイルは圧縮されていますので、解凍が必要になります。なお、どの OS をお使いの場合でも解凍されるファームウェアは同じです

手順（2） ファイルを解凍する

ダウンロードしたファイルをパソコン上で解凍します。

[Windows XP/2000/Me/98 の場合]

ダウンロードしたファイルをダブルクリックします。

ファイルが自動的に解凍され、「P1000220」というフォルダの中にファームウェアが生成されます。

[Mac OS X v10.2/v10.3 の場合]

ダウンロードしたファイルをダブルクリックします。

「P1000220」という名前で、ディスクイメージがマウントされます。

ディスクイメージをダブルクリックすると、ファームウェアの入ったウィンドウが開きます。

[Mac OS 8.6 ～ 9.x の場合]

ダウンロードしたファイルは BinHex 形式になっています。StuffIt や CompactPro を使用してデコードをします。

ダウンロードしたファイルをダブルクリックします。

「P1000220.sea」というファイルが生成されますので、さらにこのファイルをダブルクリックします。

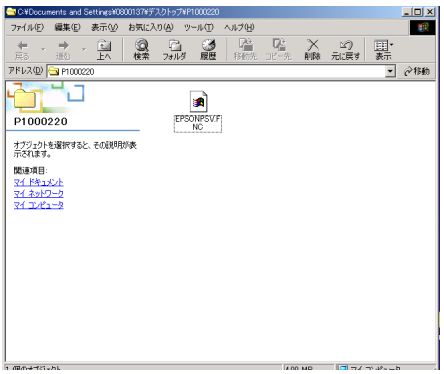
画面の指示に従い、順番に「Continue」「保存」「Quit」をクリックします。ファイルが解凍され、「P1000220」というフォルダの中にファームウェアが生成されます。

詳しい操作方法については、Stuffit や CompactPro のマニュアルをご覧ください。

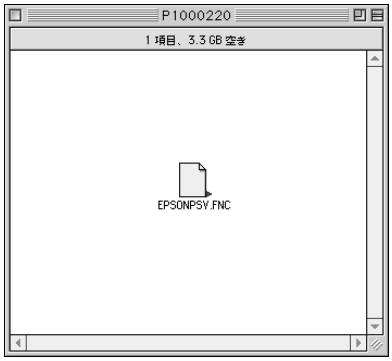
※いずれの OS をお使いの場合も、解凍後は「EPSONPSV.FNC」というファームウェアのファイルが生成されます。

※ファイルの拡張子が表示されない設定になっている場合、拡張子は表示されません。

P1000220 フォルダ内に EPSONPSV.FNC というファイルがあることをご確認下さい。



Windows の場合



MacOS8/9 の場合

MacOS X の場合

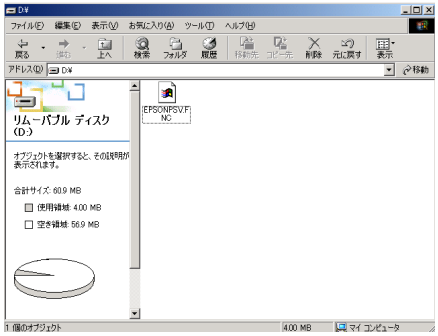
手順（3） CF カードへファームウェアをコピーする

①ご使用のパソコンへ CF カードを挿入、またはカードリーダーにて接続して下さい。

②手順（2）で解凍したファイルのアイコン（EPSONPSV.fnc）を選択して、カードドライブのアイコンにドラッグして重ね、離します。（カードドライブのアイコンは、Windows ではマイコンピュータの中に、Macintosh ではデスクトップにあります。）

③必ずメモリーカードの一番上の階層（ルートディレクトリ）にコピーしてください。メモリーカードの中にあるフォルダの中にコピーするとファームウェアの更新が正常に行えません。

③コピー後、CF のルートフォルダが以下の構成になっているか確認してください。必要のないファイルやフォルダは削除して下さい。



Windows の場合

MacOS8/9 の場合

MacOS X の場合

EPSONPSV.FNC　：本体ファーム

④CF カードを取り出して下さい。取り出しする際は各パソコンの取扱説明書をご参照下さい。

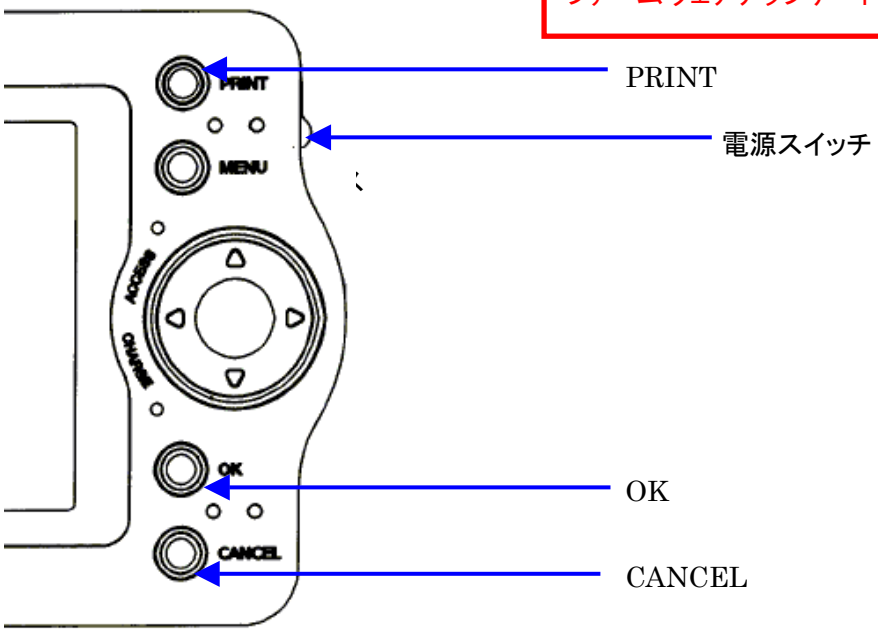
手順（4） ファームウェアの書き換え方法

①P-1000 本体に **AC アダプタを挿し、フル充電のバッテリーを入れてください。**バッテリー残量が少ない場合はフル充電後にファームウェアアップデート作業を行って下さい。

②P-1000 の電源を OFF にして、P-1000 の CF スロットに「手順（3）」でデータコピーした CF を挿入して下さい。

③「PRINT」「OK」「CANCEL」ボタンを同時に押し続けながら、本体の電源を入れて下さい。

ご注意：
AC アダプタとバッテリーの両方が装備されていないとファームウェアアップデートは行われません。



④EPSON ロゴが出てしばらく（約 5 秒程度）すると“ピッ”とブザー音が鳴るので各ボタンから指を離して下さい。（音が鳴らずに、メインメニューが表示されてしまった場合は、電源を落として再度手順③から実行して下さい。）

その後、しばらく（約 20～30 秒程）すると以下のメッセージが表示されます。

ファームウエアをアップデート中です。終了
するまで絶対に電源をオフにしないで下さい。
現在のファームウエアのバージョン：2.10
読み込み中のファームウエアのバージョン：2.20

ご注意：
ファームアップデート中に電源を落とさない様ご注意下さい。

④しばらくするとファームアップデートが終了して自動的に再起動します。

「メインメニュー」⇒「設定」画面にて Ver2.20 となっている事を確認して下さい。

ファームウェアのバージョンアップのご案内は以上です。