



D3X ファームウェア バージョンアップの手順について - Windows 版 -

いつもニコン製品をご愛用いただき、ありがとうございます。
ここでは D3X のファームウェアバージョンアップについて説明しています。
なお、ニコンサービス機関でのバージョンアップも承っております。
ご使用の環境などでファームウェアをバージョンアップできないお客様はご利用ください。

D3X のファームウェアバージョンアップは、次の手順で行います。

D3X のファームウェアには「A」と「B」の二種類がありますが、今回はファームウェア「B」をバージョンアップします。

1 準備します P.2

ファームウェアのバージョンアップに必要な機材等を説明します。

2 カメラのファームウェアバージョンを確認します P.2

カメラのファームウェアバージョンを確認する手順を説明します。

3 ファームウェアのダウンロードとファイルの確認をします P.3

カメラの新しいファームウェアをホームページよりダウンロードする手順を説明します。
※ Windows Vista の画面にて説明しています。

4 ファームウェアをコピーします P.4

ダウンロードした新しいファームウェアを、メモリーカードにコピーする手順を説明します。
※ Windows Vista の画面にて説明しています。

5 ファームウェアをバージョンアップします P.7

ファームウェアをバージョンアップする手順を説明します。

ご注意

ファームウェアのバージョンアップ中に「カメラの電源を OFF にする」「カメラのボタン類の操作をする」などを行うと、カメラの故障の原因となりますので、そのような操作は絶対に行わないでください。

なお、ファームウェアのバージョンアップが正常に終了せず、カメラが正常に起動しなくなった場合は、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

1

準備します


カメラのファームウェアをバージョンアップするには、下記のものが必要になります。

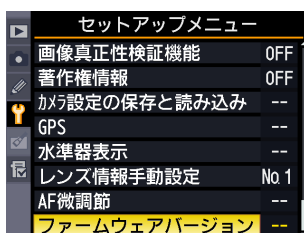
- ・カメラ本体
- ・USB ケーブル UC-E4、またはカードリーダー
- ・電源は次のいずれかを用意します。
 - AC アダプター EH-6
 - フル充電した Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL4a/EN-EL4
- ・カメラで [カードの初期化 (フォーマット)] *を行った、弊社動作確認済み CF メモリーカード
- ・カメラの使用説明書

※ CF メモリーカードを初期化すると、カード内のデータはすべて消えてしまいます。カード内に必要なデータが残っているときは、初期化する前に、パソコンなどに保存してください。

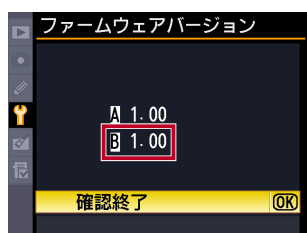
2


カメラのファームウェアバージョンを確認します

- 1 カメラの電源を ON にします。
- 2 カメラのメニューボタン  を押し、[セットアップメニュー] から [ファームウェアバージョン] を選択します。



- 3 カメラのファームウェアバージョンが表示されます。
「B」のファームウェアのバージョンが【1.00】であることを確認してください。

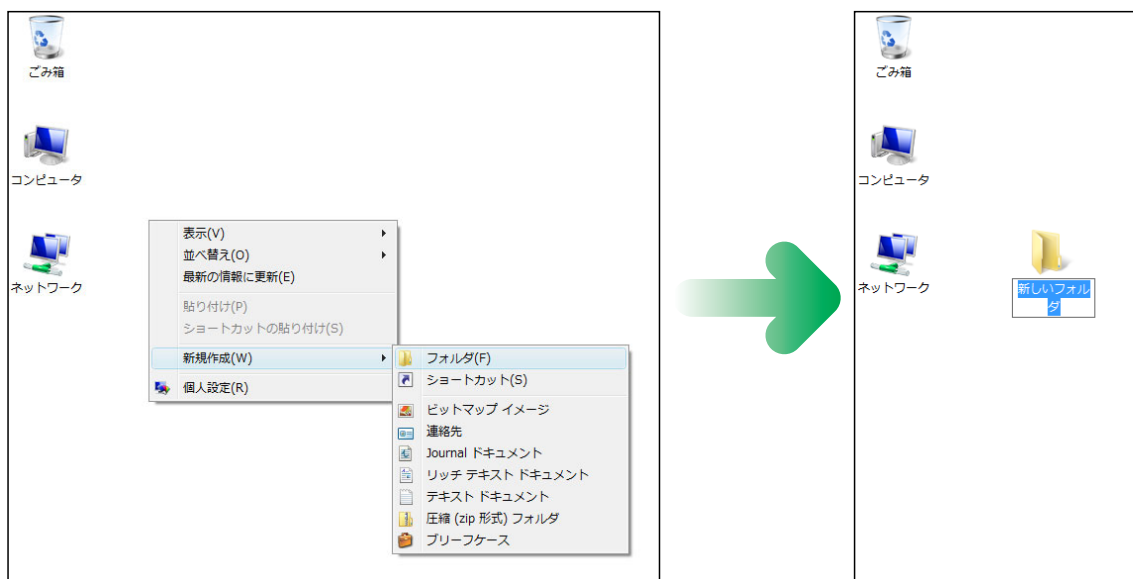


- 4 OK ボタン  を押して、カメラの電源を OFF にします。

3

ファームウェアのダウンロードとファイルの確認をします

1 ハードディスクに適当な名前のフォルダを新規作成します。



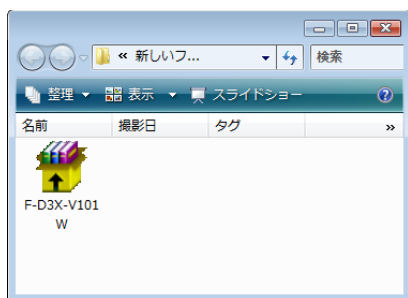
- デスクトップ上で右クリックし、[新規作成] から [フォルダ] を選択すると、「新しいフォルダ」が作成されます。
- 「新しいフォルダ」に適当な名前をつけます。

2 ファームウェアを前記フォルダにダウンロードします。

ダウンロードページの【同意してダウンロード開始】上で右クリックします。[対象をファイルに保存]を選択し、1で作成した「フォルダ」を指定して、ダウンロードします。

3 ダウンロードしたファイルを解凍します。

- ダウンロードした【F-D3X-V101W.exe】ファイルをダブルクリックし、解凍を実行しま



す。

- 解凍が実行されると下記の内容の【D3XUpdate】フォルダが作成されます。

BD3X0101.bin：ファームウェア「B」本体



「D3XUpdate」
フォルダの内容

4

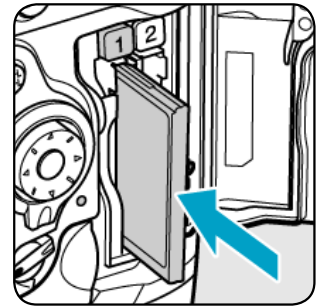
ファームウェアをコピーします

メモリーカードへファームウェアをコピーする方法は、カメラを USB ケーブルでパソコンと接続して行う方法と、カードリーダーを使用する方法があります。

【カメラを USB ケーブルでパソコンと接続する場合】

必ず AC アダプター EH-6、またはフル充電した Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL4a/EN-EL4 をご使用ください。

- 1 カメラの電源が OFF の状態で、フォーマット済みのメモリーカードをカメラのスロット 1 に挿入します。
フォーマット（初期化）の方法については、カメラの使用説明書をご覧ください。



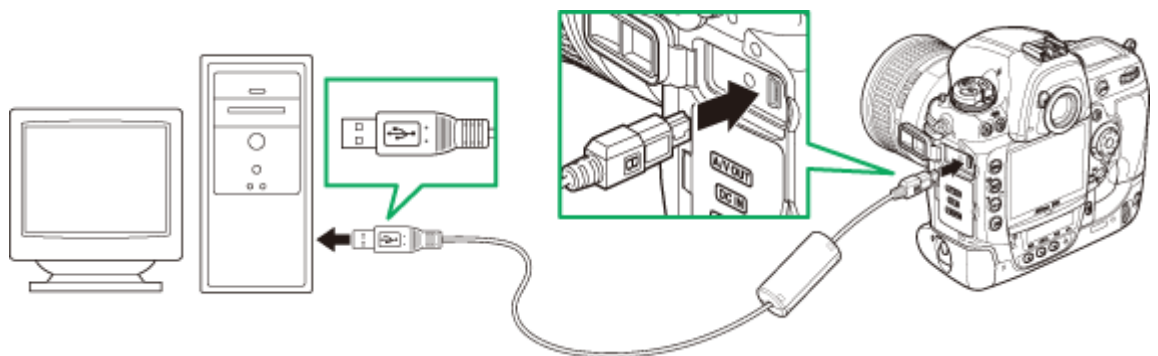
ご注意

ファームウェアをコピーするときは、スロット 2 にはメモリーカードを挿入しないでください。

- 2 カメラの電源を ON にし、カメラの USB 通信方式を [Mass Storage] に設定します。
 - ・カメラのメニューボタン **MENU** を押し、[セットアップメニュー] の [USB 設定] を選択して、[Mass Storage] に設定してください。



- 3 カメラの電源を OFF にし、USB ケーブルを使用してカメラとパソコンを接続します。




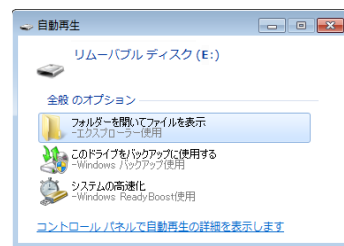
専用 USB ケーブル UC-E4

4 カメラの電源を ON にします。*


- パソコンに Nikon Transfer がインストールされている場合
ご使用の環境によっては、Nikon Transfer が起動します。[ファイル] メニューから [終了] を選んで終了します。

※ Windows 7 の場合

Windows 7 の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



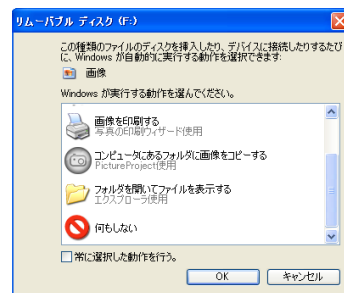
Windows Vista の場合

Windows Vista の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



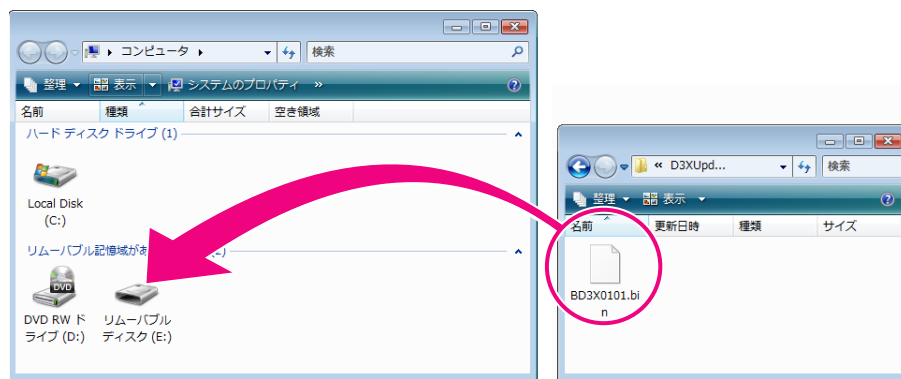
Windows XP の場合

Windows XP の設定によっては、[リムーバブル ディスク] ダイアログが表示されます。この場合は [キャンセル] ボタンをクリックします。



5 ファームウェアをコピーします。

- a. コンピュータ (Windows XP では「マイコンピュータ」) を開くと「リムーバブル ディスク」アイコンが表示されます。
「D3XUpdate」フォルダ内の「BD3X0101.bin」ファイルを「リムーバブル ディスク」にコピーします。



- b. コピー終了後、「リムーバブル ディスク」アイコンを開いて、内容を確認します。
「BD3X0101.bin」ファイルがあればコピーは完了です。

6 接続を終了します。

カメラの接続を終了する方法については、カメラの使用説明書をご覧ください。

ご注意

ファームウェアは、必ずメモリーカードのルートディレクトリ（一番上の階層）にコピーしてください。メモリーカード内にフォルダを作成してコピーすると、カメラがファームウェアを認識できなくなります。


【カードリーダーを使用する場合】

1 フォーマット済みのメモリーカードを、パソコンに接続したカードリーダーへ挿入します。*

● パソコンに Nikon Transfer がインストールされている場合


ご使用の環境によっては、Nikon Transfer が起動します。[ファイル] メニューから [終了] を選んで終了します。

※ Windows 7 の場合

Windows 7 の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



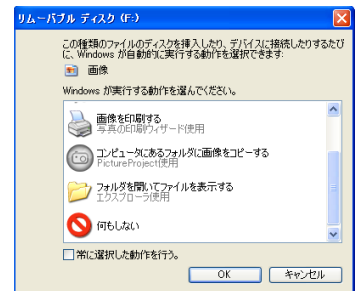
Windows Vista の場合

Windows Vista の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



Windows XP の場合

Windows XP の設定によっては、[リムーバブル ディスク] ダイアログが表示されます。この場合は [キャンセル] ボタンをクリックします。



2 ファームウェアをコピーします。

ファームウェアをコピーする手順については、【カメラを USB ケーブルでパソコンと接続する場合】の 5 をご覧ください。

3 メモリーカードをカードリーダーから取り出します。

「リムーバブル ディスク」アイコン上で右クリックします。

[取り出し] を選択して、メモリーカードをカードリーダーから取り出します。

ご注意

ファームウェアは、必ずメモリーカードのルートディレクトリ（一番上の階層）にコピーしてください。メモリーカード内にフォルダを作成してコピーすると、カメラがファームウェアを認識できなくなります。

5

ファームウェアをバージョンアップします

ファームウェアのバージョンアップ中に下記の操作を行ったり、または下記のような状態になると、カメラが起動しなくなるおそれがあります。操作には充分ご注意ください。


- ・メモリーカードを抜く。
- ・カメラの電源を OFF にする。
- ・カメラのボタン類を操作する。
- ・レンズの取り付け・取り外しを行う。
- ・AC アダプターを外す。
- ・電池を取り出す。
- ・強い電波や磁気などのノイズが入る。

1 カメラの SLOT 1 にファームウェアをコピーしたメモリーカードを挿入します。


ご注意

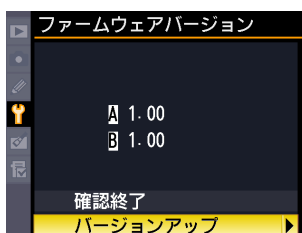
ファームウェアをバージョンアップするときは、SLOT 2 にはメモリーカードを挿入しないでください。


2 カメラの電源を ON にします。

3 カメラのメニューボタン  を押し、[セットアップメニュー] から [ファームウェアバージョン] を選択します。



4 カメラのファームウェアバージョンが表示されます。
[バージョンアップ] を選択し、マルチセレクターの  を押します。



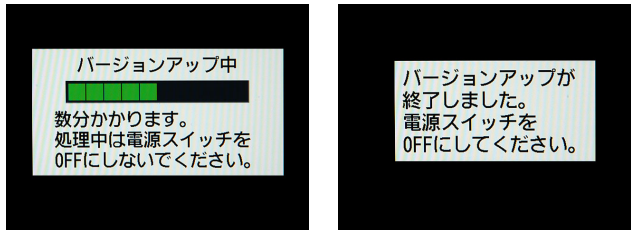
5 バージョンアップ画面が表示されます。
[はい] を選択し、OK ボタン  を押してバージョンアップを実行します。



6 「バージョンアップ中」と表示されます。

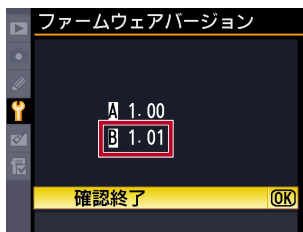
- ・ファームウェアのバージョンアップには、2、3分程かかります。なお、場合によっては、5分程かかることがあります。故障ではありません。

バージョンアップが終了すると「バージョンアップが終了しました。電源スイッチを OFF にしてください。」と表示されます。



7 バージョンアップの確認

- ・カメラの電源を OFF にし、メモリーカードを取り外します。
- ・「2 カメラのファームウェアバージョンを確認します」の方法で、バージョンを確認します。
- ・「B」のファームウェアのバージョンが【1.01】になっていれば、バージョンアップが正常に終了しています。



8 メモリーカードをフォーマット（初期化）します。

9 USB 通信方式を変更した場合は、設定を戻します。

以上でファームウェアのバージョンアップは終了です。