

MPC-205/206/206VL

## Windows XP クリアインストール手順

(MS-Windows XP Home Edition 情報)

### 必ずお読みください

本書は、情報の通知のみを目的としており、ここに記載されている情報により発生したソフト/ハード的な、あらゆる障害について、カシオならびにドライバの製造会社あるいは、Microsoft 社は、明示的にも暗黙的にも一切保証を致しません。

また、本書に関する問合せのサポートも、一切致しません。あらかじめご了承ください。

Microsoft WindowsXP Home Edition は、米国 Microsoft 社の登録商標または商標です。

WinZip は、Nico Mak Computing, Inc.の登録商標です。

発行日 2002年 2月 13日

文書 Version 1.1

カシオ計算機株式会社

本資料は、CASSIOPEIA FIVA MPC-206VL/206/205 に、マイクロソフト社 Windows XP Home Edition(以下 Windows XP)のクリアインストールする方法を記述しています。

約 1.5～2 時間必要となります。

**注：本操作は、クリアインストールのため、ハードディスク(以下 HDD)の内容は、全て削除されます(B-mode の領域も削除されます)。必要なデータは事前にバックアップをとっておいてください。**

## アップグレードの準備

はじめに、WindowsXP をインストールする前に以下の準備と作業を実行してください。

### 1 . 必要機材

- (1) U S B フロッピーディスクドライブ(カシオオプション MPC-240FDD)  
「2 . BIOS および内蔵ファームウェアのアップデート」と「Windows XP Home Edition のセットアップ」に使用します。
- (2) MS-Windows98 または、Windows98SE 搭載の他パーソナルコンピュータ  
「2 . BIOS および内蔵ファームウェアのアップデート」に使用します(\*1)。  
\*1: 詳細は、「2 . BIOS および内蔵ファームウェアのアップデート」をご参照ください。
- (3) CD-ROM ドライブ(カシオオプション MPC-142CDD, 或は、MPC-141CDD)  
「Windows XP Home Edition のセットアップ」に使用します(\*2)。  
\*2:MPC-141CDD をご使用の場合は、U S B フロッピーディスクドライブ(以下 USB FDD)とフロッピーディスク(以下 FD)は必要ありません。
- (4) Windows XP Home Edition CD-ROM メディア  
「Windows XP Home Edition のセットアップ」に使用します(\*3)。  
\*3:Windows XP Home Edition の通常版, あるいは、アップグレード版をご使用できます。なお、アップグレード版ご使用の場合は、別途、Windows Me の CD-ROM メディア(製品同梱)が必要です。
- (5) フロッピーディスク 7 枚  
「Windows XP Home Edition のセットアップ」に使用します。

### 2 . BIOS および内蔵ファームウェアのアップデート

Windows XP のクリアインストール前に、「BIOS プログラム(\*4)」及び、「内蔵ファームウェア CROM プログラム」をアップデート(\*5)します。各プログラムのアップデート手順は、本資料の掲載ホームページ【対応ソフトウェア】-「各種ソフトウェアは、[こちらからダウンロード](#)できます。」をクリックし、ご参照ください(\*6)。

\*4: BIOS のアップデート後は、「Setup Default」を、必ず実行してください。「Setup Default」を実行しないと、Windows XP のインストール中にエラーが発生し、インストールに失敗します。

\*5:Windows XP から Windows Me に戻す場合は、下記バージョンの BIOS をご使用ください。

CASSIOPEIA FIVA MPC-205/206 の場合 AS1Q3D23(MPC-205/206 のサポートホームページをご参照ください)

CASSIOPEIA FIVA MPC-206VL の場合 AS2Q3A27(そのままご使用ください)

内蔵ファームウェア CROM プログラムは、更新したプログラムをそのままご使用になれます。

\*6:「[BIOS プログラム\(version AS2Q3D27\)](#)」あるいは「[内蔵ファームウェアプログラム](#)」の「弊社ホームページから[ダウンロード](#)」をクリックし、次のページで、「ご使用条件」の「同意する」ボタンを選択すると、ダウンロードページが参照できます。

### 3 . 日時の確認

Windows XP のアクティベーションの不都合がインストール後の日時修正で起こるのを防ぐため、あらかじめ日時が正しいか確認してから作業を開始してください。

**日時の確認後、MPC-141CDD をご使用の場合は、「Windows XP Home Edition のセットアップ」の「13」に、進んでください。**

### 4 . FD の準備

#### (1) Windows XP アップデート用 FD の作成 ( 6 枚 )

マイクロソフトのホームページ ( <http://www.microsoft.com/downloads/release.asp?ReleaseID=33305> ) から、Windows XP Home Edition ユーティリティをダウンロードし、FD にコピーして FD ブートインストール用起動ディスク ( 6 枚 ) を作成します。

#### (2) オプション MPC-142CDD ドライブディスクの作成 ( 1 枚 )

本資料掲載ページより【対応ソフトウェア】の「各種ソフトウェアは[こちらからダウンロード](#)できます。」をクリックした場所からオプション MPC-142CDD の同梱 FD イメージをダウンロードし、MPC-142CDD ドライブディスクを作成します。

## Windows XP Home Edition のセットアップ

以下の手順に従って Windows XP をセットアップしてください。

1. CD-ROM ドライブに Windows XP の CD-ROM をセットします。CD-ROM ドライブ付属インターフェースカードを FIVA 本体の PC カードスロットへ確実に奥まで挿入します。
2. 先程作成した Windows XP アップデート用 FD の 1 枚目のセットアップ起動ディスクを USB FDD に挿入しパソコンの電源を入れます。  
FD からのブートが開始されて暫くするとブルー画面となり、画面最下部に以下のメッセージが 3 - 4 秒表示されます。

「Press F6 if you need to install a third party SCSI or RAID driver....」

上記メッセージが表示されている間に [F6] キーを押します。

[F6] キーが押せなかった場合は、一度終了して最初からやり直してください。

3. [F6] キーを押下すると、2 枚目のセットアップ用 FD を要求されますので、2 枚目の FD をドライブに挿入して [ENTER] キーを押します。同様に 4 枚目の FD まで操作を繰り返します。

4. 4枚目のセットアップ用FDの読み込みが終了すると、以下のメッセージが表示されます。

```
Windows XP Setup
=====
Setup could not determine the type of one or more mass storage devices
installed in your system, or you have chosen to manually specify an adapter.
Currently, Setup will load support for the following mass storage device(s):
```

'S'キーを押します。

5. すると以下のメッセージが表示されます。

```
Please insert the disk labeled
Manufacture supplied hardware support disk into Drive A:
```

CD-ROMドライブセットアップディスクをフロッピーディスクドライブに挿入し、[ENTER]キーを押します。  
以後、画面の指示に従いセットアップを続行してください。

6. しばらくくすると以下の画面が表示されます。

```
You have chosen to configure a SCSI Adapter for use with Windows,
using a device support disk provided by an adapter manufacturer.

Select the SCSI Adapter you want from the following list, or press ESC
to return to be previous screen.
```

```
PCMCIA  ATA CARD Win2000
```

[ENTER]キーを押します。

7. すると以下の画面が表示されます。

```
Windows Setup
Set up will load support for the following mass storage device(s):
PCMCIA  ATA CARD Win2000
*To specify additional SCSI adapters, CD-ROM drivers, or special
disk controllers for use with Windows, including those for
which you have a device support disk from a mass storage device
manufacture, press S

device manufacture, or do not want to specify additional
mass storage device for use with Windows,press ENTER
```

[ENTER]キーを押します。

8. すると以下のメッセージが表示されます。

```
Please insert the disk labeled
WindowsXP Home Edition Setup Disk #4
Into Drive A:
*Please ENTER when ready
```

再度セットアップ起動ディスク#4をドライブに挿入します。

画面の指示に従い、同様に6枚目のFDまで操作を繰り返します。

9. #6のFDを実行すると、左上にコマンドプロンプトが暫く点滅した後、Windows XP Home Edition セットアップ画面になります。

10. 以後、セットアップウィザードに従って「使用許諾契約」「Windows プロダクトキー」等を設定して行きます。

**重要：ウィザードの途中で画面の指示に従い、現パーティションを一旦全て削除し、お客様の目的に合った新しいパーティションを作成して下さい。この作業を行わない場合、OSが起動しなくなります。**

**注：アップグレード版を使用した場合、ウィザードに従いインストールしていると、手順10の途中でCD-ROMの入れ替え指示があり、Windows2000/NTのCD-ROMを要求されますが、Windows MeのCD-ROMをセットしてインストールを実行してください。**

11. セットアップが進み、パーティションのフォーマットが終了すると下記のメッセージが表示されます。

```
次のラベルのついたディスクを
ドライブ A : に挿入して下さい
Setup Disk #1
*準備ができたなら Enter キーを押して下さい
```

CD-ROM ドライブセットアップディスクをフロッピーディスクドライブに挿入し、[ENTER]キーを押します。セットアップが続行します。

12. セットアップが完了すると「ここまでのコピーはうまくいきました。15秒後に自動的に再起動します。」のメッセージが表示されカウントダウンが開始されます。(この時、画面にはプログレスバーが表示されます。)ここで、再起動において **FDからの起動を防ぐためにFDを抜きます。**

13. 再起動後しばらく(10分位)すると、以下の様なメッセージが表示されます。

ソフトウェアのインストール画面

WindowsXP との互換性を検証する Windows ログテストに合格していません。

ソフトウェアのインストールを続行しますか。

## ハードウェアのインストール画面



これらが表示された場合は、「はい」を選択してセットアップを続行してください。

14. 以後、Windows セットアップウィザードに従って、Windows のセットアップを完了してください。

## Windows XP デバイスドライバの更新

FIVA 専用の Windows XP 向けデバイスドライバは、「Windows XP のセットアップ」をおこなってもインストールされません。各々デバイスドライバをダウンロードし、インストールする必要があります。各デバイスドライバ更新の手順は、ダウンロードファイルの掲載ホームページをご参照ください(\*7)。

< インストールするデバイスドライバ >

- ビデオドライバ
- オーディオドライバ
- モデムドライバ
- ポインティングドライバ

## Windows XP 用 アプリケーションのインストール

FIVA 固有アプリケーション MobileCockpit プログラムは、「Windows XP のセットアップ」をおこなってもインストールされません。アプリケーションを個別にダウンロードし、インストールします。MobileCockpit プログラムのインストール手順は、ダウンロードファイルの掲載ホームページをご参照ください(\*7)。

\*7: 本資料の掲載ページの【対応ソフトウェア】- 「各種ソフトウェアは、[こちらからダウンロード](#)できます。」をクリックすると、ダウンロードファイル/インストール手順のダウンロードページを参照できます。