

Mate/Mate J

コンパクトタワー型

(Windows XP Professionalインストールモデル)

(Windows XP Home Editionインストールモデル)

はじめにお読みください

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
梱包箱を開けたら、まず本書の手順通りに操作してください。

本書では、特にことわりのない場合、Windows XP Professional、およびWindows XP Home Editionを、Windows XPと表記します。

なお、本書に記載のイラストはモデルにより異なります。

操作の流れ

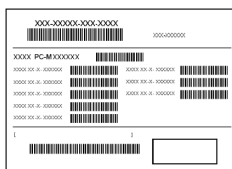
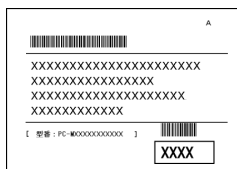
- 1 型番を控える** 2
本製品の型番を控えます。
- 2 添付品の確認** 8
不足しているものや、破損しているものがないかを最初に確認します。
- 3 設置場所の決定** 11
設置する場所を決めます。
- 4 添付品の接続** 13
使い始めるのに必要な機器を接続します。接続する前には、必ず添付の「安全にお使いいただくために」をお読みください。
- 5 Windowsのセットアップ** 20
初めて電源を入れるときには、Windowsをセットアップします。
- 6 お客様登録** 29
お客様の登録をします。
- 7 マニュアルの使用方法** 29
添付されているマニュアルの使い方について説明しています。
- 8 使用する環境の設定と上手な使い方** 33
使用する環境や運用、管理する上で便利な機能を設定します。
- 9 付録 機能一覧** 36
各機種仕様を一覧表にまとめています。

1 型番を控える

型番を控える

梱包箱のステッカーに記載されている15桁の型番(以降、スマートセレクション型番と呼びます)、またはフリーセレクション型番(フレーム型番とコンフィグオプション型番)を、このマニュアルに控えておきます。型番は添付品の確認や、再セットアップをするときに必要になりますので、必ず控えておくようにしてください。

フリーセレクション型番の場合は、型番を控えておかないと、梱包箱をなくした場合に再セットアップに必要な情報が手元に残りません。



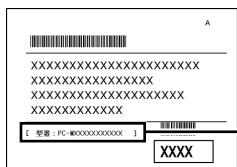
左が「スマートセレクション型番」、右が「フリーセレクション型番」のステッカーです。

スマートセレクション型番のステッカーの場合は、「スマートセレクション型番を控える」へ、フリーセレクション型番のステッカーの場合は、P.5「フリーセレクション型番を控える」へ進んでください。

スマートセレクション型番を控える

スマートセレクション型番を控えます。控え終わったら、P.8「**2** 添付品の確認」へ進んでください。

1. スマートセレクション型番を次の枠に控える



スマートセレクション型番

PC-M H F

の意味は次の通りです。

① モデルの種類を表しています。

✓	型番	モデル
	Y	Mate
	J	Mate J

② CPUのクロック周波数の種類を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	25	2.53GHz
	28	2.80GHz

③ CPUの種類を表しています。

✓	型番	CPU
	V	インテル® Pentium® 4 プロセッサ
	X	インテル® Celeron® D プロセッサ

④ ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	F	LCD72V
	G	LCD1560V
	H	LCD92VM
	J	F17M02
	L	F15K02
	N	F17K02
	Z	なし

⑤ インストールOS、選択アプリケーションの種類を表しています。

✓	型番	インストールOS	選択アプリケーション
	E	Windows XP Professional	なし
	J		Office Personal 2003
	U	Windows XP Home Edition	なし
	W		Office Personal 2003

- ⑥ FDD、CD-ROM系、キーボード、マウス、およびシリアル、パラレルの種類を表しています。

✓	型番	FDD	CD-ROM系	キーボード、マウス	シリアル、パラレル
	N	なし	CD-R/RW with DVD-ROM	PS/2 109キーボード & PS/2マウス	なし
	2		CD-ROM		

- ⑦ 通信機能、合計メモリの容量、グラフィックアクセラレータ、再セットアップ用媒体の種類を表しています。

✓	型番	通信機能	合計メモリの容量	グラフィックアクセラレータ	再セットアップ用媒体
	J	LAN	256MB	チップセットに内蔵	再セットアップ用 CD-ROM添付
	M		512MB (256MB×2)		
	9		1GB (512MB×2)		
	S		256MB		再セットアップ用 バックアップイメージをHDDに格納
	U		512MB (256MB×2)		
	X		1GB (512MB×2)		

- ⑧ ハードディスクの容量を表しています。

✓	型番	ハードディスク
	B	40GB
	S	160GB
	8	80GB

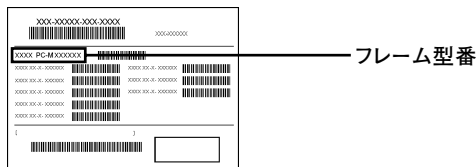
※ 上記の①～⑧の全ての組み合わせが実現できているわけではありません。

以上で型番を控えるは完了です。
次にP.8「2 添付品の確認」へ進んでください。

フリーセクション型番を控える

フレーム型番とコンフィグオプション型番を控えます。控え終わったら、P.8「**2** 添付品の確認」へ進んでください。

1. フレーム型番を次のチェック表にチェックする



PC-M HZ F

の意味は次の通りです。

① モデルの種類を表しています。

<input checked="" type="checkbox"/>	型番	モデル
<input type="checkbox"/>	Y	Mate
<input type="checkbox"/>	J	Mate J

② CPUのクロック周波数の種類を表しています。

<input checked="" type="checkbox"/>	型番	クロック周波数
<input type="checkbox"/>	25	2.53GHz
<input type="checkbox"/>	28	2.80GHz

③ CPUの種類を表しています。

<input checked="" type="checkbox"/>	型番	CPU
<input type="checkbox"/>	V	インテル® Pentium® 4 プロセッサ
<input type="checkbox"/>	X	インテル® Celeron® D プロセッサ

④ インストールOSの種類を表しています。

<input checked="" type="checkbox"/>	型番	インストールOS
<input type="checkbox"/>	E	Windows XP Professional
<input type="checkbox"/>	U	Windows XP Home Edition

2. コンフィグオプション型番を次のチェック表にチェックする



コンフィグオプション型番

次のコンフィグオプション(以降、COPと略します)型番は、どのモデルにも必須でステッカーには必ず記載されている選択必須と選択したモデルやオプションによってステッカーに記載される選択任意のものがあります。また、ステッカーに記載されているCOP型番は順不同になっています。

COP型番に記載されている英数字の意味は次の通りです。

- ①PC-D-KB□□□□、PC-E-KB□□□□はキーボード、マウスを表しています(選択必須)。

✓	型番	キーボード、マウス
	PS28	PS/2 109キーボード&PS/2マウス
	USL9	USB 109キーボード&光センサーUSBマウス
	10L9	テンキー付きUSB小型キーボード&光センサーUSBマウス
	10T8	テンキー付きPS/2 小型キーボード&PS/2マウス

- ②PC-D-1H□□□□、PC-E-1H□□□□は内蔵3.5インチベイに搭載されるハードディスク(プライマリマスタ)の容量を表しています(選択必須)。

✓	型番	ハードディスクの容量
	H16C	160GB
	H80C	80GB
	G40C	40GB

- ③PC-D-ME□□□□、PC-E-ME□□□□は合計メモリの容量を表しています(選択必須)。

✓	型番	合計メモリの容量
	C25C	DDR SDRAM 256MB (256MB×1)
	D51C	DDR SDRAM 512MB (512MB×1)
	H10C	DDR SDRAM 1GB (512MB×2)
	H51C	DDR SDRAM 512MB (256MB×2)
	W20C	DDR SDRAM 2GB (1GB×2)

- ④PC-D-CD□□□□、PC-E-CD□□□□はFDD、CD-ROM系、およびシリアル、パラレルを表しています(選択必須)。

✓	型番	FDD	CD-ROM系	シリアル、パラレル
	FCDF	なし	CD-ROM	なし
	FRDF		CD-R/RW with DVD-ROM	
	SCSF	FDD	CD-ROM	シリアル & パラレル
	SRSF		CD-R/RW with DVD-ROM	

- ⑤F□□□□□-D、F□□□□□-L、LCD□□□□□-D、またはLCD□□□□□-Lはディスプレイを表しています(選択任意)。

✓	型番	ディスプレイ
	F15K02	F15K02
	F17K02	F17K02
	F17M02	F17M02
	LCD1560V	LCD1560V
	LCD72V	LCD72V
	LCD92VM	LCD92VM

注意 ディスプレイの箱、保証書、銘板、添付のマニュアルには「-D」、または「-L」が書かれていませんが、同じ商品です。

- ⑥PC-D-AP□□□□、PC-E-AP□□□□は選択アプリケーションを表しています(選択任意)。

✓	型番	選択アプリケーション
	HSE8	Office Personal 2003
	SPE9	Office Professional Enterprise 2003

- ⑦PC-D-SU□□□2-S、またはPC-M-SU□□□1-Sは保守パックを表しています(選択任意)。

✓	型番	保守パック
	101	PC98-NXSeriesSupportPack 3年間保守
	102	PC98-NXSeriesSupportPack 4年間保守
	103	PC98-NXSeriesSupportPack 3年間保守(ディスプレイなし)
	104	PC98-NXSeriesSupportPack 4年間保守(ディスプレイなし)

- ⑧PC-D-SP□□□7、PC-E-SP□□□7は再セットアップ用媒体を表しています(選択任意)。

✓	型番	再セットアップ用媒体
	BCH	再セットアップ用CD-ROM Windows XP Home Editionモデル用
	BCX	再セットアップ用CD-ROM Windows XP Professionalモデル用

以上で型番を控えるは完了です。

次のページの「**2** 添付品の確認」へ進んでください。

2

添付品の確認

添付品を確認する

梱包箱を開けたら、まず添付品が揃っているかどうか、このチェックリストを見ながら確認してください。万一、添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにご購入元にご連絡ください。

梱包箱には、このチェックリストに記載されていない注意書きの紙などが入っている場合がありますので、本機をご使用いただく前に必ずご一読ください。また、紛失しないよう、保管には十分気を付けてください。

① 箱の中身を確認する

P.2の1、またはP.5の1、P.6の2の型番を参照すると、よりわかりやすくなります。

は、各々1つにパックされています。

保証書(本体梱包箱に貼り付けられています)

保証書は、ご購入元で所定事項をご記入の上、お受け取りになり、保管してください。保証期間中に万一故障した場合は、保証書の記載内容にもとづいて修理いたします。保証期間後の修理については、ご購入元、または当社指定のサービス窓口にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理いたします。

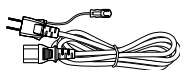
はじめにお読みください(このマニュアルです)

本体(ディスプレイやキーボードなどの周辺機器を含まないMate、またはMate Jを指します)

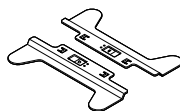
キーボード

マウス

電源ケーブル



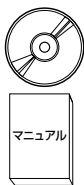
スタビライザ(2個)



ケーブルストップパ



ネジ(1個)



- ソフトウェアのご使用条件
(箱の中身を確認後必ずお読みください)
- ソフトウェア使用条件適用一覧/添付ソフトウェアサポート窓口一覧
(箱の中身を確認後必ずお読みください)
- アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM
- 安全にお使いいただくために
- 活用ガイド 再セットアップ編
- 保証規定&修理に関するご案内



再セットアップ用媒体を選択した場合添付

- 再セットアップ用CD-ROM



CD-ROM系の種類がCD-R/RW with DVD-ROMの場合添付

- WinDVD CD-ROM/RecordNow/DLA CD-ROM



アプリケーションを選択した場合添付

- 選択アプリケーション
Microsoft® Office Personal Edition 2003、または
Microsoft® Office Professional Enterprise Edition 2003
添付品は、選択アプリケーションに添付のマニュアルをご覧ください。
(P.3 1-④、またはP.7 2-⑤で選択アプリケーションの種類がわかります)



保守パックを選択した場合添付

- PC98-NXSeriesSupportPack

②ディスプレイがセットになったモデルの場合、ディスプレイの箱の中身については、ディスプレイの箱の中のマニュアルで確認する

(P.3 1-④またはP.7 2-⑤でディスプレイのあるなし、種類がわかります。)

- ③ 本体にある型番、製造番号と保証書の型番、製造番号が一致していることを確認する

PC-MX XXX…XX

万一違っているときは、すぐにご購入元に連絡してください。また保証書は大切に保管しておいてください。

なお、フリーセレクション型番の場合は、フレーム型番のみが表示されています。

以上で添付品の確認は完了です。

次のページの「**3** 設置場所の決定」へ進んでください。

3

設置場所の決定

設置場所を決める

○ 設置に適した場所

設置に適した場所は次のような場所です。

- ◆ 屋内
- ◆ 温度10℃～35℃、湿度20%～80%（ただし結露しないこと）
- ◆ 平らで十分な強度があり、落下のおそれがない(机の上など)

× 設置に適さない場所

次のような場所には設置しないでください。本機(本体とディスプレイ、キーボードなどを含んだMate、またはMate Jを指します)の故障や破損の原因となります。

- ◆ 磁気を発生するもの(扇風機、スピーカなど)や磁気を帯びているものの近く
- ◆ 直射日光が当たる場所
- ◆ 暖房機の近く
- ◆ 薬品や液体の近く
- ◆ 腐食性ガス(オゾンガスなど)が発生する場所
- ◆ テレビ、ラジオ、コードレス電話、携帯電話、他のディスプレイなどの近く
- ◆ 人通りが多くてぶつかる可能性がある場所
- ◆ ドアの開け閉めで、ドアが当たる場所
- ◆ ホコリが多い場所
- ◆ 本体背面および側面にある通風孔がふさがる場所
- ◆ ディスプレイの通風孔がふさがる場所
- ◆ テレビ、ラジオなどと同じACコンセントを使う場所

設置場所が決まったら……

設置する場所が決まったら、本機の設置と添付品の接続を行うため、次の点を確認してください。

本機は精密機器ですから、慎重に取り扱ってください。乱暴な取り扱いをすると、故障や破損の原因となります。

本体およびディスプレイの接続部は、背面にまともっています。いきなり壁際に本体およびディスプレイを置いてしまうと、うまく接続できません。机などの裏側に回って接続できるような場所を選んでください。

通風孔をふさがないようにできるだけ15cm以上のスペースを確保してください。また、キーボードやマウスが余裕を持って操作できる場所も必要です。

本機を移動するときは……

本機に接続している、全てのケーブル(電源ケーブル、アース線など)を取り外してください。本機を持ち上げるときは、左右から手を入れて底面を持ってください。また、移動中に壁などにぶついたりすると故障や破損の原因となりますので、大切に取り扱いってください。

以上で設置場所の決定は完了です。

次のページの「**4** 添付品の接続」へ進んでください。

4

添付品の接続

接続するときの注意

- ・ LANケーブル(別売)は接続しない
LANケーブルは、本機を安全にネットワークに接続させるため、Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから接続するようにしてください。
- ・ 本機を接続するときは、コネクタの端子に触れない
故障の原因となります。

添付品の接続方法

1. スタビライザの取り付け

本機には、本体を縦置きで使用する場合に、安定して設置するためのスタビライザと言う脚が添付されています。梱包箱から出したままの状態では、スタビライザは本体に取り付けられていません。縦置きで使用する場合は、転倒防止のため、必ず①か②のいずれかの方法でスタビライザを取り付けて設置してください。

また、本体を横置きで使用することもできます。この場合、スタビライザをセットする必要はありません。横置きで使用する場合は、ゴム足がある方を下にして設置してください。また、本体の上に約20kgまでのディスプレイなどを置くことができます。なお、ディスプレイや書類などで、通風孔をふさがないでください。

横置きで使用する場合は、P.14「2.マウス、キーボードを接続する」へ進んでください。

① スタビライザを2つ取り付ける場合

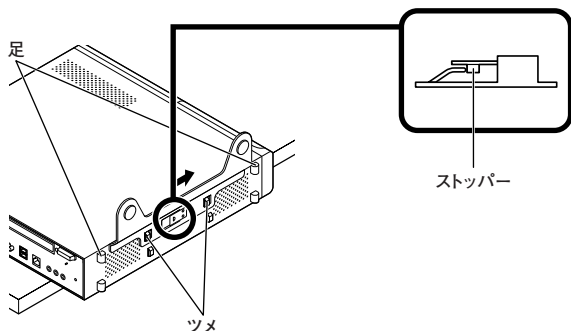
① 机の端などに本体を横置きにし、本体を安定させる

この場合、机やテーブルなどを傷付けたりしないように、厚手の紙や布などを敷いておくことをおすすめします。

② 片方のスタビライザを本体のツメと足に合わせ、スタビライザを矢印方向にストッパがロックされるまでスライドさせる

✓チェック!!

スタビライザを本体に取り付けるときは、指を挟んだり、ぶついたり、切ったりしないように注意してください。



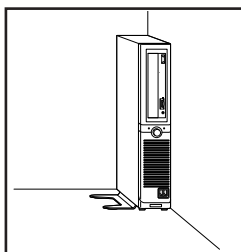
③ もう一方のスタビライザも②と同じ方法で取り付ける

② スタビライザを1つ取り付ける場合

次のように、本体の右側を壁などに付けて縦置きで使用する場合は、左側にスタビライザを1つ取り付けることで設置することができます。

本体の左側に通風孔があるため、壁などでふさがないように設置してください。

P.13「① スタビライザを2つ取り付ける場合」と同じ方法で、左側に1つ取り付ける



1つのスタビライザのみをセットする場合は、転倒防止のため、必ず反対側の側面を壁などにつけて使用してください。

2. マウス、キーボードを接続する

お使いのキーボードにより、①～③のいずれかで接続してください。

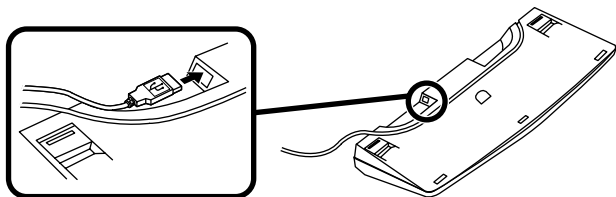
※ 本体背面に接続する場合、ケーブルストッパを利用すると、キーボードの盗難やケーブルの抜け防止に役立ちます。

ケーブルストッパの使い方は、『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』の「PART3 周辺機器の利用」の「ケーブルストッパ」をご覧ください。

❶ USB接続のキーボードを接続する場合(ここではUSB 109キーボードを例に説明します)

① 添付のマウスをキーボードに接続する

マウスは、本体のUSBコネクタには接続しないでください。

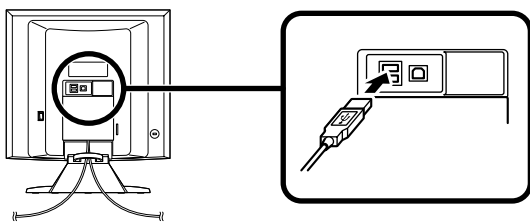


② キーボードを液晶ディスプレイ、または本体のUSBコネクタに接続する

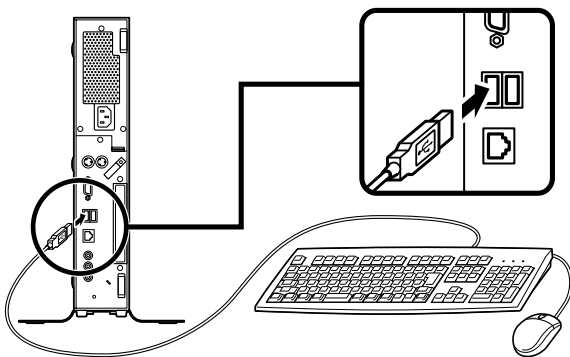
■ 液晶ディスプレイに接続する場合

ここではディスプレイ (F17M02) がセットになった場合を例に説明します。

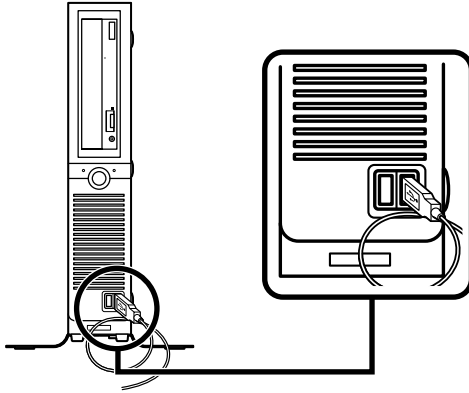
液晶ディスプレイの背面にある2つのUSBコネクタの、どちらを使用しても構いません。



■ 本体(背面)に接続する場合

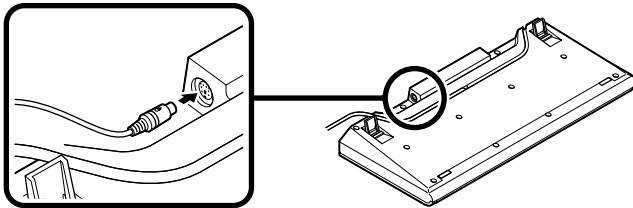


■本体(前面)に接続する場合

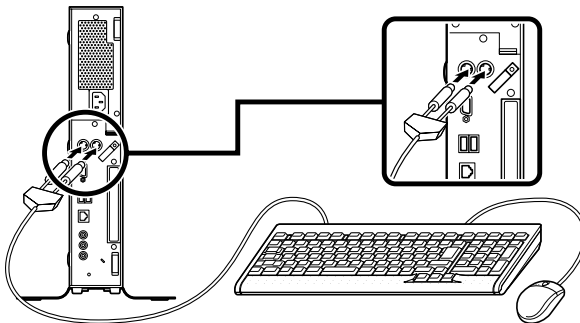


② PS/2接続のキーボードを接続する場合(ここではテンキー付きPS/2小型キーボードを例に説明します)

① 添付のマウスをキーボードに接続する

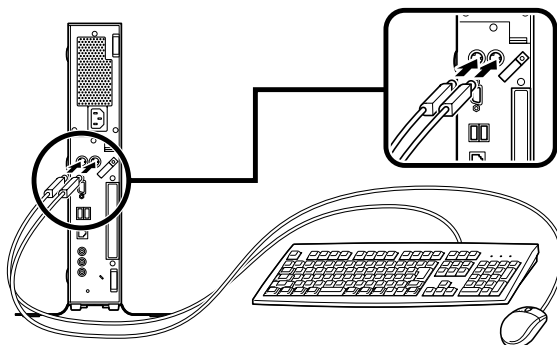


② キーボードから出ているマウス(緑)とキーボード(紫)のケーブルを、本体の同色のコネクタにそれぞれ接続する



- ⑥ PS/2接続のキーボードを接続する場合(ここではPS/2 109キーボードを例に説明します)

添付のマウス(緑)、キーボード(紫)を、本体の同色のコネクタにそれぞれ接続する



3. ディスプレイを接続する

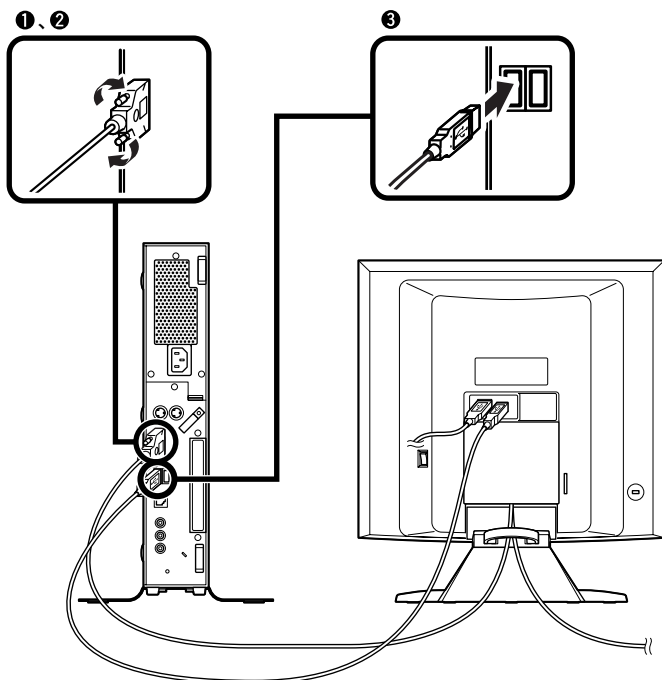
ディスプレイは、本体とセットになったモデルと別売のモデルがあり、接続方法が異なる場合があります。ディスプレイに添付のマニュアルを参照しながら接続してください。

ここでは、ディスプレイ (F17M02) がセットになった場合を例に説明します。

①～③の順番に接続してください。

- ① ディスプレイの背面につながっているアナログRGBケーブルのコネクタを、アイコン(Ⓜ)とコネクタの形状を確認し本体のアナログRGBコネクタに接続する
- ② アナログRGBケーブルのコネクタに付いているネジで、しっかりネジ止めする
- ③ 本体と液晶ディスプレイをUSBケーブルで接続する

液晶ディスプレイのUSBケーブルは、本体背面のUSBコネクタに接続することをおすすめします。



4. アース線、電源ケーブルを接続する

次のページのイラストを見てアース線、電源ケーブルを接続してください。

① ディスプレイの電源ケーブルのプラグを壁などのコンセントに差し込む

次のページのイラストはアナログ液晶ディスプレイ (F17M02) がセットになった場合です。ディスプレイによって接続方法が異なる場合があります。ディスプレイに添付のマニュアルを参照しながら接続してください。

② 本体の電源ケーブルを接続する

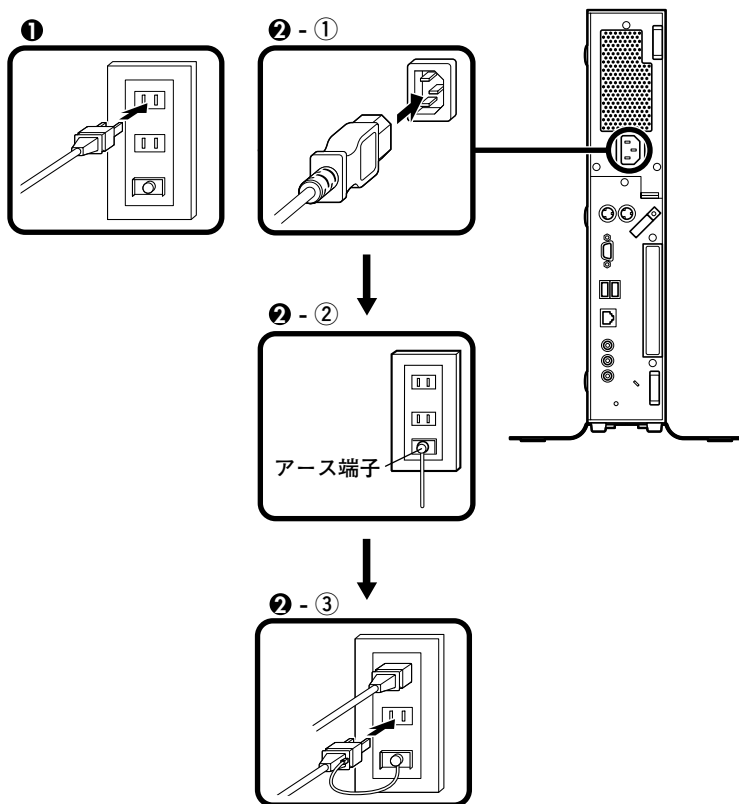
① 本体に電源ケーブルを接続する

② コンセントのアース端子にアース線を接続する

アース端子部分にはキャップが付いています。接続するときに取り外してください。

③ 電源ケーブルのもう一方のプラグを壁などのコンセントに差し込む

一度電源が入り、数秒で電源が切れます(故障ではありません)。



以上で添付品の接続は完了です。

次のページの「**5** Windowsのセットアップ」へ進んでください。

5 Windowsのセットアップ

初めて本機の電源を入れるときは、Windowsセットアップの作業が必要です。

セットアップをするときの注意

- 周辺機器は接続しない

この作業が終わるまでは、「**4** 添付品の接続」で接続した機器以外の周辺機器（プリンタや増設メモリなど）の取り付けを絶対に行わないでください。これらの周辺機器を本機と一緒にご購入された場合は、先に「**5** Windowsのセットアップ」から「**8** 使用する環境の設定と上手な使い方」の作業を行った後、周辺機器に添付のマニュアルを読んで接続や取り付けを行ってください。

- LANケーブル（別売）は接続しない

LANケーブルは、本機を安全にネットワークに接続させるため、Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから接続するようにしてください。

- 途中で電源を切らない

作業の途中では絶対に電源を切らないでください。作業の途中で、電源スイッチを操作したり電源ケーブルを引き抜いたりすると、故障の原因になります。途中で画面が止まるように見えることがあっても、セットアッププログラムは動作していることがあります。故障ではありませんので、慌てずに手順通り操作してください。

- セットアップ中は放置しない

Windowsのセットアップが終了し、いったん電源を切るまでセットアップ中でキー操作が必要な画面を含み、本機を長時間放置しないでください。

障害が発生した場合や誤って電源スイッチを押してしまった場合は、P.25「セットアップ中のトラブル対策」をご覧ください。

セットアップを始める前の準備

Windowsのセットアップ中に本機を使う人の名前を入力する必要があります。登録する名前を決めておいてください。

電源を入れる

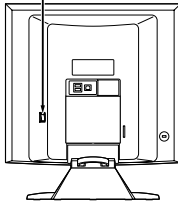
必ず**①**、**②**の順番に従って、正しく電源を入れてください。

① ディスプレイの電源を入れる

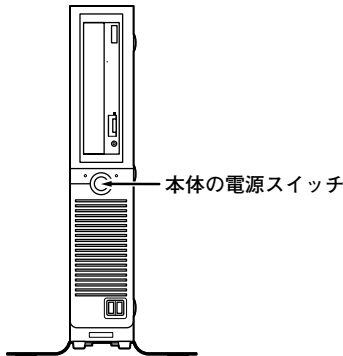
ディスプレイの電源スイッチの位置は、ディスプレイに添付のマニュアルを参照してください。

■ アナログ液晶ディスプレイ (F17M02)の場合

ディスプレイの電源スイッチ



② 本体の電源を入れる



セットアップの作業手順

以降は、お買い上げいただいたオペレーティングシステムに従って、「1. Windows XP Professionalのセットアップ」、またはP.23「2. Windows XP Home Editionのセットアップ」に進んでください。

また、Ghostについては、「アプリケーションCD-ROM/ マニュアルCD-ROM」内の「Ghost.txt」をご覧ください。

1. Windows XP Professionalのセットアップ

Windows XP Professionalのセットアップを開始します。

- これ以降は、セットアップの作業が完了するまでは、電源スイッチに絶対に手を触れないでください。セットアップが完了する前に電源を切ると、故障の原因になります。
- 「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されるまで時間がかかります。しばらくお待ちください。
- 手順④～⑦の設定方法についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。

❶「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されたら、「次へ」ボタンをクリック

❷「使用許諾契約」画面を確認する

をクリックするか、キーボードの【PageDown】を押すと、「契約書」の続きを読むことができます。

❸内容を確認後、「同意します」をクリックし、「次へ」ボタンをクリック
(同意しない場合セットアップは続行できません)

❹「コンピュータを保護してください」画面が表示されたら、「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」、または「後で設定します」を選択し、「次へ」ボタンをクリック

❺「コンピュータに名前を付けてください」画面が表示されたら、名前を入力し、「次へ」ボタンをクリック

❻「管理者パスワードを設定してください」画面が表示されたら、管理者パスワードを入力し、「次へ」ボタンをクリック

❼「このコンピュータをドメインに参加させますか？」画面が表示された場合は、「いいえ」、または「はい」を選択し、「次へ」ボタンをクリック

❽「インターネットを確認しています。」画面が表示された場合は、「省略」ボタンをクリック

- ⑨「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか?」画面が表示された場合は、「いいえ、今回はユーザー登録しません」を選択し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑩「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」画面が表示されたら、ユーザ名を入力し、「次へ」ボタンをクリック

ユーザ名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。なお、ここで入力した「ユーザー1」の内容が、「システムのプロパティ」の「使用者」として登録されます。「使用者」はセットアップが完了した後は変更できません。変更するには再セットアップが必要です。

- ⑪「設定が完了しました」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリック
- 途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくかかります。

Windows XP Professionalのセットアップが終了したら、P.24「電源を切る」の手順に従い、必ず一度電源を切ってください。

2. Windows XP Home Editionのセットアップ

Windows XP Home Editionのセットアップを開始します。

- これ以降は、セットアップの作業が完了するまで、電源スイッチに絶対に手を触れないでください。セットアップが完了する前に電源を切ると、故障の原因になります。
- 「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されるまで時間がかかります。しばらくお待ちください。
- 手順④、⑤の設定方法についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。

- ①「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されたら、「次へ」ボタンをクリック
- ②「使用許諾契約」画面を確認する
- をクリックするか、キーボードの【PageDown】を押すと、「契約書」の続きを読むことができます。
- ③内容を確認後、「同意します」をクリックし、「次へ」ボタンをクリック
(同意しない場合セットアップは続行できません)
- ④「コンピュータを保護してください」画面が表示されたら、「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」、または「後で設定します」を選択し、「次へ」ボタンをクリック

- ⑤「コンピュータに名前を付けてください」画面が表示されたら、名前を入力し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑥「インターネットを確認しています。」画面が表示された場合は、「省略」ボタンをクリック
- ⑦「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか？」画面が表示された場合は、「いいえ、今回はユーザー登録しません」を選択し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑧「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」画面が表示されたら、ユーザ名を入力し、「次へ」ボタンをクリック

ユーザ名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。なお、ここで入力した「ユーザー1」の内容が、「システムのプロパティ」の「使用者」として登録されます。「使用者」はセットアップが完了した後は変更できません。変更するには再セットアップが必要です。

- ⑨「設定が完了しました」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリック

途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくかかります。

Windows XP Home Editionのセットアップが終了したら、次の「電源を切る」の手順に従い、必ず一度電源を切ってください。

電源を切る

次の手順で正しく電源を切ってください。

- ①「スタート」ボタンをクリックし、「終了オプション」をクリック
- ②「電源を切る」ボタンをクリック
自動的に電源が切れます。
- ③ディスプレイの電源を切る

以上で、Windowsのセットアップは完了です。

本機を安全にネットワークに接続するために、セキュリティ環境の更新を行います。P.26「LANケーブルの接続」へ進んでください。

セットアップ中のトラブル対策

◎電源スイッチを押しても電源が入らない

- ・電源ケーブルの接続が不完全であることが考えられるので、一度電源ケーブルをコンセントから抜き、本体と電源ケーブルがしっかり接続されていることを確認してから、もう一度電源ケーブルをコンセントに差し込む
電源ケーブルを接続し直しても電源が入らない場合は、本体の故障が考えられますので、ご購入元にご相談ください。

◎セットアップの途中で、誤って電源を切ってしまった

- ・電源を入れて、表示される画面をチェックする
CHKDSKが実行され、ハードディスクに異常がないときは、セットアップを続行することができます(CHKDSKは実行されない場合もあります)。
セットアップが正常に終了した後は問題なくお使いいただけます。エラーメッセージが表示された場合は、システムを起動するためのファイルに何らかの損傷を受けた可能性があります。この場合、Windowsは起動しません。Windowsを再セットアップするか、ご購入元にご相談ください。
再セットアップについては、『活用ガイド 再セットアップ編』をご覧ください。

◎セットアップの途中でパソコンが反応しない、またはエラーメッセージが表示された

- ・パソコンが反応しなかったり、エラーメッセージが表示された場合は、メッセージを書き留めた後、本機の電源スイッチを4秒以上押して、強制的に終了する
電源が切れた後、再度電源スイッチを入れ、上記の「電源を入れて、表示される画面をチェックする」をご覧ください。

本機を安全にネットワークに接続するために、セキュリティ環境の更新を行います。次のページの「LANケーブルの接続」へ進んでください。

LANケーブルの接続

1. 本機を安全にネットワークに接続するために

コンピュータウイルスやセキュリティ上の脅威を避けるためには、お客様自身が本機のセキュリティを意識し、常に最新のセキュリティ環境に更新する必要があります。

LANケーブル(別売)を使用して本機を安全にネットワークに接続させるために、以下の対策を行うことを強く推奨します。

稼働中のローカルエリアネットワークに接続する場合は、ネットワーク管理者の指示に従ってLANケーブル、および無線LANなどの接続を行ってください。

① ファイアウォールの利用

コンピュータウイルスの中には、ネットワークに接続ただけで感染してしまう例も確認されていますので、ファイアウォールを利用することを推奨します。

Windows XP Service Pack 2では標準で「Windowsファイアウォール」機能が有効になっています。

「Windowsファイアウォール」について、詳しくはWindowsの「ヘルプとサポート」をご覧ください。

② Windows Update

最新かつ重要なセキュリティの更新情報が提供されています。ネットワークに接続後、Windowsを最新の状態に保つために、Windows Updateで「優先度の高い更新プログラム」の更新を定期的実施してください。

Windows Updateについて、詳しくはWindowsの「ヘルプとサポート」、または「ヘルプ」をご覧ください。

③ ウイルス対策アプリケーションの利用

本機にはウイルスを検査・駆除するアプリケーション(ウイルススキャン)が「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」に添付されています。

コンピュータウイルスから本機を守るために、ウイルススキャンをインストールすることを推奨します。

ウイルススキャンはインストールした環境のまま使用し続けた場合、十分な効果は得られません。日々発見される新種ウイルスに対応するためウイルス定義(DAT)ファイルを最新の状態にする必要があります。

ウイルス定義(DAT)ファイルの無償提供期間は登録後90日間です。
引き続きお使いになる場合は、継続利用のお申し込み(有償)が必要です。

ウイルススキャンについて、詳しくは『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「ウイルススキャン」をご覧ください。

メモ

Windows XPのセキュリティ機能(Windowsセキュリティセンター)では、Windowsファイアウォール、Windows Updateの自動更新、ウイルス対策アプリケーションが有効になっているかどうかをリアルタイムで監査し、無効になっている場合は画面に警告を表示します。

2. LANケーブル(別売)を接続する

必要に応じて次の接続を行ってください。

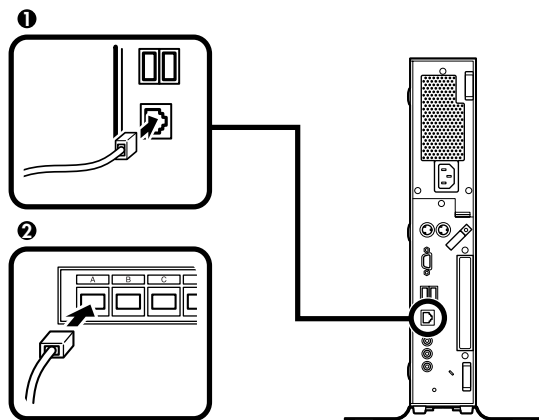
LAN(ローカルエリアネットワーク)に接続するときは、LANケーブル(別売)を使い、次の手順で接続します。

稼働中のLANに接続する場合は、ネットワーク管理者の指示に従ってLANケーブルの接続を行ってください。

① LANケーブルのコネクタを本体のアイコン(品目)に従って接続する

② ハブやスイッチに、LANケーブルのもう一方を接続する

※LANの設定については、『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』の「PART 1 本体の構成各部」の「LAN(ローカルエリアネットワーク)」をご覧ください。



以上でLANケーブルの接続は完了です。

スマートセレクション、およびフリーセレクションで、Office Personal 2003、およびOffice Professional Enterprise 2003を選択した場合、P.28「Microsoft® Office 2003 Service Pack 1をインストールする(Office 2003モデルのみ)」へ進んでください。

その他の場合は、P.29「**6** お客様登録」へ進んでください。

Office Personal 2003モデル、またはOffice Professional Enterprise 2003モデルをお使いの方は、電子マニュアル(『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「Office Personal 2003」の「Office 2003 SP1、Home Style+ SP1の追加」、または「Office Professional Enterprise 2003」の「Office 2003 SP1の追加」)をご覧になり、それぞれ必要なService Packをインストールしてください。

メモ

- ・ 電子マニュアルの参照方法については、P.31「**7** マニュアルの使用方法」の「電子マニュアルの使用方法」をご覧ください。
- ・ インストールの途中で「Office Personal 2003」、または「Office Professional Enterprise 2003」のCD-ROMが必要になる場合がありますので、あらかじめ用意しておいてください。

以上でMicrosoft® Office 2003 Service Pack 1のインストールは終了です。
次のページの「**6** お客様登録」へ進んでください。

6

お客様登録

本製品のお客様登録は Internet Explorer の「お気に入り」メニューにある「NEC 8 番街 (企業向け情報/お客様登録)」からインターネットによる登録を行ってください (登録料、会費は無料です)。

メモ

Microsoft社に対するユーザー登録は、「ユーザー登録ウィザード」で行うことができます。「スタート」ボタン→「ファイル名を指定して実行」を選択し、「名前」に「regwiz /r」と入力してください。ユーザー登録についての詳細は「ヘルプとサポート」、または Windows のヘルプをご覧ください。

以上でお客様登録は完了です。

次の「**7** マニュアルの使用方法」へ進んでください。

7

マニュアルの使用方法

本機に添付、またはCD-ROM (「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」) に格納されているマニュアルを紹介します。目的にあわせてお読みください。

また、マニュアル類はなくさないようご注意ください。マニュアル類をなくした場合は『活用ガイド ソフトウェア編』の「トラブル解決Q&A」の「その他」、「アフターケアについて」をご覧ください。

マニュアルの使用方法

※印のマニュアルは、「Mate/Mate J 電子マニュアル」として「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」に入っています。「Mate/Mate J 電子マニュアル」の使用方法については、P.31「電子マニュアルの使用方法」をご覧ください。

●『安全にお使いいただくために』

本機を安全にお使いいただくための情報を記載しています。使用する前に必ずお読みください。

●『活用ガイド 再セットアップ編』

本機のシステムを再セットアップするときにお読みください。

●『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』 ※

本体の各部の名称と機能、内蔵機器の増設方法、システム設定(BIOS設定)について確認したいときにお読みください。

これまで『ハードウェア拡張ガイド』で提供していた情報も含まれています。

●『活用ガイド ソフトウェア編』 ※

アプリケーションの概要と削除/追加、ハードディスクのメンテナンスをするとき、他のOSをセットアップする(Mate JではプリインストールされているOS以外では使用できません)とき、またはトラブルが起きたときにお読みください。

●ディスプレイのユーザーズマニュアル

- ・液晶ディスプレイがセットになったモデルの場合は、ディスプレイに添付されています(P.2「**1**型番を控える」をご覧ください)。ご利用の際に、必ずお読みください。
- ・液晶ディスプレイのUSBハブが正常に接続されていることの確認については、次の手順で「デバイスマネージャ」から「USB(Universal Serial Bus)コントローラ」、または「ユニバーサルシリアルバスコントローラ」を開き、以下のいずれかになっていることを確認してください。

①「スタート」ボタン→「マイコンピュータ」をクリック

②「システムのタスク」の「システム情報を表示する」をクリック

③「ハードウェア」タブをクリックし、「デバイスマネージャ」ボタンをクリック

④「USB(Universal Serial Bus)コントローラ」をダブルクリック

■USB接続のキーボードをお使いの場合

「NEC USB Hub」が2つ表示されている、または「NEC USB Hub」と「汎用USBハブ」が表示されている

■PS/2接続のキーボードをお使いの場合

「NEC USB Hub」が表示されている

●選択アプリケーションのマニュアル

Office Personal 2003、またはOffice Professional Enterprise 2003を選択した場合、マニュアルが添付されています(P.2「**1**型番を控える」をご覧ください)。ご利用の際にお読みください。

●保証規定 & 修理に関するご案内

パソコンに関する相談窓口、保証期間と保証規定の詳細内容およびQ & A、有償保守サービス、お客様登録方法、NECの企業向け情報機器関連総合サイト「NEC 8番街」について知りたいときにお読みください。

Microsoft 関連製品の情報について

次のWebサイト (Microsoft Press) では、一般ユーザー、ソフトウェア開発者、技術者、およびネットワーク管理者用にMicrosoft 関連商品を活用するための書籍やトレーニングキットなどが紹介されています。

<http://www.microsoft.com/japan/info/press/>

電子マニュアルの使用方法

電子マニュアルを使用する場合は、次の手順で起動してご覧ください。

- ① CD-ROM ドライブ、または CD-R/RW with DVD-ROM ドライブに、本機に添付の「アプリケーション CD-ROM/ マニュアル CD-ROM」をセットする
- ② 「エクスプローラ」、または「マイコンピュータ」を開く
- ③ CD-ROM ドライブのアイコンをダブルクリック
- ④ 「_manual」フォルダをダブルクリックし、「index」ファイルをダブルクリック
「Mate/Mate J 電子マニュアル」が表示されます。

PDF 形式のマニュアル(ファイル)をご覧いただくときの補足事項

あらかじめ、本機に Adobe Reader をインストールしておく必要があります。詳しくは「活用ガイド ソフトウェア編」の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「Adobe Reader」をご覧ください。

メモ

- ・ 必要に応じて「_manual」フォルダをハードディスクのルートディレクトリにコピーしてご利用ください。
「_manual」フォルダをハードディスクのルートディレクトリにコピーしてご利用の際、フォルダ名・ファイル名などは変更しないでください。コピー先のフォルダ名は全て英数字の半角文字である必要があります。それ以外の文字(「デスクトップ」などの日本語)のフォルダ名にコピーすると起動することができなくなります。
- ・ Windows が起動しなくなったなどのトラブルが発生した場合は、電子マニュアルをご覧になることができません。そのため、あらかじめ「トラブル解決 Q&A」を印刷しておくとう便利です。

- ・ Mate/Mate J電子マニュアルから『活用ガイド ハードウェア編』をクリックすると「アクティブコンテンツは、コンピュータに問題を引き起こしたり、個人情報を公開したりすることがあります。コンピュータでCDがアクティブコンテンツを実行することを許可しますか？」画面、または「情報バーにお気づきですか？」画面が表示されることがあります。その場合は、次の手順を行ってください。

■「アクティブコンテンツは、コンピュータに問題を引き起こしたり、個人情報を公開したりすることがあります。コンピュータでCDがアクティブコンテンツを実行することを許可しますか？」画面が表示された場合

- ①「今後、このメッセージを表示しない」のチェックを外す
- ②「はい」ボタンをクリック

■「情報バーにお気づきですか？」画面が表示された場合

- ①「今後、このメッセージを表示しない」のチェックを外す
- ②「OK」ボタンをクリック
- ③情報バーをクリックし、「ブロックされているコンテンツを許可」をクリック
- ④「セキュリティの警告」画面が表示されたら、「はい」ボタンをクリック

- ・ NECの企業向け情報機器関連総合サイト「NEC 8番街」では、NEC製のマニュアルを電子マニュアル化し、ダウンロードできるサービスを行っております。

<http://nec8.com/>

「サポート情報」→「商品情報・消耗品」→「本体添付マニュアル」の「ビジネスPC(電子マニュアル)」から電子マニュアルビューアをご覧ください。

また、NEC PCマニュアルセンターでは、マニュアルの販売を行っています。

<http://pcm.mepros.com/>

以上でマニュアルの使用方法は完了です。

次のページの「**8** 使用する環境の設定と上手な使い方」へ進んでください。

8

使用する環境の設定と上手な使い方

本機を使用する環境や運用・管理する上で便利な機能を設定します。機能の詳細や設定方法については、『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』、『活用ガイド ソフトウェア編』、および『活用ガイド 再セットアップ編』をご覧ください。

1. 最新の情報を読む

補足説明

補足説明には、本製品のご利用にあたって注意していただきたいことや、マニュアルには記載されていない最新の情報について説明していますので、削除しないでください。以下の方法でお読みください。

- ・ 「Mate/Mate J 電子マニュアル」を起動して「補足説明」をクリック
- ・ 「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「補足説明」をクリック

2. 「再セットアップ用CD-ROM」の作成について

「再セットアップ用CD-ROM」の作成機能については、出荷時の製品構成でのみサポートしております。

「再セットアップ用CD-ROM」を作成する場合は、必ずService PackやRecordNowのアップデート前に作成してください。

「再セットアップ用CD-ROM」作成についての詳細は『活用ガイド 再セットアップ編』をご覧ください。

3. Windows XP のService Packについて

本機にはService Pack 2がインストールされています。

Service Pack 2を削除することにより、使用できなくなる機能、機器がありますので、Service Pack 2は削除しないでください(使用できなくなる機能、機器についての詳細は『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加 (Windows XP Professional、Windows XP Home Edition の場合)」の「Service Pack」について)をご覧ください。

また、Service Pack 1の適用に関する情報を下記サイトにて提供しております。Service Pack 1を追加する場合は、下記サイトをご参照の上、ご適用ください。

<http://nec8.com/care/windowsxpsp2/index.html>

4. 液晶ディスプレイの調整

液晶ディスプレイの調整について

文字がにじむときや縦縞状のノイズなどがあるときは、液晶ディスプレイの調整が必要です。ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください、ディスプレイを調整してください。

■ 液晶ディスプレイ(F17M02)をアナログ液晶ディスプレイとして使用した場合、またはアナログ液晶ディスプレイ(F15K02、F17K02)の場合

「画面調整用BMPファイル」が「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」に格納されています。詳しくは、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

■ アナログ液晶ディスプレイ(LCD1560V、LCD72V)の場合

ディスプレイ本体のオートアジャスト機能で調整してください。詳しくは、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

5. Securityの設定

スーパーバイザ/ユーザパスワード、筐体ロックなど

本機には、本機の不正使用を防止する機能(スーパーバイザ/ユーザパスワード)、内蔵部品(メモリやハードディスクドライブ)の盗難を防止するため、錠をかける機能(筐体ロック)があります。この他にも便利な機能があります。詳しくは、『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』の「PART1 本体の構成各部」の「セキュリティ機能/マネジメント機能」をご覧ください。

6. データのバックアップの設定

データのバックアップ方法については、『活用ガイド ソフトウェア編』の「メンテナンスと管理」の「ハードディスクのメンテナンス」をご覧ください。

StandbyDisk Solo RB

ハードディスク内にある第1パーティション(Cドライブ)の使用領域とほぼ同じ容量をバックアップ先(以後スタンバイ・エリア)として同パーティション内に確保し、使用領域のバックアップを行います。

稼働中のシステムに障害が起きた際、スタンバイ・エリアからシステムを起動することで、ハードウェア障害であるか、あるいはソフトウェア障害であるかを絞り込むことが可能です。

なお、StandbyDisk Solo RBからStandbyDisk Soloへのアップグレードを次のWebサイトから有償で行うことができます。

<http://www.netjapan.co.jp/solo/rb1a4/>

また、「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」を利用して、「StandbyDisk Solo RB」をインストールすることができます。

「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」は以下の方法で起動することができます。

「スタートボタン」→「すべてのプログラム」→「メンテナンスツール」→「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」をクリック

なお、StandbyDisk Solo RB は、Mate のみ使用できます。

7. 上手な使い方

① トラブルを防止するために

本機のトラブルを予防し、効率よくマネジメントするためには、電源の入れ方/切り方や、エラーチェックなどいくつかのポイントがあります。また、トラブルが起きてしまった場合にそなえ、「システム修復ディスク」をあらかじめ作成しておくことをおすすめします。「システム修復ディスク」の作成方法は、『活用ガイド 再セットアップ編』を、その他のトラブルの予防については、『活用ガイド ソフトウェア編』の「トラブル解決Q&A」の「トラブルを予防するには…」をご覧ください。

② 本機のお手入れ

本機を安全に、快適に使用するためには、電源ケーブルやマウスなど定期的にお手入れが必要です。詳しくは、『活用ガイド ハードウェア編 コンパクトタワー型』の「PART5 付録」の「お手入れについて」をご覧ください。

8. 保証期間と保守について

使用開始日表示ユーティリティ

本製品の保証期間は、製品ご購入日、もしくは初回電源投入日のどちらか遅い方の日から開始します。

初回電源投入日、型番、製造番号、構成コードは次の方法で確認することができます。

「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「メンテナンスツール」→「使用開始日表示ユーティリティ」をクリック

本製品の保証についての詳細は『保証規定&修理に関するご案内』をご覧ください。

9

付録 機能一覧

仕様一覧

型名*1		MY28V/H-F MJ28V/H-F	MY25X/H-F MJ25X/H-F
CPU		インテル® Pentium® 4 プロセッサ 520J *44	インテル® Celeron® D プロセッサ 325J *44
	クロック周波数	2.80 GHz *2	2.53 GHz
キャッシュメモリ (CPU 内蔵)	1 次	12K μ 命令実行トレース*3 / 16KB データ	
	2 次	1,024KB	256KB
BIOS ROM (Flash ROM)		512KB、プラグ&プレイ対応	
システムバス		800MHz (メモリバス:400MHz)	533MHz (メモリバス:400MHz)
チップセット		インテル® 915GV Express チップセット	
グラフィックアクセラレータ		インテル® 915GV Express (チップセットに内蔵)	
	ビデオ RAM	メインメモリより 8 ~ 128MB を自動的に使用	
最大メモリ (メインメモリ)		2GB [DIMM スロット×2]	
表示機能	解像度・ 表示色	640 × 480 ドット (VGA)	最大 1,677 万色*42
		800 × 600 ドット (SVGA)	最大 1,677 万色*42
		1,024 × 768 ドット (XGA)	最大 1,677 万色*42
		1,280 × 1,024 ドット (SXGA)	最大 1,677 万色*5
		1,600 × 1,200 ドット (UXGA)	最大 1,677 万色*5
サウンド機能	音源/サウンド機能		PCM 録音再生機能 (ステレオ/モノラル、量子化 8 ビット/16 ビット、サンプリングレート 8-48kHz、全二重化対応)、MIDI 音源機能 (ソフトウェア MIDI [GM、GS 演奏モード対応、DLS2 対応*33])、マイクノイズ除去機能*34、3D ポジショナルサウンド
	スピーカー/スピーカー定格出力		- *9
	サウンドチップ		ADI 社製 AD1981B 搭載
通信機能	LAN 100BASE-TX/10BASE-T、Remote Power On 機能標準装備		
インターフェイス	USB *11		4 (本体前面×2、本体背面×2) [USB 接続キーボード選択時、1 ポートをキーボードで占有済]、USB2.0 対応*12
	パラレル		- *48
	シリアル		- *49
	ディスプレイ	アナログ RGB	アナログ RGB セパレート信号出力 (75 Ω アナログインターフェイス)、ミニ D-sub 15 ピン
	PS/2		ミニ DIN6 ピン×2 [PS/2 接続キーボード選択時、キーボード及びマウスで占有済]
	通信関連 RJ45 (100BASE-TX/10BASE-T) LAN コネクタ		
	サウンド 関連	マイク入力	ステレオミニジャック×1 (マイク入力インピーダンス 20k Ω 、入力レベル 5mVrms、バイアス電圧 3.7V)
ライン入力		ステレオミニジャック×1 (入力インピーダンス 20k Ω 、入力レベル 1Vrms)	
ヘッドフォン 出力		ライン出力と共用 (対応ヘッドフォンインピーダンス 16 Ω -100 Ω [推奨 32 Ω]、出力電力 5mW/32 Ω)	
ライン出力		ステレオミニジャック×1 (出力レベル 1Vrms、出力インピーダンス 10k Ω)	
記憶装置	FDD	セレクションにより選択可能*50	
ベイ	内蔵 3.5 型ベイ [空き]	1 スロット (標準 HDD で占有済) [O]	
	5 型ベイ [空き]	1 スロット (CD-ROM 系ドライブまたは FDD&CD-ROM 系ドライブ (薄型) で占有済) [O]	

型名*1	MY28V/H-F MJ28V/H-F	MY25X/H-F MJ25X/H-F
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz	
消費電力*22 (最大構成時)	約 72W (最大約 113W)	約 60W (最大約 99W)
皮相電力*22 (最大構成時)	約 100VA (最大約 156VA)	約 84VA (最大約 139VA)
エネルギー消費効率 (省エネ基準達成率)*22*23	P 区分 0.00016 (AAA)	P 区分 0.00018 (AAA)
電波障害対策	VCCI ClassB	
外形寸法 (本体)	66 (W) × 340.5 (D) × 352 (H) mm (スタビライザ含まず)、 188 (W) × 340.5 (D) × 352 (H) mm (スタビライザ含む)*25	
質量 (本体)*22	約 8.2kg	
温湿度条件	10 ~ 35℃、20 ~ 80% (ただし結露しないこと)	
インストール可能 OS *26*36	Windows® XP Professional (SP2)*29/Home Edition (SP2)、 Windows® 2000 Professional (SP4) /Server (SP4)	
主な添付品	電子マニュアル (一部印刷マニュアル)、電源ケーブル、保証書、 スタビライザ、アプリケーション CD-ROM/ マニュアル CD-ROM	

- * 1: セレクションメニューを選択した構成での型名・型番については、本書の「型番を控える」をご覧ください。
- * 2: Windows® XP Professional を選択の場合、ハイパー・スレディング・テクノロジー対応となります。ハイパー・スレディング・テクノロジーは必ず Service Pack 1 以上を適用した状態でご使用ください (出荷時は Service Pack 2 を適用済み)。MY28V/H-F および MJ28V/H-F のハイパー・スレディング・テクノロジーは工場出荷時 OFF に設定されています。本機能を使用するためには OS の再セットアップなど所定の手順に従う必要があります。
- * 3: 最大 12,000 のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。
- * 5: グラフィックアクセラレータの持つ解像度および色数の能力であり、接続するディスプレイによっては、表示できないことがあります。
- * 9: 音源再生には外付スピーカが必要です。(本体ライン出力端子使用)
- * 11: 別売のインストール可能 OS 使用時は OS 用ドライバに USB2.0 ドライバは含まれません。
- * 12: USB 接続キーボードの USB ハブを経由すると、USB 転送速度が最大 12Mbps に制限されます。
- * 22: OS は Windows® XP Professional、メモリは 256MB (エネルギー消費効率はメモリ 2GB)、HDD は 40GB (質量は HDD 160GB)、LAN、CD-ROM (薄型)、FDD、USB109 キーボード、USB マウス (光センサー) の構成にて測定。
- * 23: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除いたものです。省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 200% 未満、AA は達成率 200% 以上 500% 未満、AAA は達成率 500% 以上を示します。
- * 25: 縦置き時の足以外の突起物含まず。
- * 26: インストール可能 OS 用ドライバは本体に添付しておりません。また、Mate J ではプリインストールされている OS 以外は使用できません。「<http://nec8.com/>」の上段ボタン中「サポート情報」の「ダウンロード・OS 情報・注意事項」→「ダウンロード (ビジネス PC/プリンタ/PC 周辺機器)」の「インストール可能 OS 用ドライバ (サポート OS 用ドライバ)」の「Mate」に順次掲載いたします。なお、インストール可能 OS をご利用の際、インストール/添付アプリケーションがご利用いただけない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に、上記 HP の「インストール可能 OS をご利用になる前に必ずお読みください」をご覧ください。制限事項を確認してください。
- * 29: MY28V/H-F のハイパー・スレディング・テクノロジーはプリインストールモデルのみサポート。
- * 33: DLS は「Downloadable Sounds」の略です。DLS を使うと、カスタム・サウンド・セットを SoundMAX シンセサイザにロードできます。
- * 34: ノイズ除去機能によって、音声入力信号から周辺雑音を取り除かれ、クリーンでクリアな信号がアプリケーションに渡されます。
- * 36: 「SP」は「Service Pack」の略称です。インストール可能 OS 用ドライバは () 内の Service Pack のバージョンにてインストール手順の確認をおこなっているものです。インストール可能 OS を使用する場合は () 内の Service Pack を適用してご使用ください。別売の OS と Service Pack は別途入手が必要となります。
- * 42: グラフィックアクセラレータの持つ最大発色数です。
- * 44: Execute Disable Bit 機能搭載。
- * 48: セレクションメニューで「FDD/シリアル/パラレルあり」を選択した場合は「セントロニクス準拠 D-sub25 ピン × 1」。
- * 49: セレクションメニューで「FDD/シリアル/パラレルあり」を選択した場合は「RS-2323C D-sub9 ピン × 1、最高 115.2kbps 対応」。
- * 50: セレクションメニューで「FDD/シリアル/パラレルあり」を選択した場合は 3 モード (720KB/1.2MB/1.44MB) 対応 3.5 型フロッピーディスクドライブ内蔵。1.2MB への対応は、ドライバのセットアップが必要 (標準添付)。1.44MB 以外 (720KB/1.2MB) はフォーマット不可。

◆セクションメニュー*60

型名*1		MY28V/H-F MJ28V/H-F	MY25X/H-F MJ25X/H-F
再セットアップ用	HDD	再セットアップ用バックアップイメージを HDD に格納*83	
データ*61	CD-ROM	再セットアップ用 CD-ROM 添付*86	
メモリ*64*89	256MB	ECC 無し DDR-SDRAM、PC3200、256MB DIMM × 1	
	512MB	ECC 無し DDR-SDRAM、PC3200、256MB DIMM × 2	
	512MB	ECC 無し DDR-SDRAM、PC3200、512MB DIMM × 1	
	1GB	ECC 無し DDR-SDRAM、PC3200、512MB DIMM × 2	
	2GB	ECC 無し DDR-SDRAM、PC3200、1.024MB DIMM × 2	
FDD		3.5 型、3 モード (720KB/1.2MB/1.44MB) 対応*90	
ハードディスク*66	40GB	約 40GB、Serial ATA 対応、7,200rpm、SMART 機能対応	
	80GB	約 80GB、Serial ATA 対応、7,200rpm、SMART 機能対応	
	160GB	約 160GB、Serial ATA 対応、7,200rpm、SMART 機能対応	
CD-ROM 系*70	CD-ROM*75	最大 40 倍速	
	CD-ROM (薄型)	最大 24 倍速	
	CD-R/RW with DVD-ROM*67*71*72*75	CD-ROM 読み込み：最大 40 倍速、CD-R 書き込み：最大 40 倍速、CD-RW 書き換え：最大 10 倍速*74、DVD-ROM 読み込み：最大 16 倍速、DVD-RAM 読み込み：最大 1 倍速*76	
	CD-R/RW with DVD-ROM (薄型)*67*71*72	CD-ROM 読み込み：最大 40 倍速、CD-R 書き込み：最大 40 倍速、CD-RW 書き換え：最大 10 倍速*74、DVD-ROM 読み込み：最大 16 倍速、DVD-RAM 読み込み：最大 1 倍速*76	
キーボード・マウス	USB 109 キーボード +USB マウス (光センサー)	JIS 標準配列 (英数、かな)、109 キーレイアウト、テンキー付き、USB1.1 対応バスパワードハブ (2 ポート)*82、USB インターフェイス、外形寸法：472 (W) × 179 (D) × 39 (H) mm、質量：約 1.2kg、USB マウス (光センサー式、スクロールホイール付き) 添付	
	PS/2 109 キーボード +PS/2 マウス (ボール)	JIS 標準配列 (英数、かな)、109 キーレイアウト、テンキー付き、PS/2 インターフェイス、外形寸法：456 (W) × 169 (D) × 40 (H) mm、質量：約 0.9kg、PS/2 マウス (ボール式、スクロールボタン付き) 添付	
	テンキー付き USB 小型キーボード +USB マウス (光センサー)	JIS 標準配列 (英数、かな)、テンキー付き、USB1.1 対応バスパワードハブ (2 ポート)*82、USB インターフェイス、外形寸法：382 (W) × 179 (D) × 44 (H) mm、質量：約 1.2kg、USB マウス (光センサー式、スクロールホイール付き) 添付	
	テンキー付き PS/2 小型キーボード +PS/2 マウス (ボール)	JIS 標準配列 (英数、かな)、テンキー付き、PS/2 インターフェイス、外形寸法：382 (W) × 179 (D) × 44 (H) mm、質量：約 1.2kg、PS/2 マウス (ボール式、スクロールボタン付き) 添付	

- * 60：セクションメニュー中の各オプションは単体販売は行っておりません。
- * 61：セクションによっては、再セットアップ用 CD-ROM は本体添付されておりません。HDD に格納してある再セットアップ用バックアップイメージ破損や誤って消去した場合などの媒体購入方法は <http://nx-media.ssnet.co.jp> をご参照ください。
- * 64：ビデオ RAM としても使用。
- * 66：20GB が NTFS、残りも NTFS でフォーマット済み。また、最後の約 2.5GB を再セットアップ領域として使用。ただしセクションメニューで再セットアップ用 CD-ROM 添付を選択した場合、HDD に再セットアップ用バックアップイメージは格納されておりません。
- * 67：バッファアンダーランエラー防止機能付き。
- * 70：コピーコントロール CD 等の一部の音楽 CD の作成および再生ができな場合があります。
- * 71：書き込みツール「RecordNow/DLA」が添付されます。
- * 72：DVD ビデオ再生ツール「InterVideo® WinDVD™ 4」が添付されます。
- * 74：CD-RW メディアの書き換えにおいて、High Speed CD-RW メディアが使用できます。8 倍速以上で書き換えるには、High Speed CD-RW メディアが必要です。
- * 75：内蔵 CD-ROM 系ドライブを垂直の状態で使用する場合、8cmCD はご利用になれません。
- * 76：片面 4.7GB の DVD-RAM の速度です。カートリッジタイプの DVD-RAM メディア (TYPE1) はご使用できません。また標準でサポートされるフォーマットは FAT32 のみです。
- * 82：USB コネクタから 100mA 以下の電流を消費する機器のみ接続できます。また、USB2.0 は未サポート。
- * 83：ハードディスク内の約 2.5GB を再セットアップ領域として使用。これらの「再セットアップ用バックアップイメージ」を CD-R 媒体に書き出す場合には、ご購入時にセクションメニューで CD-R/RW with DVD-ROM が必要です。
- * 86：再セットアップ用 CD-ROM 添付を選択した場合、HDD に再セットアップ用バックアップイメージは格納されておりません。
- * 89：メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設 RAM ボードを取り外す必要がある場合があります。
- * 90：1.2MB への対応は、ドライバのセットアップが必要 (標準添付)。1.44MB 以外はフォーマット不可。

●規格概要

項目	規格概要
準拠規格	ISO 8802-3、IEEE802.3、IEEE802.3u
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	100BASE-TX 使用時：100Mbps
	10BASE-T 使用時：10Mbps
伝送路	100BASE-TX 使用時：UTP カテゴリ5
	10BASE-T 使用時：UTP カテゴリ3 または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
ステーション台数	最大 1024 台／ネットワーク
ステーション間距離／ ネットワーク経路長※	100BASE-TX：最大約 200m／ステーション間
	10BASE-T：最大約 500m／ステーション間
	最大 100m／セグメント
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD 方式

※：リピータの台数など、条件によって異なります。

ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしましたですが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気付きのことがありましたら、ご購入元、またはNEC 121コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本はお取り替えいたします。
- (4) 当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外NECでは、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされているWindows XP、および本機に添付のCD-ROMは、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。
- (9) ハードウェアの保守情報をセーブしています。
- (10) 本書に記載しているWebサイトは、2004年12月現在のものです。

Microsoft、Windows、Officeロゴ、Outlook、およびWindowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

McAfee、VirusScan、およびマカフィーは米国法人McAfee, Inc.またはその関係会社の登録商標です。

Adobe、およびReaderは合衆国およびその他の国におけるAdobe Systems Incorporatedの商標または登録商標です。

Intel、およびPentiumは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標あるいは登録商標です。

Symantec、Symantec ロゴは、Symantec Corporationの登録商標であり、Symantec Corporationの各製品名はSymantec Corporationの登録商標または商標です。

©2004 Symantec Corporation. All Rights Reserved.

InterVideo、InterVideoロゴ、WinDVDはInterVideo, Inc.の商標または登録商標です。

Copyright 1999,2004 InterVideo, Incorporated. All rights reserved.

Sonic RecordNow!、およびSonic DLAは、Sonic Solutionsの登録商標です。

StandbyDisk Solo RBは、StandbySoft LLC/(株)ネットジャパンの商標です。

PS/2は、IBM社が所有している商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。

初版 2005年1月

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2005

日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

853-810602-172-A

Printed in Japan

このマニュアルは再生紙（古紙率100%）を使用しています。



* 8 1 0 6 0 2 1 7 2 A *