

# 取扱説明書

# InfoPerformer™ B1/BX1

お知らせ表示端末

## 重要

ご使用前には必ず取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。  
この取扱説明書は大切に保管してください。



## 絵表示について

本書では以下のような絵表示を使用しています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



### 警告


この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。




### 注意

この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性がある内容、および物的損害のみ発生する可能性がある内容を示しています。




注意（警告を含む）を促すものです。たとえば  は「感電注意」を示しています。



禁止の行為を示すものです。たとえば  は「分解禁止」を示しています。



行為を強制したり指示するものです。たとえば  は「アース線を接続すること」を示しています。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス A 情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

本装置は、社団法人 電子情報技術産業協会(旧日本電子工業振興協会)の定めたパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策ガイドラインを満足しております。しかし、ガイドラインの基準を上回る瞬時電圧低下に対しては、不都合が生じることがあります。

本装置は、社団法人 電子情報技術産業協会のパーソナルコンピュータの漏洩電流に関するガイドライン(PC-11-1988)に適合しております。

本装置は、平成 6 年 10 月 3 日付け経済産業省エネルギー庁公益事業部長通達、6 資公部 第 378 号、家電・汎用品高調波抑制対策ガイドラインに適合しております。

本装置には、「輸出貿易管理令」に基づく特定貨物が含まれています。したがって、本装置を輸出する場合には、同法に基づく許可が必要とされる場合があります。

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様であり、外国の規格などには準拠しておりません。本製品は日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。また、当社は本製品に関し、海外での保守サービスおよび技術サポートなどはおこなっておりません。


Copyright© 2002 株式会社ナナオ All rights reserved.

1. 本書の著作権は株式会社ナナオに帰属します。本書の一部あるいは全部を株式会社ナナオからの事前の許諾を得ることなく転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容について、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、万全を期して作成しましたが、万一誤り、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
4. 本機の使用を理由とする損害、逸失利益等の請求につきましては、上記にかかわらず、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. 乱丁本、落丁本の場合はお取り替えいたします。販売店までご連絡ください。

Microsoft および Windows は米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。InfoPerformer、InfoPlanner および EIZO は株式会社ナナオの商標または登録商標です。その他の各会社名、各製品名は、各社の商標または登録商標です。

---

# もくじ

 使用上の注意.....	4
第1章 はじめに.....	8
1-1. 商品概要.....	8
1-2. 梱包品の確認.....	8
1-3. 各部の名称.....	9
第2章 使用方法.....	10
第3章 故障かなと思ったら.....	11
第4章 仕様.....	12
アフターサービス.....	15

# ⚠ 使用上の注意

## 重要

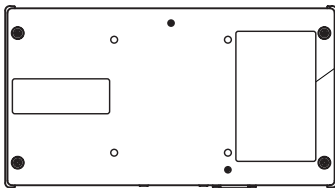
- 本製品は、日本国内専用品として製造・販売されております。日本国外での使用に関して、当社は一切責任を負いかねます。

This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.

- ご使用前には、「使用上の注意」および本体の「警告表示」をよく読み、必ずお守りください。

## 【警告表示位置】

[B1]



Information Terminal

**CAUTION:**Risk of electric shock.  
Do not open.

**ATTENTION:**Risque de choc électrique.  
Ne pas ouvrir.Ne pas ouvrir.

**ACHTUNG:**Gefahr des elektrischen schlages.  
Rückwand nicht entfernen.

警告：高圧注意 サービスマン以外の方は裏ぶ  
たをあげないでください。内部には高電圧部分  
が数多くあり、万一さわると危険です。

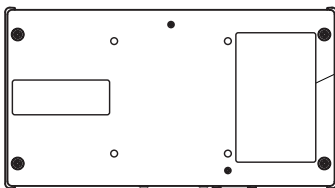
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.  
Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電  
波妨害をひき起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講  
ずるよう要求されることがあります。

The equipment must be connected to a grounded main outlet.  
Jordet stikkontakt skal benyttes når apparatet tilkobles datanett.  
Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.  
電源コードのアースは必ず接地してください。

[BX1]



Information Terminal

警告：高圧注意 サービスマン以外の方は裏ぶ  
たをあげないでください。内部には高電圧部分  
が数多くあり、万一さわると危険です。

**CAUTION:**Risk of electric shock.  
Do not open.

この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電  
波妨害をひき起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を  
講ずるよう要求されることがあります。 VCCI-A

電源コードのアースは必ず接地してください。  
The equipment must be connected to a grounded main outlet.

---

## 警告

---

### 万一、異常現象（煙、異音、においなど）が発生した場合は、すぐに電源プラグを抜いて、販売店またはエイゾーサポートに連絡する

そのまま使用されると火災や感電、故障の原因となります。



### 製品を分解したり、改造したりしない

本製品内部には、高電圧や高温になる部分があり感電、やけどの原因となります。また、改造は火災、感電の原因となります。



### 修理は販売店またはエイゾーサポートに依頼する

お客様による修理は火災や感電、故障の原因となりますので、絶対におやめください。



### 異物を入れない、液体を置かない

本製品内部に金属、燃えやすい物や液体が入ると、火災や感電、故障の原因となります。

万一、本製品内部に液体をこぼしたり、異物を落としたりした場合は、すぐに電源プラグを抜き、販売店またはエイゾーサポートにご連絡ください。



### ぐらついた台や傾いた所など、不安定な場所に置かない

転倒・落下により、けがの原因となります。

万一、落とした場合は電源プラグを抜いて、販売店またはエイゾーサポートにご連絡ください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。



### 次のような場所には置かない

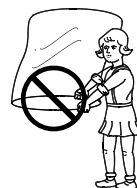
火災や感電、故障の原因となります。

- 湿気やほこりの多い場所。浴室、水場など。
- 油煙や湯気が直接当たる場所や熱器具、加湿器の近く。



### プラスチック袋は子供の手の届かない場所に保管する

包装用のプラスチック袋をかぶったりすると窒息の原因となります。



### 付属の電源コードを 100VAC 電源に接続して使用する

付属の電源コードは日本国内 100VAC 専用品です。

誤った接続をすると火災や感電の原因となります。



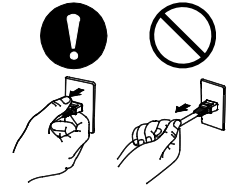
---

## 警告

---

### 電源コードや電源プラグを抜くときは、プラグ部分を持つ

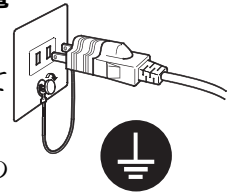
コード部分を引っ張るとコードが傷つき、火災、感電の原因となります。



### 電源コンセントが二芯の場合、付属の二芯アダプタを使用し、安全および電磁界放射低減のため、アースリード（緑）を必ず接地する

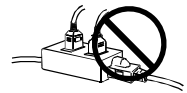
なお、アースリードは電源プラグをつなぐ前に接続し、電源プラグを抜いてから外してください。順序を守らないと感電の原因となります。

二芯アダプタのアースリード、および三芯プラグのアースが、コンセントの他の電極に接触しないようにしてください。



### 次のような誤った電源接続をしない

- 誤った接続は火災、感電、故障の原因となります。
- 取扱説明書で指定された電源電圧以外への接続。
- タコ足配線。



### 電源コードを傷つけない

電源コードに重いものをのせる、引っ張る、束ねて結ぶなどをしないでください。電源コードが破損（芯線の露出、断線など）し、火災や感電の原因となります。



### 雷が鳴り出したら、電源プラグやコードには触れない

感電の原因となります。



### ディスプレイに本製品を取り付ける場合は、確実に設置する

#### 本製品にアームや壁取り付け用器具などを取り付ける場合は、それらの取扱説明書の指示にしたがい確実に設置する

確実に設置されていないと、外れたり、倒れたりしてけがや故障の原因となります。万一、落とした場合は電源プラグを抜いて、販売店またはエイゾーサポートにご連絡ください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。



---

## 注意

---

### 運搬のときは、接続コードを外す

コードを引っ掛け、けがの原因となります。



### 通風孔をふさがない

- 通風孔の上や周囲に本や書類など、ものを置かない。
- 風通しの悪い、狭いところに置かない。
- 横倒しや逆さにして使わない。

製品内部の風通しが悪くなると、内部が高温になり、火災や感電、故障の原因となります。



### 製品の上へのらない、重いものを置かない

転倒、落下によりけがの原因となります。



### 濡れた手で電源プラグに触れない

感電の原因となります。



### 電源プラグの周囲にものを置かない

火災や感電防止のため、異常が起きた時すぐ電源プラグを抜けるようにしておいてください。



### 電源プラグ周辺は定期的に掃除する

ほこり、水、油などが付着すると火災の原因となります。



### クリーニングの際は電源プラグを抜く

プラグを差したままでおこなうと、感電の原因となります。



本製品を長時間使用しない場合には、安全および省エネルギーのため、電源プラグを抜く



# 第 1 章 はじめに

このたびは、InfoPerformer B1/BX1 をお買い求めいただき誠にありがとうございます。

## 1-1. 商品概要

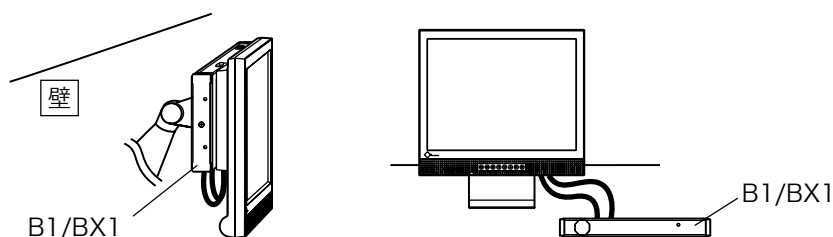
本製品は、EIZO ディスプレイと組み合わせて使用することにより、管理用コンピュータ（センターPC）から配信されるデータを受信して表示する端末機器となります。

本製品に端末用ソフトウェア InfoPlanner Pro CL をインストールすると、ディスプレイの表示内容や電源のオン/オフなどがセンターPC 上の管理用ソフトウェア InfoPlanner Pro から制御できるようになります。

### 注意点

- 本製品と組み合わせて使用できるディスプレイについては、販売店またはエイゾーサポートにお問い合わせください。

[設置例]



## 1-2. 梱包品の確認

以下のものがすべて入っているか確認してください。万一、不足しているものや破損しているものがある場合は、販売店またはエイゾーサポートにご連絡ください。

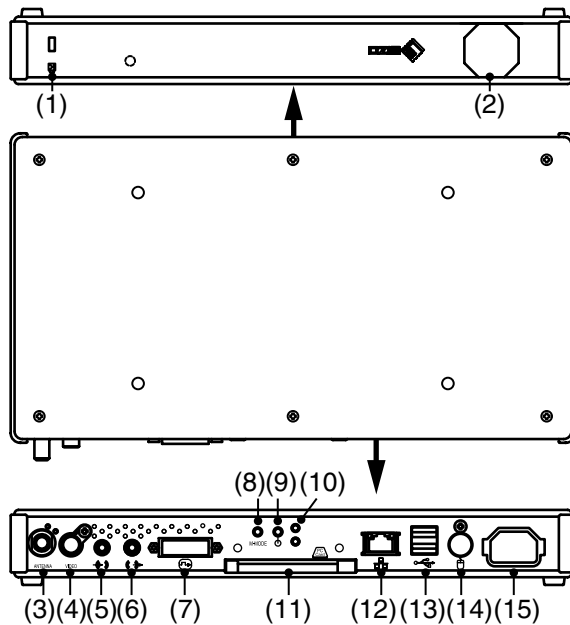
- B1/BX1 本体
- 電源コード（二芯アダプタ付き）
- D-Sub - DVI-I 変換アダプタ FD-C30 [B1 のみ]
- PC カード盗難防止用金具（2 種類）
- PC カード盗難防止用金具取り付けネジ（M3×8mm） 2 本
- ‘Certificate of Authenticity (COA)  
for Windows 2000 Professional’ ラベル；本体に貼付
- 取扱説明書（本書）
- 保証書（本書裏表紙）

### 参考

- 梱装箱や梱包材は、製品の移動や輸送用に保管していただくことをおすすめします。



## 1-3. 各部の名称



- (1) 盗難防止用ロック※<sup>1</sup>
- (2) ファン
- (3) アンテナ入力端子 [BX1 のみ]
- (4) ビデオ入力端子 [BX1 のみ]
- (5) 音声入力端子 [BX1 のみ]
- (6) 音声出力端子
- (7) B1 : DVI-I 出力コネクタ (アナログ信号のみ) / BX1 : DVI-D 出力コネクタ
- (8) メンテナンスモードスイッチ (黒) ※<sup>2</sup>
- (9) スタンバイスイッチ (赤) ※<sup>2</sup>
- (10) 電源ランプ

青	InfoPlanner Pro CL 動作中 (「お知らせ」を表示しているとき)
青 (点滅)	・ Windows 2000 起動/終了中 ・ InfoPlanner Pro CL 動作中 (「お知らせ」を表示していないとき)
オレンジ	スタンバイモード

- (11) PC カードスロット
- (12) ネットワーク (LAN) コネクタ
- (13) USB ポート (2 ポート) ※<sup>2</sup>
- (14) PS/2 ポート※<sup>2</sup>
- (15) 電源コネクタ

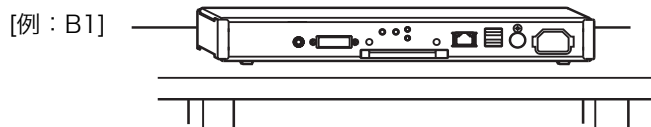
※<sup>1</sup> 盗難防止用ロックは、Kensington 社製のマイクロサーバーセキュリティシステムに対応しています。

※<sup>2</sup> ソフトウェアインストール時などに使用します。  
(これらの使用については、販売店または設置業者の指示にしたがってください。)

## 第 2 章 使用方法

### 注意点

- 本製品のセットアップ（設置・ソフトウェアインストールなど）は、販売店または設置業者にお任せください。ご不明な点がございましたら、販売店またはエイゾーサポートにお問い合わせください。
- 本製品をディスプレイ背面に取り付けない場合は、その置き方に注意してください（下図参照）。傾けたり、横倒しにしたり、製品の上にものを置いたりしないでください。



センターPC 上の InfoPlanner Pro で作成・管理されたデータに基づき、B1/BX1 上の InfoPlanner Pro CL が自動的に起動して、画面を表示します。（センターPC からの制御・操作については InfoPlanner Pro の取扱説明書を参照してください。）

### 使用に際しての注意事項

- 設置・ソフトウェアインストール時に、販売店または設置業者がおこなう本製品を使用するためのトレーニングを必ず受けてください。
- スタンバイスイッチ、メンテナンスモードスイッチには、必要時以外、絶対に触れないでください。
- 電源ケーブルや信号ケーブルなど、ケーブル類を抜かないでください。
- ディスプレイの主電源スイッチをオフにしないでください。
- セットアップ後に周辺機器を増設される場合は、必ず販売店またはエイゾーサポートにご相談ください。

### PC カードに関する注意事項

- PC カードを設定した場合は、絶対に抜かないでください。
- 販売店または設置業者が設定した PC カード以外はインストールしないでください。誤作動の原因となります。

### 本製品システムに関する注意事項

- 本製品には Windows 2000 Professional がプレインストールされています。（保証書内に Windows のプロダクトキーが記入されていることをご確認ください。記入のない場合は、販売店または設置業者にお問い合わせください。）
- 本製品の BIOS 設定は、出荷時にあらかじめ設定され保存されています。設定を変更しないでください。

## 第3章 故障かなと思ったら

症状に対する処置をおこなっても解消されない場合は、販売店またはエイゾーサポートにご相談ください。

症状	チェックポイント/対処方法
1. 画面が表示されない <ul style="list-style-type: none"><li>● 電源ランプが点灯しない</li></ul>	<input type="checkbox"/> ケーブル類は正しく差し込まれていますか。
<ul style="list-style-type: none"><li>● 電源ランプが点灯：青色/青色点滅</li> <li>● 電源ランプが点灯：オレンジ色</li></ul>	<input type="checkbox"/> スケジュールどおりに画面が表示されない場合は、スタンバイスイッチを4秒以上押し、強制的に電源を切り、その後もう一度スタンバイスイッチを押してください。約4～5分後に画面が表示されます。 <input type="checkbox"/> スタンバイモードに入っていないですか。 <input type="checkbox"/> センターPCからのデータは正しく送信されていますか。 <input type="checkbox"/> 画面表示のスケジュールをご確認ください。
2. スケジュール、コンテンツデータを受信できない	<input type="checkbox"/> ケーブル類は正しく差し込まれていますか。 <input type="checkbox"/> センターPCからのデータは正しく送信されていますか。

# 第4章 仕様

## B1

プロセッサ	Crusoe TM5600 600MHz	
キャッシュメモリ	1次-128KB/2次-512KB	
チップセット	Ali M1535	
メインメモリ RAM	128MB	
ROM	2MB (フラッシュ ROM)	
グラフィックス	グラフィック アクセラレータ	ATI Mobility-M1
	ビデオメモリ	8MB (SGRAM)
	解像度	800ドット×600ライン 1024ドット×768ライン 1280ドット×1024ライン
	リフレッシュレート	60Hz
	表示色	1677万色 (最大)
補助記憶装置	20GB (2.5" HDD) ※1GB=10億Bで算出	
LAN	10BASE-T/100BASE-TX、Wake On LAN 機能サポート	
PC カードスロット	PC Card Standard 準拠、CardBus 対応	
ビデオ出力	アナログ RGB	
サウンド	AC97 準拠	
音声出力	出力レベル	500mVrms±15%
	出カインピーダンス	1kΩ
USB	USB 規格 Rev. 1.1 準拠	
OS	Microsoft Windows 2000 Professional	
電源	100VAC±10%、50/60Hz、0.6A	
消費電力	最小：9W 最大：30W (LAN・PC カード・スピーカー・マウス・USB 使用時) スタンバイスイッチオフ時：5W 以下	
外部インターフェイス	LAN	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45) ×1
	PC カードスロット	PCMCIA TypeII (68pin) ×1
	ビデオ出力	DVI-I×1 (アナログのみ)
	音声出力	ステレオミニジャック×1
	マウス	PS/2×1
	USB	×2
寸法 (本体)	292mm (幅) ×39mm (高さ) ×161mm (奥行き)	
重量 (本体)	1.5kg	
環境条件	動作温度範囲	5~40°C
	輸送・保存温度範囲	-20~60°C
	相対湿度範囲	30~80% R.H. (非結露状態)
適合規格	VCCI クラス A、TÜV Rheinland/S マーク	

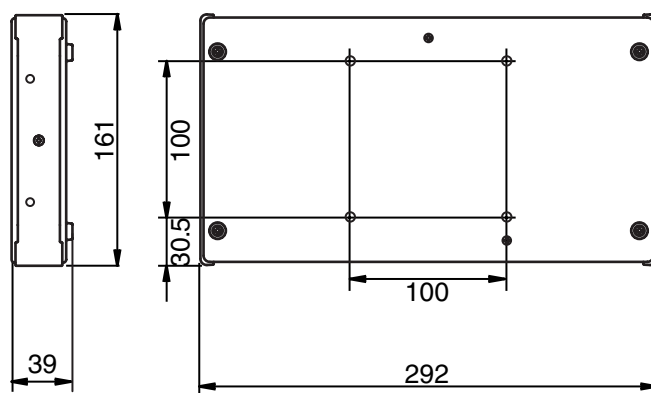
## BX1

プロセッサ	Crusoe TM5600 600MHz	
キャッシュメモリ	1次-128KB/2次-512KB	
チップセット	Ali M1535	
メインメモリ RAM	128MB	
ROM	2MB (フラッシュ ROM)	
グラフィックス	グラフィック アクセラレータ	ATI Mobility-M1
	ビデオメモリ	8MB (SGRAM)
	解像度	1024ドット×768ライン 1280ドット×1024ライン
	リフレッシュレート	60Hz
	表示色	1677万色 (最大)
補助記憶装置	20GB (2.5" HDD) ※1GB=10億Bで算出	
LAN	10BASE-T/100BASE-TX、Wake On LAN 機能サポート	
PC カードスロット	PC Card Standard 準拠、CardBus 対応	
ビデオ入力	Composite video、1.0Vp-p/75Ω (NTSC)	
TV チューナー	放送方式	NTSC
	入力インピーダンス	75Ω
	受信チャンネル	VHF : 1~12ch、UHF : 13~62ch
	音声	ステレオ、二カ国
ビデオ出力	伝送方式 : TMDS (Single Link)	
サウンド	AC97 準拠	
音声入力	入力レベル	2.0Vrms (最大)
	入力インピーダンス	40kΩ
音声出力	出力レベル	PC・TV : 500mVrms±15% Video : 入力±15%
	出力インピーダンス	1kΩ
USB	USB 規格 Rev. 1.1 準拠	
OS	Microsoft Windows 2000 Professional	
電源	100VAC±10%、50/60Hz、0.6A	
消費電力	最小 : 13W 最大 : 36W (LAN・PC カード・スピーカー・マウス・USB 使用時) スタンバイスイッチオフ時 : 5W 以下	
外部インターフェイス	LAN	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45) ×1
	PC カードスロット	PCMCIA Typell (68pin) ×1
	ビデオ入力	RCA×1
	アンテナ入力	F 型コネクタ×1
	ビデオ出力	DVI-D×1
	音声入力	ステレオミニジャック×1
	音声出力	ステレオミニジャック×1
	マウス	PS/2×1
	USB	×2

寸法 (本体)	292mm (幅) × 39mm (高さ) × 161mm (奥行き)	
重量 (本体)	1.7kg	
環境条件	動作温度範囲	5~40°C
	輸送・保存温度範囲	-20~60°C
	相対湿度範囲	30~80% R.H. (非結露状態)
適合規格	VCCI クラス A、TÜV Rheinland/S マーク	

## 外観寸法 (B1/BX1)

単位 : mm



---

# アフターサービス

## 修理について

- 当社にて修理をおこなった場合、お客様による設定が変更、消失することがあります。あらかじめご了承ください。

## 修理を依頼される時

- 保証期間中の場合  
保証規定にしたがい、エイゾーサポートにて修理をさせていただきます。お買い求めの販売店、またはエイゾーサポートにご連絡ください。
- 保証期間を過ぎている場合  
お買い求めの販売店、またはエイゾーサポートにご相談ください。修理範囲（サービス内容）、修理費用の目安、修理期間、修理手続きなどを説明いたします。

当社では、この製品の補修用部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を製造終了後、最低5年間保有しています。補修用部品の最低保有期間が経過した後も、故障箇所によっては修理可能な場合がありますので、エイゾーサポートにご相談ください。

## 修理を依頼される場合にお知らせいただきたい内容

- お名前・ご連絡先の住所・電話番号/FAX 番号
- お買い上げ年月日
- 販売店名
- モデル名
- 製造番号  
(製造番号は、本体ラベル上に表示されている8けたの番号です。例)S/N 12345678)
- 使用環境
- 故障または異常の内容（できるだけ詳しく）

## アフターサービスについてご不明の場合

下記エイゾーサポートにお問い合わせください。

- エイゾーサポート「PC専用ホットライン」  
TEL 03-3452-2570  
TEL 076-274-2433  
FAX 076-274-2416
- エイゾーサポートネットワーク株式会社  
〒924-8566 石川県松任市下柏野町153番地  
TEL 076-274-2433  
FAX 076-274-2416

\* 営業時間／月曜日～金曜日（祝祭日及び弊社休日を除く）9:30～17:30

---

## 廃棄およびリサイクルについて

- 本製品の電子部品、プリント基板、金属部品などには重金属（鉛、クロム、水銀、アンチモン）、フッ素、ホウ素、シアン、ヒ素などが含まれています。ご使用後は、回収・リサイクルにお出してください。
- 本製品は、法人ユーザー様が使用后産業廃棄物として廃棄される場合、有償でお引取りいたします。詳細についてはエイゾークイックコールセンターまでお問い合わせください。

[エイゾークイックコールセンター]

- 電話での問合せ受付  
（本社）TEL 076-274-2474  
（東京）TEL 03-5476-8220  
（大阪）TEL 06-6396-0357  
月曜日～金曜日（祝祭日及び弊社休日を除く）10:00～17:00
- FAX での問合せ受付  
FAX 076-274-2416（24 時間）  
但し、センターからのご回答は同センター営業時間帯（電話受付時間帯と同じ）



---

# MEMO

# 保証書

この保証書は所定事項を記入して効力を発するものですから、必ずお買い上げ年月日・販売店・住所・電話番号の記入をご確認ください。

保証 期間	お買い上げの日より <b>1</b> 年間	モデル名 /製造番号	(記入または梱包箱側面に添付のラベルを貼付ください)
	Microsoft® Windows® 2000 Professional Product Key : □□□□□-□□□□□-□□□□□-□□□□□-□□□□□		
お 客 様	フリガナ お名前	ご住所 〒	
	様	TEL (            )	
販 売 店	お買い上げ年月日                      年                      月                      日		
	住所・店名・TEL・担当者		

## 保証規定

1. 本製品の取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合、無料にて故障箇所の修理をさせていただきますので、本書を添えてお買い上げの販売店またはエイゾーサポートまでお申しつけください。
2. 保証期間内でも次のような場合には、有償修理とさせていただきます。
  - 本書のご提示がない場合
  - 本書の所定事項の未記入、または字句を書き換えられた場合
  - 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障及び損傷
  - お買い上げの後の輸送・移動・落下などによる故障及び損傷
  - 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変ならびに公害や異常電圧などの外部要因に起因する故障及び損傷
  - 技術革新などにより製品に互換性がなくなった場合
  - 付属品などの消耗による交換
3. 本書は日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.
4. 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。  
\* この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、この保証書以外のお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明な場合はお買い上げの販売店またはエイゾーサポートまでお問合せください。



株式会社ナナオ

〒924-8566 石川県松任市下柏野町153番地  
EIZOホームページ <http://www.eizo.co.jp/>

初版 2002年6月  
Printed in Japan.

環境保護のため、再生紙を使用しています。

05C20911AN  
(BB-1000/2000-JA)