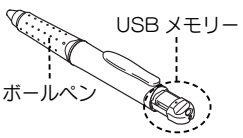
I·O DATA

B-MANU200231-01

USB メモリー ボールペン付き
PENシリーズ 128MB
はじめにお読みください

本製品は、手軽にデータを持ち運びできるUSB メモリー（以下、「USB メモリー」と表記します。）に、ボールペン（以下、「ボールペン」と表記します。）がついた製品です。
本製品をご使用の前に本紙をよくお読みいただき、正しいお取り扱いをお願いします。



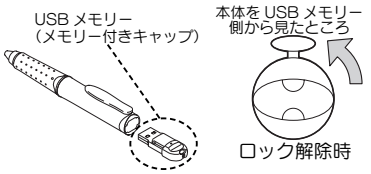
箱の中には

☐ 本体　　☑ はじめにお読みください（本紙）

準備しよう

USB メモリーをボールペンから取り外そう

USB メモリー（メモリー付きキャップ）を左回しするとロック解除され、ボールペンからUSB メモリーを取り外すことができます。



USB メモリーをボールペンに取り付けよう

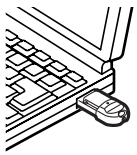
USB メモリー（メメモリー付きキャップ）を右回しするとロックされます。

注意

- **取り扱いの際、USB メモリーのコネクター部分（金属部分）は触らないようにしてください。**
  故障の原因になることがあります。
- **USB メモリーをボールペンに取り付けて持ち運ぶ際には、確実にロックしてください。**
  確実にロックされていないと、USB メモリーがボールペンから外れてしまい、紛失する恐れがあります。

USB メモリーについて

USB メモリーをパソコンの USB ポートに挿し込むだけでデータの読み書きを行うことができます。USB メモリーは FAT ファイルシステムにてフォーマット（初期化）済みですので、そのままお使いいただけます。



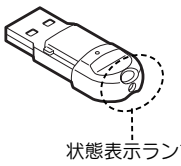
ご注意

- **●USB メモリーへ保存されたデータが消失、破損したことによる被害については、弊社はいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご注意ください。**
- **●USB メモリーのデータ回復作業はお受けしておりませんので、大切なデータは、他のメディア（MO ディスクやハードディスクなど）に定期的にバックアップを行ってください。**
- ●USB メモリーに読み書き中は、パソコンから USB メモリーを抜かないでください。故障、データ破壊の原因になります。
- ●USB メモリーは通常そのままでお使いいただけますので、フォーマット（初期化）を行う必要はありません。
  ※あらかじめ FAT ファイルシステムにてフォーマット済みです。（出荷時状態）
- ●隣り合う USB ポートの間隔により、USB メモリーを複数ポートにて同時に使用できない場合があります。その場合は、挿し替えてご使用ください。
- ●OS 起動後に USB メモリーをパソコンに挿してください。
  USB メモリーをパソコン本体に挿したままパソコンを起動した場合、OS が起動しなかったり、USB メモリーが正常に認識されない場合があります。
- ●USB メモリーを USB ポートに挿しても、まれに認識しない場合があります。その場合は、いったん抜いてから挿し直してください。
- ●USB ハブに USB メモリーを挿した際、ご利用の環境によっては、正常に動作しない場合があります。その場合は、パソコン本体の USB ポートに直接挿し込んでください。
- ●電力不足となるため、USB インターフェイスを装備したキーボードに USB メモリーを接続してお使いいただくことができない場合があります。その場合はパソコン本体の USB ポートに直接挿し込んでください。
- ●パソコン本体の USB ポートに USB メモリーを接続する際、取り扱いが不便な場合は、USB 延長ケーブルをご利用いただければ、手元で本製品を抜き差しすることができます。別途市販の USB 延長ケーブル（A プラグ（オス）⇔ A プラグ（メス））をご用意ください。
- ●USB メモリーはサスペンド・スタンバイ・スリープなどの省電力モードには対応しておりません。

状態表示ランプについて

パソコンに挿し込んでいるときの USB メモリーの動作は、状態表示ランプの点滅によって判別することができます。状態表示ランプに注意して、USB メモリーをお取り扱いください。

- ●読み書き動作中（点滅）
  → USB メモリーを取り外さないでください。
- ●待機中（点灯）
  →取り外すことができます。
  （タスクトレイのハードウェアの取り外しアイコンをクリックして、取り外してください。）



USB メモリー 動作環境について

対応機種	USB インターフェイスを標準装備した DOS/V マシン※1
対応 OS	Windows XP、Windows 2000
USB ポート	USB メモリー接続時に 1 つ必要（A タイプ）

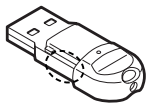
※1：USB 1.1 対応ポートで使用した場合は、USB 1.1 動作となります。

USB メモリー ハードウェア仕様

容量	128MB
インターフェイス	USB Specification 2.0 準拠
電源電圧	USB バスパワー /DC +5V
消費電流	120mA(max) 読み書き時
動作温度 / 湿度	0 ～ 45℃ /10 ～ 90%（結露しないこと）

容量の確認方法

右図の位置に、USB メモリーの容量が刻印されています。



オプション品（USB 2.0 対応 128MB USB メモリー）について

オプション品として、128MB の USB メモリー部分のみをご用意しております。このオプション品は、弊社ファクトリストアからご購入いただけます。オプション品ご購入についての詳細は、下記ホームページをご覧ください。

http://www.iodata.net/factory/pen/

ボールペンについて

ボールペンは、3 色（黒・青・赤）の回転式油性ボールペンです。

ご注意

- ●筆記以外には使用しないでください。
- ●ペン先を上向きにしての筆記はお避けください。インキもれの原因となります。
- ●携帯するときは必ずペン先を収納してください。インキもれの原因となります。
- ●油性インキを使用していますので、衣服等に付くと落ちない場合があります。
- ●幼児の手の届く所に置かないでください。

ボールペン替芯について　下記のパイロット製品をお使いください。

品名	インキ色	品番
ボールペンレフィル	黒	パイロット BTRF-6F-B
	青	パイロット BTRF-6F-L
	赤	パイロット BTRF-6F-R
スタイラスレフィル（PDA などの感圧式画面への入力用としてお使いいただけます。）	−	パイロット TCTRF-15

ボールペンに関するお問い合わせ先

株式会社**パイロットコーポレーション** お客様相談室
住所：〒104-8304　東京都中央区京橋2-6-21
電話：**03-3538-3780**
受付時間：9:00～17:00

必ずお守りください

お使いになる方への危害、財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくための注意事項を記載しています。ご使用の際には、必ず記載事項をお守りください。

●表示について

⚠ 危険	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う危険が切迫して生じることが想定される内容を示しています。
⚠ 警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人体に多大な損傷を負う可能性が想定され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り扱いをすると、人が損傷を負う可能性又は物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

●絵記号の意味

△ この記号は注意（警告を含む）を促す内容を告げるものです。
記号の中や近くに具体的な内容が書かれています。

例）「発火注意」を表す絵表示

⃠ この記号は禁止の行為を告げるものです。
記号の中や近くに具体的な内容が書かれています。

例）「分解禁止」を表す絵表示

● この記号は必ず行っていただきたい行為を告げるものです。
記号の中や近くに具体的な内容が書かれています。

例）「電源プラグを抜く」を表す絵表示

⚠ 危　険

分解禁止 **本製品を修理・分解・改造しないでください。**
火災や感電、破裂、やけど、故障の原因となります。

⚠ 警　告

厳守 **本製品をお使いになる場合は、本製品を接続する機器やそれの周辺機器のメーカーが指示している警告、注意表示を厳守し、正しい手順でお使いください。**
警告・注意事項を無視すると人体に多大な損傷を負う可能性があります。また、正しい手順で操作しない場合、予期せぬトラブルが発生する恐れがあります。本製品を接続する機器やそれの周辺機器のメーカーが指示している警告、注意事項、正しい手順を厳守してください。

厳守 **本製品の取り扱いの際、接続するコネクターを間違えないようご注意ください。**
接続するコネクターを間違えると、コネクターから発煙したり火災の原因になります。

水ぬれ禁止 **本製品をぬらしたり、水気の多い場所で使用しないでください。**
火災・感電の原因となります。お風呂場、雨天、降雪中、海岸、水辺でのご使用は、特にご注意ください。

ぬれ手禁止 **ぬれた手で本製品を扱わないでください。**
感電や、本製品の故障の原因となります。

禁止 **故障や異常のまま、通電しないでください。**
本製品に故障や異常がある場合は、必ず接続している機器から取り外してください。
そのまま使用すると、火災・感電・故障の原因となります。

禁止 **本製品を乳幼児の手の届くところに置かないでください。**
誤って飲み込み、窒息する恐れがあります。万一、飲み込んだと思われる場合は、直ちに医師にご相談ください。

⚠ 注　意

注意 **本製品を使用中にデータなどが消失した場合でも、データなどの保証は一切いたしかねます。**
定期的にバックアップをお取りください。

禁止 **本製品は以下のような場所で保管・使用しないでください。**
故障の原因になることがあります。
●振動や衝撃の加わる場所
●直射日光のあたる場所
●湿気やホコリが多い場所
●温湿度差の激しい場所
●熱の発生する物の近く（ストーブ、ヒーターなど）
●強い磁力・電波の発生する物の近く（磁石、ディスプレイ、スピーカー、ラジオ、無線機など）
●水気の多い場所（台所、浴室など）
●傾いた場所など不安定な場所
●腐食性ガス雰囲気中（Cl_2、H_2S、NH_3、SO_2、NO_X など）
●静電気の影響の強い場所

≪使用時のみの制限≫
●保温、保湿性の高いものの近く（じゅうたん、スポンジ、ダンボール、発泡スチロールなど）
●閉めきった自動車など、高温になるところ
●風通しの悪いところやせまいところ

禁止 **本製品は精密部品です。以下のことにご注意ください。**
●落としたり、衝撃を加えたりしないでください。
●本製品の上に水などの液体や、クリップなどの小部品を置かないでください。
●重いものを上にのせないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となります。
●本製品に乗らないでください。倒れたり、こわれたりしてけが・故障の原因となります。特に、小さなお子様にはご注意ください。
●本製品内部およびコネクター部に液体、金属、たばこの煙などの異物を入れないでください。

禁止 **本製品のコネクター部分や部品面には直接手を触れないでください。**
静電気が流れ、部品が破壊されるおそれがあります。また、静電気は衣服や人体からも発生するため、本製品の取り付け・取り外しは、スチールキャビネットなどの金属製のものに触れて、静電気を逃がした後で行ってください。

禁止 **パソコンから本製品にアクセス中に電源を切ったり、パソコンをリセットしないでください。**
故障の原因になったり、データが消失するおそれがあります。

厳守 **本体についた汚れなどを落とす場合は、柔らかい布で乾拭きしてください。**
●洗剤で汚れを落とす場合は、必ず中性洗剤を水で薄めてご使用ください。
●ベンジン、アルコール、シンナー系の溶剤を含んでいるものは使用しないでください。
●市販のクリーニングキットを使用して、本製品のクリーニング作業を行わないでください。故障の原因となります。

禁止 **本製品を結露させたまま使わないでください。**
時間をおいて、結露がなくなってからお使いください。
本製品を寒い所から暖かい場所へ移動したり、部屋の温度が急に上昇すると、表面・内部が結露する場合があります。
そのまま使うと誤動作や故障の原因となる場合があります。

禁止 **本製品は、日本国内仕様です。**
本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、およびアフターサービスなどを行っておりません。あらかじめ、ご了承ください。

使用上のご注意

●ラジオやテレビジョン受信機に近接して使用しない

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B情報技術装置です。
この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

廃棄される際のご注意

USB メモリー に記録されたデータは、パソコンにて削除したり、フォーマットするなどの作業を行ったりしただけでは、特殊なソフトウェアを利用することで、データを復元・再利用できてしまう場合があります。その結果として情報が漏えいしてしまう可能性があります。
情報漏えいなどのトラブルを回避するために、データ消去のためのソフトウェアやサービスをご利用いただくことをおすすめします。

本製品に関するお問い合わせ

本製品は製品サポートを行わない「ノン・サポート製品」です。アフターケアは、初期不良時の異常部品交換のみです。
理由の如何に関わらず、電話、ファックス、手紙、e-mail などの対応、修理は行いませんのでご了承ください。

●初期不良かな？と思ったら…
初期不良の可能性がある場合、お手元に届いてから 2 週間以内ならば、弊社にて検査をし、異常があれば部品交換を行いますので、下記の送付先までお送りください。送付される際は、厳重に梱包し、宅配便または書留郵便小包にてお送りください。
送料については、発送時の費用はお客様負担、返送時の費用は弊社負担とさせていただきます。

■お送りいただくもの
・初期不良の可能性がある本製品
・正常に動作しなくなった際の現象、パソコン環境等の詳細を書いたもの

■送付先
〒920-8513　石川県金沢市桜田町2丁目84番地
アイ・オー・データ第2ビル
株式会社アイ・オー・データ機器　修理センター 宛

【ご注意】
1) 本製品及び本書は株式会社アイ・オー・データ機器の著作物です。
したがって、本製品及び本書の一部または全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。
2) 本製品及び本書の内容については、改良のために予告なく変更することがあります。
3) 本製品を運用した結果の他への影響については、上記にかかわらず責任は負いかねますのでご了承ください。
4) 本製品は「外国為替及び外国貿易法」の規定により戦略物資等輸出規制製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
5) 本製品は、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、兵器システムなどの人命に関る設備や機器、及び海底中継器、宇宙衛星などの高度な信頼性を必要とする設備や機器としての使用又はこれらに組み込んで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製品を使用され、本製品の故障により、人身事故、火災事故、社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねます。設備や機器、制御システムなどにおいて、冗長設計、火災延焼対策設計、誤動作防止設計など、安全設計に万全を期されるようご注意願います。
6) 本製品は日本国内仕様です。本製品を日本国外で使用された場合、弊社は一切の責任を負いかねます。また、弊社は本製品に関し、日本国外への技術サポート、及びアフターサービス等を行っておりませんので、予めご了承ください。
(This product is for use only in Japan. We bear no responsibility for any damages or losses arising from use of, or inability to use, this product outside Japan and provide no technical support or after-service for this product outside Japan.)
7) お客様は、本製品または、その使用権を第三者に再使用許諾、譲渡、移転またはその他の処分を行うことはできません。
8) 弊社は、お客様が【ご注意】の諸条件のいずれかに違反されたときは、いつでも本製品のご使用を終了させることができるものとします。

【商標について】

● I-O DATA は、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。
● Microsoft,Windows は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。
● その他、一般に会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

呼び方	意味
Windows XP	Microsoft® Windows® XP Professional Operating System および Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System
Windows 2000	Microsoft® Windows® 2000 Professional Operating System
Windows	Windows XP、Windows 2000 の総称

デジタルライフの夢を拡げる
株式会社 アイ・オー・データ機器
本社サポートセンター：〒920-8513 石川県金沢市桜田町2丁目84番地
ホ ー ム ペ ー ジ：**http://www.iodata.jp/support/**

2005.Apr.25

© 2005 I-O DATA DEVICE,INC. All rights reserved.
R100 古紙配合率 100%再生紙を使用しています