I-O DATA

miniSD™ SDMシリーズ
取扱説明書

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/

●技術的なお問い合わせは専用サポートダイヤルへどうぞ●
金　沢／TEL.076-260-3661　FAX.076-260-3360
東　京／TEL.03-3254-1085　FAX.03-3254-9055
TEL受付時間／9:30～19:00 月曜日～金曜日（祝・祭日を除く）

このたびは、本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
本製品を正しくご利用いただくために、本取扱説明書をよくお読みください。

1. 安全上のご注意　必ずお守りください。

●本製品を安全にお使いいただくために以下に示す注意事項を必ずお読みください。

●本製品は精密な電子部品で構成されています。性能を十分に発揮するため、保管や取り扱いに際しては下記の点にご注意ください。

本書では、本製品を安全にお使いいただき、お客様への危害や財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次のように表示して説明しています。

⚠ 警告	人が死亡するまたは重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠ 注意	人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

行為を禁止する記号		行為を指示する記号	

⚠ 警告

●長時間使用すると熱くなることがあるため、取り扱いに十分注意する。

●本製品の分解や改造をしない。
火災、感電、動作不良の原因となります。
分解したり、改造したりした場合、保証期間であっても有料修理となる場合があります。

●煙が出たり、変な臭いや音がしたら、すぐに使用を中止する。
パソコンや周辺機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。そのまま使用すると火災、感電の原因となります。

●本製品が水・薬品・油等の液体によって濡れた場合は使用しない。
ショートによる火災や感電の恐れがあります。

⚠ 注意

●本製品は精密電子機器ですので、強い静電気、電気的ノイズの発生しやすい環境で使用、保管しない。

●データの書き込み・読み込み中に、振動や衝撃を与えたり、カードスロットから取り出さない。
データが破壊されたり、消失したりする恐れがあります。

●本製品を、曲げる、強い力やショックを加える、落とす、上に重い物をのせることはしない。

●振動や衝撃が加わる場所、直射日光のあたる場所、チリやほこりの多い場所、高温多湿の場所、温度差の激しい場所、スピーカー等の強い磁気の近くでの使用および保管はしない。

●ズボンのポケットなどに入れない。
座ったときなどに大きな力が加わり、壊れる恐れがあります。

●miniSD™ カードおよび miniSD™ カード専用アダプターの接触面（コンタクトエリア）に触れたり、ゴミや異物を付着させたりしない。

●本製品を乳幼児の手の届くところに置かない。
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。

ご注意

●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。

●本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様です。日本国外で使用された場合の責任は負いかねます。

●本製品のデータの回復作業はお受けしておりません。
大切なデータは別のメディア（MO ディスク、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。

●本製品のデータが消失、破損したことによる損害については、弊社はいかなる責任も負いかねますのであらかじめご了承ください。

●フラッシュメモリーを使用している関係上、寿命がありますので、長期間ご使用になると画像データの記録や再生ができなくなります。この場合は新しいものをお買い求めください。

●本体が保証する最大容量までの保証となります。

● SD メモリーカードスロットに装着する場合は、必ず miniSD™ カード専用アダプターをご利用ください。

・I-O DATA は、株式会社アイ・オー・データ機器の登録商標です。
・miniSD™、miniSD™ ロゴは SD アソシエーションの商標です。
・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。

2. 本製品の特徴

●本製品は、高速アクセス性、SDMI 規格準拠の高度な著作権保護機能を備えた miniSD™ カードです。miniSD™ カード専用アダプターを使用することで、SD メモリーカードスロットを搭載した機種でもご利用いただけます。※
※ miniSD™ カード専用アダプターに対応していない SD メモリーカードスロットは除きます。

3. お使いいただく前に

●お買い上げ後は
・本製品は弊社の定める「ハードウェア保証」対象製品です。（詳細は「6. ハードウェア保証規定」をご覧ください。）無償交換時に、お買い上げ時のレシートが必要となりますので、大切に保管願います。
・外箱に記載されている内容物が入っていることをご確認ください。万一、不足品がありましたら、弊社サポートセンターまでお知らせください。

●製品情報について
・最新製品情報は弊社製品カタログ、または以下のホームページを参照してください。
http://www.iodata.jp/prod/pccard/index.htm

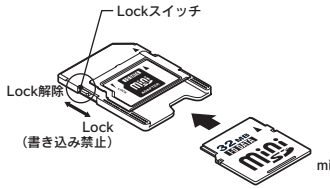
●各部の名称

[miniSD™カード]



[miniSD™カード専用アダプター] ※セット品の場合のみ同梱されています。

■miniSD™カードの取り付け方



■miniSD™カードの取り外し方

miniSD™カード専用アダプター裏面の形状を確認し、あてはまる方の取り外し方で取り外してください。

弊社製アダプター以外のアダプターをご利用の際は、そのアダプターの取扱説明書を参照し、取り外し方を確認してください。

アダプター裏面形状		
取り外し方	miniSD™カードをまっすぐに引き抜きます	miniSD™カードを少し上に持ち上げてから引き抜きます

4. 使い方について

●本製品の使用時には、ご使用の各機器の取扱説明書を参照してください。

●装着の際には正しい向きであること、しっかり挿し込まれていることを確認してください。

●本製品はあらかじめフォーマットされており、通常そのままでお使いいただけます。再フォーマットを行う場合は、必ずご使用の各機器で行ってください。パソコンでフォーマットした場合、携帯電話、デジタルカメラ、オーディオ等のパソコン以外の機器では使用できなくなる場合があります。

● miniSD™ カード専用アダプターを使用することで、SD メモリーカード対応機器にてお使いいただけます。

● miniSD™ カード専用アダプター側面の Lock スイッチの切替によって、miniSD™ カードへの書き込みを禁止することができます。

注意

miniSD™ カード専用アダプターを他の製品と組み合わせて使う場合

SD メモリーカード以外のメディアにも対応している PC カードアダプターやリーダー / ライターで miniSD™ カード専用アダプターを使用した場合、PC カードアダプターやリーダー / ライター側スロットのコネクター構造によって、それらの機器および本製品を破損する恐れがあります。

● 弊社製以外の PC カードアダプターやリーダー / ライターとの組み合わせについては、あらかじめご使用の機器のメーカーのホームページ等で、miniSD™ カード専用アダプターが使用可能かをご確認ください。

● 下記の弊社製品との組み合わせでは、ご使用いただけません。
- ・弊社製マルチ PC カードアダプター「PC5in1-ADP」
- ・弊社製マルチ PC カードアダプター「PC4in1-ADP」
- ・弊社製マルチカードリーダー / ライター「US2-8MRW」
- ・弊社製マルチカードリーダー / ライター「USB-SSMRW」

最新の情報は、弊社ホームページをご覧ください。

http://www.iodata.jp/prod/pccard/index.htm

5. 仕様

動作電圧	2.7 ～ 3.6V
消費電流	80mA（MAX）
動作温度／湿度	0 ～ 55℃ /80% 以下 (結露しないこと)
外形寸法	[miniSD™ カード] 20.0(W) × 21.5(D) × 1.4(H)mm
	[miniSD™ カード専用アダプター※1] 24.0(W) × 2.1(D) × 32.0(H)mm
質量	[miniSD™ カード] 約 1.0g
	[miniSD™ カード専用アダプター※1] 約 1.4g

※1：セット品の場合のみ同梱されています。

・仕様・性能は予告なく変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

6. ハードウェア保証規定

以下は、ハードウェアに関する保証規定を記載しております。ご使用前に、必ずお読みください。

1.本保証は、本保証規定により、お買い上げより3年間のハードウェア無償交換をお約束するものです。有償による修理や交換は行っておりません。データの消失等については、一切保証いたしかねますので、ご了承ください。**無償交換時にお買い上げ時のレシートが必要となりますので、大切に保管願います。**

2.製品が取扱説明書記載の通常の使用方法により正常に動作しなくなった場合は、弊社の判断で同等品と無償で交換いたします。送付された旧製品等はお返しいたしません。

3.但し、次のような場合には、交換はいたしかねます。
1) 弊社製品と判断出来ない場合
2) ハードウェア自身の消耗に起因する故障または損傷（本製品は製品の性質上、書き込み可能回数など製品寿命がございます。）
3) 火災、地震、水害、落雷、ガス害、塩害、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障または損傷
4) お買い上げ後の輸送、移動時の落下などお取り扱いが不適当なため生じた故障または損傷
5) ご使用時の不備あるいは接続している他の機器によって生じた故障または損傷
6) 取扱説明書の記載内容に反するお取り扱いによって生じた故障または損傷
7) 弊社以外で改造、調整、部品交換などをされた場合
8) その他交換が認めがたい行為が発見された場合

4.本製品を運用した結果の他への影響については一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。

保証品送付についてのご案内

本製品が正常動作しなくなった場合は、以下のものをご用意の上、弊社修理センターまでお送りください。なお、交換品の発送は、弊社への製品到着確認後となります。予めご了承ください。
（保証規定「3.」に該当する場合は除く）

■用意するもの
- ・本製品
- ・お買い上げ時のレシート
- ・正常に作動しなくなった際の現象・環境を記載した用紙

※送付時のご注意
- ・輸送時の破損を防ぐため、厳重に梱包してください。
- ・紛失等のトラブルを避けるため、宅配便または書留郵便小包でお送りください。
- ・送料は、発送時：お客様負担、返送時：弊社負担とさせていただきます。

■住所　〒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

本保証は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

2004.Feb.27　2004 I-O DATA DEVICE,INC. All rights reserved.
本製品及び本書は著作権法により保護されておりますので
無断で複写、複製、転載、改変することは禁じられています。