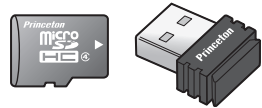


Princeton

超軽量、超コンパクト マイクロUSBメモリ

PFU-MHシリーズ ユーザーズガイド



お買い上げありがとうございます。

ご使用の際には、必ず以下の記載事項をお守りください。
・ご使用前に、必ず本書および「安全上の注意」「保証規定」をよくお読みいただき、内容を理解いただいた上でご使用ください。

・本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

! 製品購入時に搭載されているmicroSD(SDHC)カードを紛失された場合、本保証対象外となります。

プリンストンテクノロジー株式会社

本製品の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。
本書の発行に際しては、変更がなされる場合があります。
本書の著作権はプリンストンテクノロジー株式会社にあります。
本書の一部または全部を無断で使用、複製、転載することを禁じます。
microSD(MMC)、microSDHC(MMC2.0)、microSDXC(MMC3.0)は、SD Card Associationの商標です。
本書に記載されている会社名、製品名は各社の商標、および登録商標です。
本書では「TM」の表示は省略しております。
本製品の内容及びその仕様はより発生した誤解については、いかなる責任も負いかねます。
あらかじめご了承ください。

Copyright ©2009 Princeton Technology Ltd.

仕様

インターフェイス規格	USB2.0準拠
コネクタ	USB シリズA
電源	DC5V (USBポートからのバスパワー供給)
アクセスLED (ブルー)	高速点滅: メモリへの書き込み/読み込み時
外形寸法	15.0 (W) × 22.5 (D) × 6.8 (H) mm (キャップ含む)
質量	約2.3g (キャップ含む)

※本製品をUSB2.0のハイスピードモードで使用するには、USB2.0に対応したインターフェイスを備えたパソコンが必要です。
※使用中のパソコンが省電力モード時における本製品の動作保証はいたしかねます。

ユーザー登録について

弊社ホームページにて、ユーザー登録ができます。

弊社ホームページ「ユーザー登録」

<http://www.princeton.co.jp/support/registration/top.html>

※ユーザー登録されたお客様は、弊社から新製品等の情報をお届けします。
※ユーザー登録後に、本製品を譲渡した場合には、ユーザー登録の変更はできませんので、ご了承ください。

修理 / お問い合わせについて

テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート

TEL : 03-6670-6848

(受付: 月曜日から金曜日 9:00~12:00、13:00~17:00 祝祭日および弊社指定休業日を除く)

Webからのお問い合わせ

<http://www.princeton.co.jp/support/top.html>

最新情報の入手方法

プリンストンテクノロジーでは、インターネットのホームページにて最新情報や販売店を紹介しております。

URL <http://www.princeton.co.jp/>

特長

- microSDカード(microSDHCカード)が交換できる
- microSDカード2GB microSDHCカード4~16GB対応
- キャップが本体後部にジョイントできる

同梱品

本製品のパッケージの内容は、次のとおりです。お買い上げのパッケージに次のものが同梱されていない場合は、販売店までご連絡ください。

- 本体 1
- キャップ 1
- ストラップ 1
- ユーザーズガイド/保証書 (本書)

対応機種

USBインターフェイスを標準搭載したWindowsおよびMacintosh

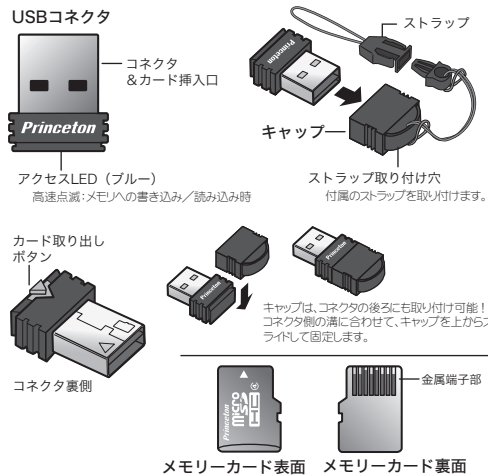
対応OS

Windows Vista / XP / 2000 / Me

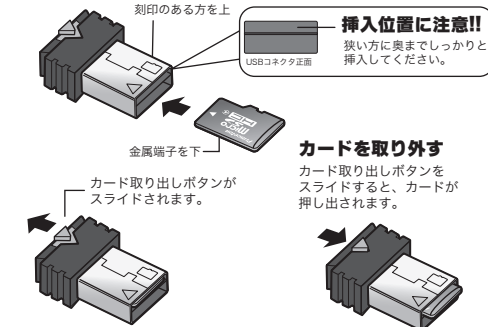
Mac OS 9.0~9.2.2 / X 10.1.3以降 ※

※ Mac OSのスリープモードには対応しておりません。

各部の名称と主な機能



メモリーカードを交換する



使い方

使用前のご注意

注意

本製品内のファイルやフォルダを開いている間や、LEDが点滅している間は、むやみに本製品をUSBポートから取り外したり、振動や衝撃を加えないでください。データが消失したりファイルが破壊され、以降読み出しができなくなる場合があります。また、故障の原因となります。

Macintoshでご使用の場合、必ずパソコンの電源を入れてから本体を接続して下さい。データは必ずバックアップしてください。

USBハブに接続して本製品を使用する場合は、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、本製品をパソコン本体のUSBポートに直接接続してご使用ください。

本製品に書き込まれたデータが消失・破壊された場合には、弊社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。またデータの復旧作業もお受けしておりません。大切なデータは必ず別のメディア(CD-ROM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。

System Commander7等のマルチOSを実現するソフトウェアをご利用の場合は、OSを起動後に本製品を接続してください。ハードウェアの構成によっては、本製品のデータが失われる恐れがあります。

本製品では、ディスクの最適化(デフラグ)を行わないようお願いいたします。最適化はデータの書き換えを頻繁に行うため、フラッシュメモリの寿命を縮め、故障の原因となります。

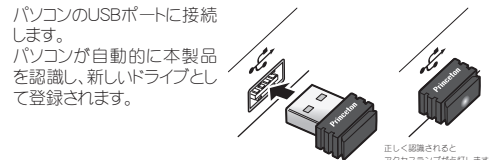
初めて接続する場合

注意

初めてパソコンに接続する場合、ハードウェアの認識に数分かかる場合があります。完全に終了するまでは、本製品を取り外したり、使用しないでください。また、むやみにキーを押したり、他のプログラムなども起動しないでください。

Macintoshでご使用の場合、必ずパソコンの電源を入れてから本製品を接続して下さい。本製品を接続したままパソコンを起動すると、正しく使用できない場合があります。

パソコンに取り付ける



注意

USBポートにコネクタを差し込む方向には十分ご注意ください。コネクタをUSBポートに接続する場合、ご使用になるパソコンによっては本製品を裏返して接続する場合があります。無理に接続しようとした場合、データ破損や故障の原因となりますので、ご注意ください。必要に応じて市販のUSB延長ケーブルを使用してください。

ご使用になるパソコンによっては、本製品のUSBコネクタが奥まで差し込めない場合がございます。その場合は市販のUSB延長ケーブルをご使用ください。コネクタが完全に差し込まれていないままご使用になると、誤動作・故障・データの破損の原因となる場合がございますので、ご注意ください。

Windowsでは、新しいリムーバブルディスク(D~Zのいずれか)が、お客様の環境により異なりますがマイコンピュータに追加され、タスクバーにアイコンが表示されます。

Mac OSでは、デスクトップにドライブアイコン(デフォルトでは「名称未設定」)が表示され、ドライブのルートフォルダが表示されます。

この後は、通常のドライブと同様に、ファイルのコピーや移動、フォルダの作成等ができます。

注意

Macintosh (デスクトップ機) のキーボードのUSBハブに本製品を接続した場合、電源供給が不足するため使用することができません。パソコン本体のUSBポートに接続して使用してください。

パソコンから取り外す

注意

本製品を取り外す場合は、必ず「使用前のご注意」をよくお読みいただき下記の方法に従ってください。また、ご利用のOSによっては、画面表示が下記の記載と異なる場合がございます。その様な場合は、画面の指示に従って操作してください。

Windowsの場合

1. タスクバーのアイコンをダブルクリックします(またはクリックして「ハードウェアを取り外すかまたは取り出す」[ハードウェアの取り外し]等)を選択します。
2. ダイアログが表示されたら、「ハードウェアデバイス」から本製品を選択して、「[停止]」ボタンを押します。
3. ディスクを安全に取り外せることを確認するダイアログが表示されたら、本製品を取り外します。

Macintoshの場合

1. 本製品のドライブアイコンをゴミ箱にドラッグ&ドロップします。
2. OSのバージョンによってはメッセージが表示されますので、「[OK]」ボタンを押してダイアログを閉じてください。
3. 本製品を取り外します。

フォーマットする

OSの標準的な方法で、他のメディアと同様に本製品をフォーマットできます。フォーマット(初期化)すると本製品のすべてのデータが失われます。WindowsまたはMac OSの標準のフォーマットダイアログが表示されます。

注意

Windows Vista/XP/2000のNTFSフォーマットおよびMac OSの標準フォーマットは、OSによっては認識できない場合があります。

困ったときは

- ? **本製品が動作しない。**
パソコンを再起動してから、もう一度試してみてください。本製品が正しく接続されているか確認してください。
- ? **正しくドライバをインストールしてあるが、本製品をUSBポートに接続するとアラートメッセージが表示される。**
OSのバージョンや本製品の使用要件が正しいかどうかを確認してください。
- ? **ドライブが使えない。**
記録したデータが壊れている。一度、ドライブ(メモリ)をフォーマットしてください。
- ? **USBハブに接続すると認識しない。**
USBハブを使用中に突然認識しなくなった。USBハブに接続するポートを変えると認識しなくなった。

本製品をパソコン本体に直接接続してみてください。OSのバージョンによっては、接続するポートを変えらるたびにドライバをインストールする必要が発生する場合があります。

- ? **USBハブに別のUSBデバイスを接続したら、突然本製品が認識されなくなった。**
本製品が使用できなくなった。

本製品をパソコン本体に直接接続してみてください。USBハブをACアダプタで使用してみてください。USBハブに接続するUSBデバイスの数を減らしてみてください。多数のUSBデバイスでパソコン本体からの電力供給だけで使用しようとする、本製品の電力供給が不足し、正常に動作できない場合があります。

使用上のご注意

本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。定期的なバックアップを取るなどの対策をあらかじめ行ってください。誤った使い方をしたり、故障などが発生してデータが消失、破損したときなど、バックアップがあれば被害を最小限に抑えることができます。バックアップの作成を怠ったために、データが消失、破損した場合、弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

安全上のご注意

本製品のご使用に際しては、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、必要とごとき参考にできるように、本書を大切に保管しておいてください。本書には、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項を示しています。その表示と図記号の意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、本文をお読みください。

図記号の意味

- 注意を促す記号 (△の中に警告内容が描かれています。)
- 行為を禁止する記号 (○の中や近くに禁止内容が描かれています。)
- 行為を指示する記号 (●の中に指示内容が描かれています。)

危険

この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うおそれのある危険が発生が想定されます。

警告

この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負うなど人身事故の原因となることがあります。

注意

この表示を無視し、誤った取り扱いをすると、傷害または物的損害が発生することがあります。

危険



乳幼児の手の届くところに置かないでください
誤って飲み込むと窒息する恐れがあります。
万一飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。

警告



万一、次のような異常が発生したときは、そのまま使用したり、パソコンに接続しないでください。

- 煙が出ている、変な匂いがするなど異常のとき。
- 内部に水や金属物が入ってしまったとき。
- 落としたり、破損したとき。

このような異常が発生したまま使用していると、火災や感電の原因になります。煙が出なくなるのを確認してから販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。



この機器を分解・改造しないでください。
火災や感電の原因になります。



この機器を水などの液体で濡らさないでください。
感電や故障の原因になります。



浴室等、湿気の多い場所では使用しないでください。
火災、感電の原因になります。



本製品に異物を挿入しないでください。
火災、感電、故障の原因になります。

注意



直射日光やストーブのような熱器具の近くなど、高温になるところに放置すると、変形や変質をまねくため、ご注意ください。



次のような場所には置かないでください。
火災、感電、けがの原因になることがあります。

- 湿気やほこりが多い場所
- ぐらついた台の上や傾いた所などの不安定な場所
- 調理台や加湿器のそばなどの油煙や湯気があたる場所



汚れがひどい場合は、中性洗剤等で拭き取ってください。
シンナーやベンジンなどは、絶対に使わないでください。



対応メモリーカード以外のものを挿入しないでください。
故障や火災の原因となります。



重要なデータが破壊されることを防ぐために、定期的に外部記憶装置などに内容を保存しておいてください。



本製品を磁気の強い場所、または磁気の強い物のそばに置かないでください。



本製品を床などに放置しないでください。踏みつけて壊したり、けがの原因になります。

本製品のデータ取り扱いに関するご注意

- 保存した記憶内容の損害および二次的損害については、当社は一切責任を負いません。あらかじめご了承ください。
- 本製品に記録している情報は、本製品の故障・破壊・消失に備えて、定期的にバックアップを取ることをお勧めいたします。
- 本製品のフォーマットを行うと、記録されている情報が全てなくなります。本製品内の情報を良く確認し、十分注意してフォーマットを行ってください。
- 本製品の端子部に直接触れたり、むやみに異物を接触させないでください。損傷や汚れによりデータが正常に読み出せなくなる恐れがあります。また、静電気や使用時の接触不良によりデータが消失する場合がございます。

データの書き込みおよび読み込み中は、下記のことをお守りください。
内部データが破壊されたり、消失する恐れがあります。

- パソコンの電源を切らない。
- 本製品にむやみに振動・衝撃を与えたりしない。
- 本製品を引き抜かない。
- 本製品をパソコンから取り外さない。

製品保証に関して

製品購入時に搭載されているmicroSD (SDHC) カードを紛失された場合、本保証対象外となります。

- 万一、製品のご購入から1年以内に製品が故障した場合は、弊社による故障判断完了後、無償にて修理/製品交換対応させていただきます。修理にて交換された本体および部品に関しての所有権は弊社に帰属するものと取ります。
- 保証の対象となる部分は製品のハードウェア部分のみで、添付品や消耗品は保証対象より除外とさせていただきます。
- 本製品の故障または使用によって生じた損害は、直接的・間接的問わず、弊社は一切の責任を負いかねますので、予めご了承ください。
- 当社は商品どうしの互換性問題やある特定用途での動作不良や欠陥などの不正確な問題に関する正確性や完全性については、黙示的にも明示的にもいかなる保証も行っておりません。また販売した商品に関連して発生した下記のような障害および損失については、当社は一切の責任を負わないものといたします。
- 一度ご購入いただいた商品は、商品自体が不良でない限り、返品または交換はできません。各機器には対応機種があり、ご購入時にご案内していますのでよくご確認ください。対応機種間違いによる返品はできませんので予めご了承ください。

This warranty is valid only in Japan

免責事項

- 保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となります。
- 保証書のご提示がない場合、または記入漏れ、改ざん等が認められた場合。
- 設備、環境の不備等、使用方法および、注意事項に反するお取り扱いによって生じた故障・損傷。
- 輸送・落下・衝撃など、お取り扱いが不適切なために生じた故障・損傷。
- お客様の責に帰すべき事由により生じた機体に影響のない外観上の損傷。
- 火災、地震、水害、盗難、落雷、その他天災地災、異常電圧などにより生じた故障・損傷。
- 接続しているほかの機器、その他外部要因に起因して生じた故障・損傷。
- お客様が独自にインストールされたソフトウェアに起因して生じた故障・損傷。
- お客様の故意または重大な過失により生じた故障・損傷。
- ユーザーガイド記載の動作条件ならびに機器設置環境を満足していない場合。
- 弊社もしくは弊社指定の保守会社以外で本製品の部品交換・修理・調整・改造を施した場合。
- 譲渡などにより製品を入手した場合。

●お買い上げ製品の故障もしくは動作不具合により、その製品を使用したことにより生じた直接、間接の損害、HDD等記憶媒体のデータに関する損害、逸失利益、ダウンタイム (機体停止期間)、顧客からの信用、設備および財産への損害、交換、お客様および関係する第三者の製品を含むシステムのデータ、プログラム、またはそれらを修復する際に生じる費用 (人件費、交通費、復旧費) 等、一切の保証は致しかねます。またそれらは限定保証の明記がない場合であっても (契約、不法行為等理論論の如何を問わず) 責任を負いかねます。

●製品を運用した結果の他への影響につきましては一切の責任を負いかねますので予めご了承下さい。

●ご購入された当社製品の故障、または当社が提供した保証サービスによりお客様が被った損害 (経済的、時間的、業務的、精神的等) のうち、直接・間接に発生する可能性のあるいかなる逸失利益、損害につきましても、当社に故意または重大なる過失がある場合を除き、弊社では一切責任を負いかねますのでご了承ください。また、弊社が責任を負う場合でも、重大な人身損害の場合を除き、お客様が購入された製品製造などの価格を超えて責任を負うものではありません。

製品修理に関して

●保証期間内の修理は、弊社テクニカルサポートまでご連絡いただいた後、故障品を弊社まで送付していただきます。故障品送付の際、弊社までの送料はお客様のご負担となりますことを予めご了承ください。修理完了品または代替品をご指定の場所にご送付させていただきます。

●動作確認作業中及び修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても申請していません。

●お客様に商品が到着した日から1週間以内、お客様より当社に対して初期不良の申請があった場合で、なおかつ弊社側の認定がなされた場合にのみ初期不良として、正常品もしくは新品との交換をさせていただきます。その際にはご購入時の梱包、箱、保証書などの付属品等が全て揃っていることが条件となります。

●製品修理に関しては「製品保証書」を必ず同梱し、下記「お問い合わせについて」に記入された住所まで送付ください。

●製造中止等の理由により交換商品が入手不可な場合には同等品との交換となります。

●お客様の設定、接続等のミスであった場合、また製品の不良と認められない場合は、技術料およびチェック料を頂く場合がございますので予めご了承ください。

●お客様の御都合により、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料及び運送料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。

●サポートスタッフの指示なく、お客様の判断により製品をご送付頂いた場合で、症状の再現性が見られない場合、及び製品仕様と判断された場合、技術手数料を請求させて頂く場合がございますので予めご了承ください。

●保証期間内であっても、製品が故障もしくは不良と判断された場合、それまでに製品に記録されたデータにつきましては、一切保証いたしません。また故障もしくは不良と判断された製品からのデータの復元・回復作業も、弊社は一切行いません。

修理/お問い合わせについて

■テクニカルサポート・商品および保証に関するお問い合わせ先

テクニカルサポート

〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-9-5 KALビル 3F プリンストンテクノロジー株式会社 テクニカルサポート課

TEL : 03-6670-6848

(受付 : 月曜日から金曜日の 9 : 00 ~ 12 : 00、13 : 00 ~ 17 : 00 祝祭日および弊社指定休業日を除く)

Webからのお問い合わせ : <http://www.pricetone.co.jp/contacts/top.html>

ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。

Princeton

製品保証規定

保証期間 : 1年保証

製品購入時に搭載されているmicroSD (SDHC) カードを紛失された場合、本保証対象外となります。

- お買い上げになりました機器が、取扱説明書等に従った正常な使用状態で万一故障した場合には、本保証規定に従い無料で故障の修理をいたします。
- 修理の際には製品と本保証書をご提示または添付の上、ご依頼ください。
- 保証期間内でも次の場合には有償修理となる場合がございます。
 - 1) ユーザー登録をされていない場合。
 - 2) 本保証書をご提示されない場合、または記入もれ、改ざん等が認められた場合。
 - 3) ご使用の誤り、または不平等な修理、調整、改造、誤接続による故障及び損傷。
 - 4) 接続している他の機器に起因して生じた故障及び損傷。
 - 5) お買い上げ後の輸送や移動、落下等不当なお取り扱いにより生じた故障及び損傷。
 - 6) 火災、天災、公害、塩害、異常電圧や指定外の電圧使用等による故障及び損傷。
- 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan)
- 免責事項、製品保証に関する記載も併せてご覧ください。

保証書

製品型番 : PFU-MHシリーズ

保証期間 : お買い上げ日 年 月 日から 1年間

フリガナ

お客様名 : 様

〒

住所 :

電話番号 : - - E-mail :

販売店名・住所・電話番号 (販売店印)



Princeton

プリンストンテクノロジー株式会社

本社 〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-9-5 KALビル3F
URL : <http://www.pricetone.co.jp>