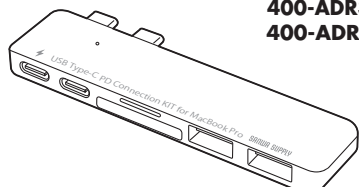


SANWA SUPPLY MacBook Pro用カードリーダー付き USB Type Cハブ(PD付き) 取扱説明書

400-ADR311GPD
400-ADR311SPD



- 最初にご確認ください**
- MacBook Pro用カードリーダー付 1台
 - USB Type C ハブ(400-ADR311GPD-SPD)
 - 取扱説明書・保証書(本書) 1部

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.はじめに

この度はMacBook Pro用カードリーダー付きUSB Type Cハブ(PD付き)「400-ADR311GPD-SPD」(以下本製品)をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。読み終わったあともこの取扱説明書は大切に保管してください。

2.対応機種

- 対応機種：MacBook Pro
- USB Type-Cポートを装備し、2つ以上空きがあること。
- 対応OS：macOS 10.12

3.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

- 警告**
下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。
- 分解、改造はしないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
 - 保証の対象外になります。
 - 水などの液体に濡らさないでください。(火災、感電、故障の恐れがあります)
 - 小さな子供のそばでは本製品や小さなメディアの取外しなどの作業をしないでください。(飲み込む恐れがあります)
- 注意**
下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。
- 取付け取外しの時は慎重に作業を行ってください。(機器の故障の原因となります)
 - 次のような場所で使用しないでください。
 - ① 直接日光の当たる場所
 - ② 湿気や水分のある場所
 - ③ 傾斜のある不安定な場所
 - ④ 静電気の発生する場所
 - ⑤ 通常の生活環境とは大きく異なる場所(非常に暑くなる場所、または非常に寒くなる場所)
 - ⑥ ホコリの多い場所
 - ⑦ 振動の影響を受けやすい場所
 - 長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷をする恐れがあります)
 - 本製品を長期間使用しない場合は、パッケージに入れて保管してください。
- お手入れについて**
- ① 清掃する時は電源を必ずお切りください。
 - ② 機器は柔らかい布で拭いてください。
 - ③ シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

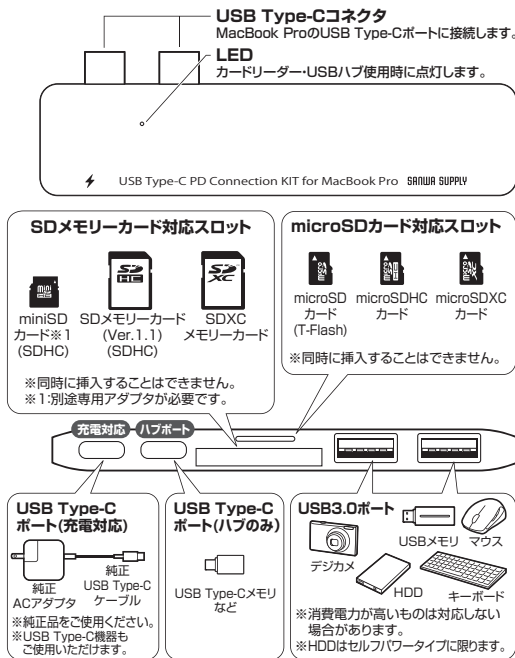
4.取扱い上のご注意

- 本製品の取付け、取外しをする時には必ずパソコン内(ハードディスク等)のデータをすべてバックアップ(CD、DVD等)をしてください。
- メディア内のデータは、必ず他のメディア(CD、DVD等)にすべてバックアップしてください。
- 特に修復・再現のできない重要なデータは必ずバックアップをしてください。
- ※バックアップの作成を怠ったために、データを消失、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。

5.特長

- SDメモリーカードやmicroSDカードがMacBook Proで読み込めます。
- ※SDメモリーカードとmicroSDカードを同時に使用することはできません。
- USBポート付きでマウスやキーボード、デジタルカメラのデータも読み込むことができます。
- 充電しながら使用することができます。
- ※別途純正のACアダプタが必要です。

6.各部の名称と働き



7.各種機器・メディアの接続

本製品は、ドライバをインストールする必要がありません。接続するだけで簡単に使えます。

■USBメモリの接続

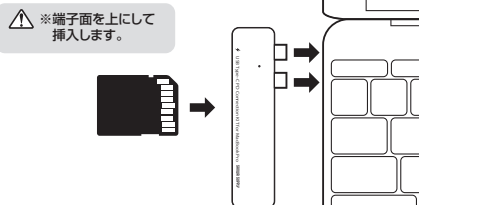
- ① MacBook Proの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
- ② MacBook ProのUSB Type-Cポートに本製品のType-Cコネクタを接続します。
※しっかり奥まで挿入してください。
- ③ 本製品のUSBポートにUSBメモリを接続します。



■SDメモリーカード・miniSDカード・microSDカードを接続する

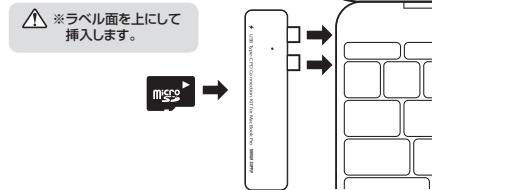
- ① MacBook Proの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
- ② MacBook ProのUSB Type-Cポートに本製品のType-Cコネクタを接続します。
- ③ 本製品のSD又はmicroSDカードスロットにカードを挿入します。
※MacBook Proが一度に読み取れるのは、SDメモリーカード、miniSDカード、microSDカード、いずれか1種類のみです。

<SDメモリーカードの挿入>



7.各種機器・メディアの接続(続き)

<microSDカードの挿入>



8. macOS 10.12へのインストール

- ※本製品は、ドライバをインストールする必要がありません。
- ① MacBook Proの電源を入れ、Mac OSを起動させます。
- ② MacBook ProのUSB Type-Cポートに、本製品を接続します。

注意

USBハブを経由してMacBook Proに接続する場合は、必ずセルフパワーモードで使用して、USBポートに電源が供給できる状態にしてください。ACアダプタで電源供給できないUSBハブは使用できません。

- ③ これでインストールは完了です。
※メディアを挿入しないとアイコンは表示されません。

正しくセットアップできたか確認する

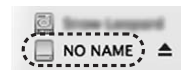
以下のいずれかの方法で、メディアにアクセスできます。

- カードリーダーのスロットにメディアを挿入すると、デスクトップにアイコンが表示されます。



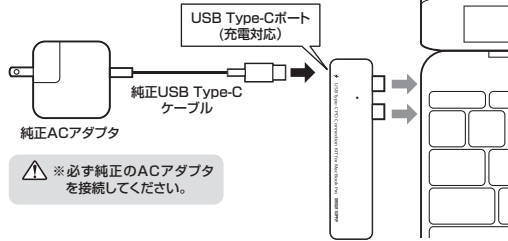
- ※アイコンが表示されるまでに、5~6秒かかる場合があります。
- ※画像は、OSによって若干異なります。
- ※ご使用の環境によってメディアアイコンは異なります。

- Finderを起動し、デバイスから「NO_NAME」をクリックします。



9. MacBook Proを充電する

本製品のUSB Type-CポートはUSB PD(Power Delivery)に対応しています。このポートに純正のACアダプタを接続することによって、MacBook Proを充電することができます。



10.メディアの挿入・取出し

メディアの挿入

メディアの挿入は、裏表を確認し、スロットに水平に挿入してください。

- 注意 メディアの挿入角度に注意してください。斜めに無理に押し込むと、本体やメディアを破損する恐れがあります。

メディアの取出し

■MacBook Proの電源が切れている場合

MacBook Proの電源が切れている場合は、そのままメディアを取出してください。

10.メディアの挿入・取出し(続き)

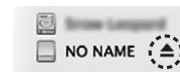
■MacBook Proの電源が入っている場合

以下のいずれかの方法で、本製品からメディアを取出せません。

- メディアのアイコンを選択し、ゴミ箱にドラッグ&ドロップし、デスクトップからアイコンがなくなったことを確認後、メディアを取出してください。
- ※ご使用の環境によって、メディアアイコンは異なります。



- Finderを起動し、デバイスから「NO_NAME」の横の矢印をクリックします。本製品をUSB Type-Cポートから取外します。



11.本製品の取外し

メディアの取出し作業の終了後、本製品にメディアが入っていないことを確認してから、MacBook ProのUSB Type-Cポートから本製品を取外します。

- 注意 本製品を取外す時は、本製品にアクセスしているアプリケーションをすべて終了させてください。ファイルのコピー中など、アクセス中に本製品を取外すと、データが壊れたり消失する恐れがあります。

12.仕様

インターフェース	USB Ver.3.1 準拠 (USB Ver.2.0 上位互換)
スロット	SDメモリーカードスロット×1、microSDカード専用スロット×1 USB3.0ポート×2、USB Type-Cポート×1 USB Type-Cポート(充電対応)×1
サイズ	W95.5×D22.5×H8.5mm (本体のみ)
重量	約22g
消費電流	動作時 180mA(MAX) スタンバイ時 50mA(MAX)
環境条件(結露なきこと)	動作時 温度：0℃~50℃、湿度：40%~90% 保管時 温度：0℃~50℃、湿度：20%~95%

13.保証規定・保証書

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万が一保証期間内で故障があった場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
 - (1) 保証書をご提示いただけない場合。
 - (2) 所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
 - (3) 故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
 - (4) 故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
 - (5) 天災地変、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷の場合。
 - (6) 譲渡や中古販売・オークション・転売などでご購入された場合。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理も受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.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補償はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原動力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は原因されておけません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼書を送付、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保証書

サンワサプライ株式会社

品番	400-ADR311GPD-SPD		
お客様	お名前・ご住所		
販売店	TEL		
	販売店名・住所・TEL		
	担当者名		
保証期間	1年	お買い上げ年月日	年 月 日

※必要事項をご記入の上、大切に保管してください。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社

サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北區北田町1-10-1
TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381