

取扱説明書

Thunderbolt 3 ドッキングステーション



CENTURY

CTB3DM2NV Manual 2019/07/31

このたびは本製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

本書には、重要な注意事項や本製品の取り扱い方法が記載されています。ご使用になる前に本書をよくお読みのうえ、本製品を正しく安全にお使いください。

また、お読みになったあとも大切に保管し、必要に応じてご活用ください。

1. 安全上のご注意（必ずお読みください）

※この項に記載しております注意事項、警告表示には、使用者や第三者への肉体的・財産への損害を未然に防ぐ内容を含んでおりますので、必ずご理解のうえ、守っていただけようお願いいたします。

※次の表示区分に関しましては、表示内容を守らなかった場合に生じる危害、または損害程度を表します。



この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性を想定した内容を示します。

■煙が出る、異臭がする、異音ができる
煙が出る、異臭がする、異音ができるときはすぐに機器の電源スイッチを切り、接続ケーブルを抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。

■機器の分解、改造をしない
機器の分解、改造をすることは火災や感電の原因となります。点検および修理は、お買い上げの販売店へ依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。

■機器の内部に異物や水を入れない
筐体のすきまから内部に異物や水が入った場合は、すぐに機器の電源スイッチを切り、接続ケーブルを抜いてお買い上げの販売店へ修理を依頼されるか、サポートセンターまでご連絡ください。

■湿度の高い場所、水気のある場所では使用しない
台所や風呂場など、湿度の高い場所、水気のある場所では使用しないでください。
感電や機器の故障、火災の原因となります。

■電源の指定許容範囲を守る
機器指定の電圧許容範囲を必ず守ってください。
定格を超えた電圧での使用は火災や感電、故障の原因となります。

■雷が鳴り出したら電源ケーブルに触れない
感電したり火災の原因となります。

■ぬれた手で機器に触れない
ぬれたままの手で機器に触れないでください。
感電や故障の原因になります。



この表示で記載された文章を無視して誤った取り扱いをすると、人が障害ないし物的・財産の損害を負う可能性を想定した内容を示します。

■設置場所に関する注意事項

- 台所、ガスレンジ、フライヤーの近くなど油煙がつきやすいところ
- 浴室、温泉、台所など、湿度の高いところ、雨や水しぶきのかかるところ
- 常に5°C以下になる低温なところや40°C以上の高温になるところ
- 火花があるところや、高温度の熱源、炎が近いところ
- 有機溶剤を使用しているところ、腐食性ガスのあるところ、潮風があるところ
- 金属粉、研削材、小麦粉、化学調味料、紙屑、木材チップ、セメントなどの粉塵、ほこりが多いところ
- 機械加工工場など切削油または研削油が立ち込めるところ
- 食品工場、調理場など、油、酢、揮発したアルコールが立ち込めるところ
- 直射日光のあたるところ

■長期間使用しない場合は接続ケーブルを外す

長期間使用しない場合は、接続ケーブルを外して保管してください。

■小さいお子様を近づけない

お子様が機器に乗ったりしないよう、ご注意ください。
けが等の原因になることがあります。

■静電気にご注意ください

本製品は精密電子機器ですので、静電気を与えると誤動作や故障の原因となります。

■熱にご注意ください

使用状況により、本体外面、通風孔近辺などが高温になることがあります。

通風孔からの風に当たっていたり、熱を持った部分に触れていることで、やけどを起こすことがありますのでご注意ください。

また、製品の近くにビニール皮膜や樹脂などの熱に弱い物を置かないでください。

変形、変質、変色などの影響が出る場合があります。

2. 制限事項

- 本製品を使用することによって生じた、直接・間接の損害、データの消失等については、弊社では一切その責を負いません。
- 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。
- このような環境下での使用に関しては一切の責任を負いません。
- 他の電気製品やワイヤレス製品と本製品を近づけた場合、相互に影響して誤動作やノイズ等が発生する場合があります。
- この場合、問題が出ないように両製品を離して設置してください。
- 本製品は日本国内のご家庭での使用を前提としております。
- 日本国外での使用や、特殊な工場内での使用、AC100Vとは異なる電圧下で動作させた場合の責任は負いかねます。
- 本製品は本書記載の環境にて動作検証を行っておりますが、製品リリース以降のバージョンアップ等により動作に制限が出る可能性があります。
- 恒久的なサポートを保証するものではありません。

3. ご使用の前に

- 本書の内容に関しましては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書は万全を期して作成しておりますが、万一ご不審な点や誤りなどお気づきのことがありましたら、弊社サポートセンターまでご連絡いただきますようお願いします。
- 記載の各商品、および製品、社名は各社の商標ならびに登録商標です。
- イラストと実際の商品とは異なる場合があります。
- 改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

4. 製品仕様

商品名	Thunderbolt 3 ドッキングステーション
型番	CTB3DM2NV
インターフェイス	Thunderbolt 3 x2、USB 3.0 Type-A x2、M.2 NVMe SSDスロット x1、SD(UHS-II) x1、DisplayPort 1.2 x1、USB 3.1 Gen2 Type-C x1、Gigabit LAN x1
寸法	幅239mm × 高さ25mm × 奥行き95.5mm (突起部含まず)
重量	約690g
温度・湿度	温度10°C~35°C、湿度20%~80% (結露しないこと、接続するPCの動作範囲内であること)
電源	[DC出力] DC20V 7.5A

5. 製品内容

※本製品にM.2 SSDは含まれておりません。

- CTB3DM2NV 本体
- 専用ACアダプター(コネクタ長さ：約1.1m)
- 専用ACケーブル(長さ：約1.0m)
- 専用Thunderbolt 3ケーブル(長さ：約0.7m、パッシブタイプ)
- M.2 SSD固定ネジ(内部基板に取り付け済み)
- 取扱説明書/保証書(本書)
※M.2 SSDの取り付けにはプラスドライバー(サイズ#1)が別途必要です。

6. 対応機種

※インターフェイスカード経由の動作はサポート対象外となります。
※Thunderbolt 3に対応していない場合、USB Type-Cポートがあっても動作しませんのでご注意ください。

Mac

Thunderbolt 3ポートを標準搭載したMac

Windows

Thunderbolt 3 / DisplayPort 1.2機能を有するUSB Type-Cポートを標準搭載したWindows PC

7. 対応解像度

■DisplayPort 1.2 4K HDCP(3,840x2,160)60Hzまで
※PCやモニターが4K@60Hzに対応していない場合は表示できません。

■Thunderbolt 3 5K UHD(5,120x2,880)60Hzまで
※本製品のThunderbolt 3経由で1台のモニターに接続した場合の最大解像度です。

※本製品のDisplayPortとThunderbolt 3経由で2つのモニターに同時接続した場合、両モニターとも4K@60Hzが最大解像度になります。

8. 対応OS

■MacOS 10.14.5 / 10.13.6

■Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7

9. 対応M.2 SSD (1枚内蔵可能 / PCIe x2にて動作)

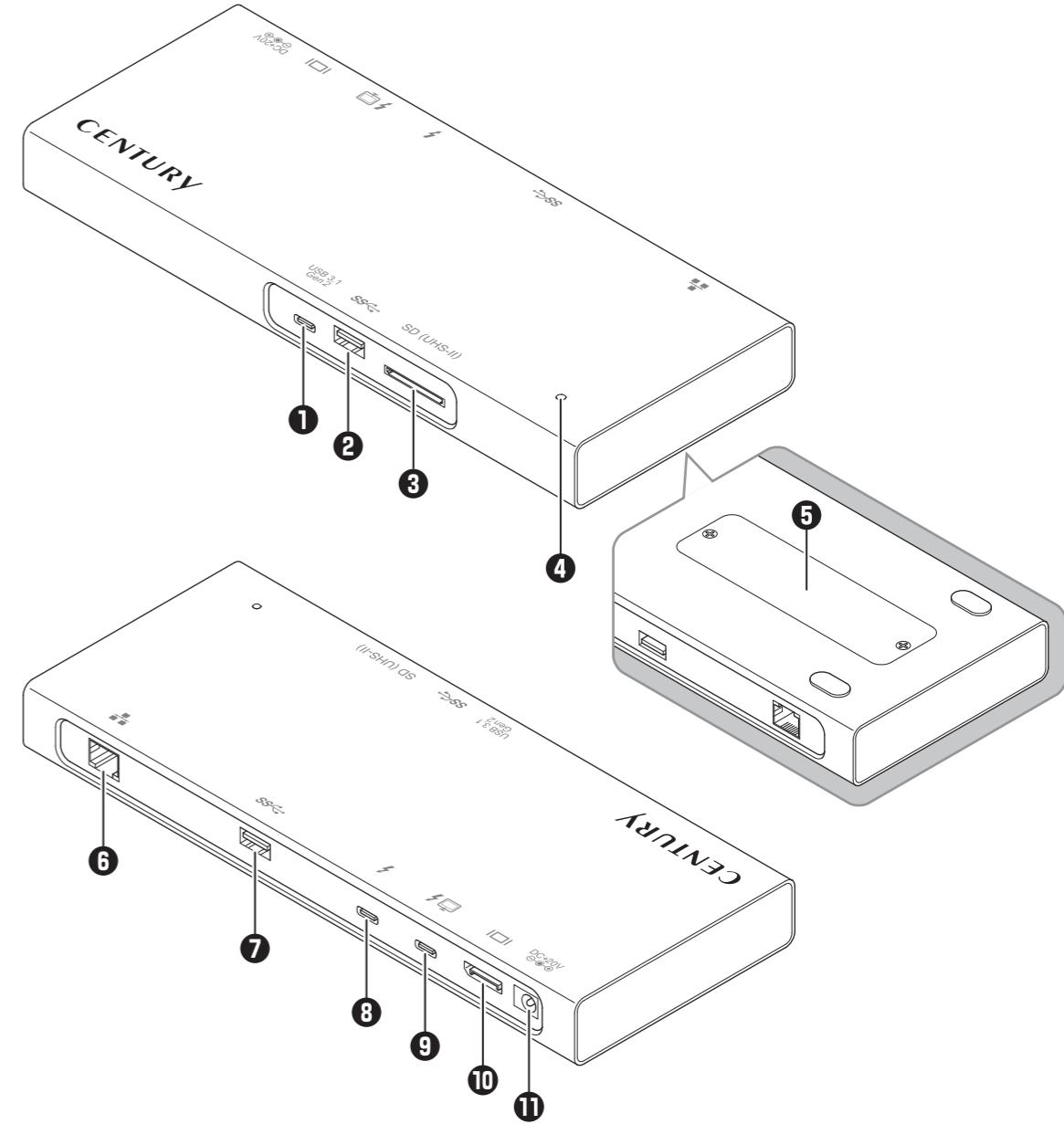
■長さ80mm、幅22mm(2280サイズ)のM.2 NVMe SSD
※M.2 SSDは形状や規格が異なるものが多数あります。

非対応のものを接続すると機器やSSDが故障しますので必ずご確認ください。

対応 22mm幅 M.2 NVMe規格SSD

非対応 M.2 SATA/AHCI/Mac専用規格SSD

10. 各部の名称とたらき



① USB 3.1 Gen2ポート
USB Type-C形状のUSB 3.1デバイスを接続可能です。
※5V3Aまで出力可能です。

⑦ USB 3.0ポート
USB Type-A形状のUSB 3.0デバイスを接続可能です。
※5V1.5Aまで出力可能です。

② USB 3.0ポート
USB Type-A形状のUSB 3.0デバイスを接続可能です。
※5V1.5Aまで出力可能です。

⑧ Thunderbolt 3ポート
USB Type-C形状のThunderbolt 3デバイスを接続可能です。

③ SDカードスロット
SD/SDHC/SDXCカードが接続可能です。

⑨ Thunderbolt 3ポート(ホスト)
パソコンのThunderbolt 3ポートに接続します。
パソコンがUSB PD(パワーデリバリー)に対応している場合、87Wまでの電源供給が可能です。

④ 電源ランプ
通電時、白色点灯します。

⑩ Displayport
DisplayPortのあるモニターに接続します。
※ケーブルは別売りです。

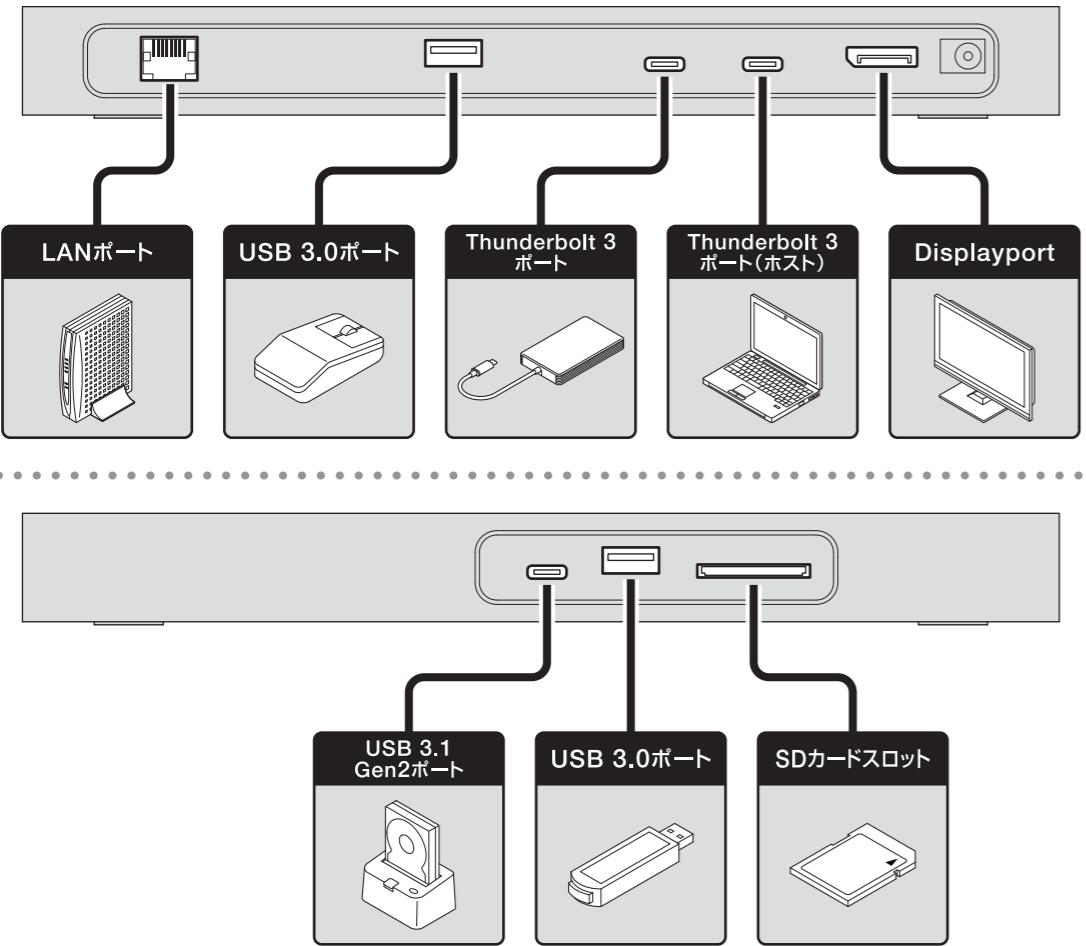
⑤ M.2 NVMe SSDスロット
M.2 NVMe SSDをセットします。

⑪ 電源コネクタ
付属のACアダプターを接続します。



使用時には筐体全体を使って放熱を行います。
長時間肌に触れたり、熱に弱い物の近くに設置しないようにしてください。

11. 機器の接続例



- 各機器および各機器を本製品に接続するケーブル類は付属しておりません。別途ご用意ください。
- 各機器を接続する際は、コネクタの向きをご注意ください。
- 各機器の取り付け/取り外し方法については、各機器の取扱説明書やヘルプ、参考書等をご参照ください。
- 本製品に電源スイッチはありません。電源を切る際は接続機器をすべて取り外した状態で行ってください。
- 使用時には本体が熱を持ちますが異常ではありません。長時間肌に触れる低体温やけどのおそれがありますのでご注意ください。

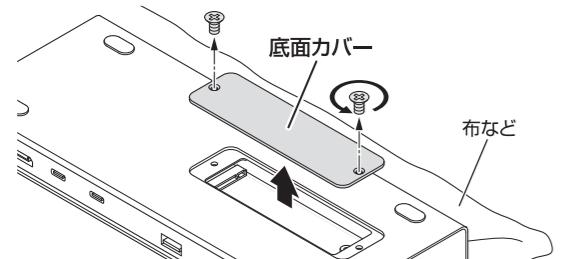
12. M.2 SSDの取り付け方法

M.2 SSD接続の前に

- M.2 SSDおよび本製品の基板部は精密機器ですので、衝撃には十分ご注意ください。
- M.2 SSD接続の際には、静電気に十分注意してください。
人体に滞留した静電気が精密機器を故障させる原因になることがあります。
作業の前に、金属のフレームなどに触れて放電するか、静電気防止バンドなどをお使いください。
- すでにデータの入っているM.2 SSDを接続する場合は、接続時の不測の事態に備えてデータのバックアップを必ず行ってください。
- 本製品内部や底面カバー、M.2 SSDの基板面、コネクタ等で手を切らないよう、十分ご注意ください。

1 底面カバーを開ける

本体を裏返して底面カバーを留めているネジを2本外し、底面カバーを開けます。
※本体上面のキズ防止のため、布などを敷いてから作業を行ってください。



2 M.2 SSDを取り付ける

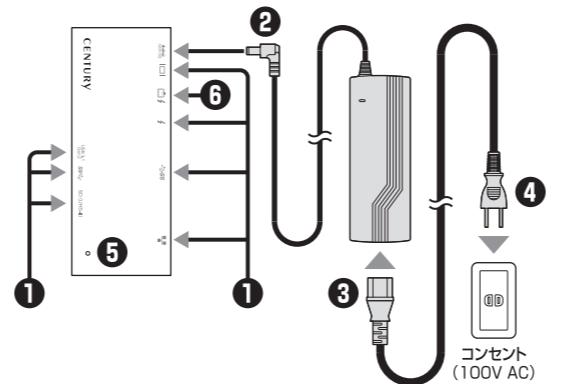
- M.2 SSDを内部基板の接続コネクタに差し込み、
②M.2 SSD固定ネジで留めます。
※接続コネクタとM.2 SSD端子部の形状が合わない場合、非対応のSSDの可能性があります。
本書おもて面「対応デバイス」にて、お手持ちのM.2 SSDの仕様をご確認ください。
※内部基板に貼ってある透明フィルムをはがさないでください。

13. 本体の接続方法



- 接続は必ず各機器の電源を「オフ」にしてから行ってください。
電源がオンの状態で接続を行うと、本製品および機器が故障するおそれがあります。
- 接続後も、定期的に各コネクタが外れかかっていないかや、ケーブルに異常がないかを確認してください。

- 本書「機器の接続例」を参考に、お使いになる機器(PC以外)をそれぞれの端子に接続します。
- 本製品の電源コネクタに専用ACアダプターのコネクタを接続します。
- 専用電源ケーブルを専用ACアダプターに差し込みます。
- 専用電源ケーブルをコンセントに差し込みます。
- 本製品の電源ランプが白色点灯し、接続した機器が認識されます。
- 本製品とPCを接続します。



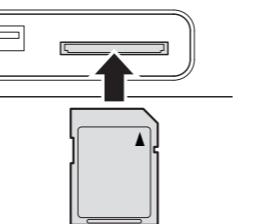
14. SDカードスロットについて

■対応SDカード

SD/SDHC/SDXC(UHS-II)(理論値270MB/s)
※変換アダプター(別売)を用いることで、microSDカードも使用可能ですが。

■取り付け方法

- 端子面を下側にしてまっすぐスロットに差し込みます。
- カードは本製品の中にすべては収まりません。途中で止まります。それ以上は押し込まないでください。
本製品やカードが破損するおそれがあります。



15. PCでの取り外し処理について

■Windowsの場合

- タスクトレイにある下図のアイコンをクリックします。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



■Macの場合

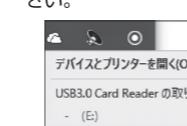
- デスクトップにマウントされているSDカードをゴミ箱にドラッグアンドドロップし、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



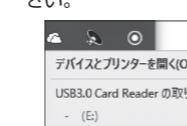
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



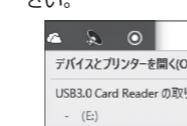
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



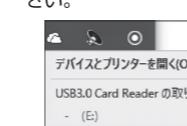
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



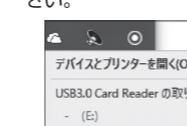
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



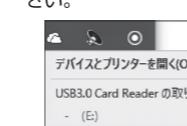
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



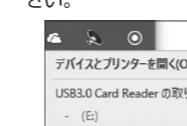
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



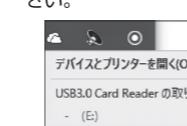
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



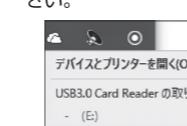
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



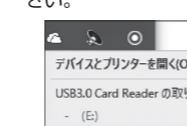
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



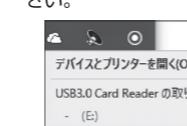
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



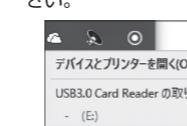
- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。



- 「USB3.0 Card Reader」の取り出しをクリックして取り外し処理を行い、その後にカードを取り外してください。

