

PRINCETON

Digital Creation Gear

Digiizo

PD65W 対応 Type-C HDMI 変換アダプター

PUD-PDC1HA

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。

・ご使用の前に、必ず本書をよくお読みいただき、内容をご理解いただいた上でご使用ください。

・別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。

・本書は保証書と一緒に、大切に保管してください。

株式会社プリンストン

・本機器の仕様および外観は、予告なく変更することがあります。

・本書の内容は予告なく変更されることがあります。

・本書の著作権は株式会社プリンストンにあります。

・本書の一部または全部を無断で使用・複製、転載することをお断りします。

・[Nintendo Switch]は任天堂株式会社の商標です。

・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®™は明記しておりません。

・本機器の内容またはその仕様により発生した損害については、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 © 2025 Princeton Ltd. 2025 年 6 月 初版

.....ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。.....

製品保証に関して

・万一、正常な使用状態において製品のご購入から保証期間内に製品が故障した場合は、弊社による故障の原因等の確認完了後、修理／製品交換対応させていただきます。なお、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いたします。

・修理／製品交換の有償無償の判断につきましては、弊社または弊社指定の保守会社により行わせていただきます。

・保証の対象となる部分は製品部分のみで、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については、保証の範囲外となり、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。

・弊社は商品同士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、明示的に明示的にもいかなる保証も行っておりず、互換性問題や特定用途での動作不良等により発生する障害、損害等について一切の責任を負いません。

・一度ご購入いただいた商品は、弊社にて商品自体の不良が確認されない限り、返品または交換はできません。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。

■保証期間内であっても、次の場合は保証対象外となり有償修理となります。

・ご購入履歴が確認できない場合。

・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。

・取扱説明書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の修理、調整、改造、部品交換に起因した故障および損傷。

・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および損傷。

・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および損傷。

■保証期間内であっても、次の場合は無償／有償問わず一切の保証はありません。

・盗難された場合。

・紛失した場合。

■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・記憶装置に記憶されたデータ、プログラムならびに設定内容の消失、破損、変更等により生じる損害、逸失利益、ダウンタイム（機能停止期間）、顧客からの信用喪失による損害、設備および財産の損害、設備等の交換費用、お客様および関係する第三者の製品を含むシステムでのデータ、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、一切の損害につき弊社は、その責任を負いません。また、限定保証の明記がされていない場合であっても、弊社は、契約上または法律上の一切の責任を負いかねます。

■弊社は、製品を運用・使用した結果生じるあらゆる影響につき、一切の責任を負いかねますので予めご了承ください。

■消費者契約法等により弊社が賠償責任を負うこととなる場合、弊社はお客様が購入された弊社製品などの価格相当額を超えて賠償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。

・動作確認作業中および修理中の代替品・商品貸し出し等はいかなる場合においても一切行っておりません。

・お客様に商品が到着した日から1週間以内に、お客様より弊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はのみ初期不良品として、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。

・製造終了等の理由により交換商品が入手不可能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、または製品の不良とは認められない場合は、技術料およびチェック料をいただ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、有効修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料および送料を請求させていただ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いただいた場合で、症状の再現性が見られない場合、および製品仕様範囲外と判断された場合、技術手数料を請求させていただく場合がございますので予めご了承ください。

製品／お問い合わせに関して

■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

Web からのお問い合わせ

URL

https://www.princeton.co.jp/support/contacts

株式会社プリンストン テクニカルサポート

TEL

03-6670-6848

※ つながらない場合は、E-mail でのお問い合わせもご利用ください。

受付：月曜日～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）

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。

安全上のご注意

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、必要とすときに参照できるように、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。

⚠ 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差し迫った危険の発生が想定される内容。
⚠ 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。

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

⊘ 本製品はパソコンなどの一般的な OA 機器を使用することを目的に設計・製造されています。人命に直接関わる場所や医療機器、輸送機器などの高い信頼性が要求される用途や目的には使用しないでください。

⚠ 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。接続されている機器を取り外し、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やめください。

❗ パワーデリバリーで使用する USB Type-C ケーブルは、パソコン付属品、メーカー純正品または規格に対応した製品をご使用ください。非対応ケーブルや粗悪なケーブルを使用した場合、充電できないだけでなく故障、火災の原因となります。

❗ 本製品を分解、改造しないでください。本製品の火災、感電、破損の原因になります。

❗ 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。

❗ 調理台のそばなど油煙が当たる場所、浴室等、湿気の高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。

❗ コネクターには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。

❗ 本製品を落とす、ものをぶつけるなどの衝撃が加わった場合や破損した場合は、使用を中止して、販売店にご連絡ください。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。

❗ 本製品の上に、花瓶、コップ、植木鉢、化粧品や薬品などの入った容器、アクセサリなどの小さな金属物等を置かないでください。こぼれたり、中に入った場合、火災、感電の原因になります。

⚠ 注意

⊘ 直射日光やストーブのような熱器具の近くなど、高温になる所に放置すると、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

❗ お手入れの際は、安全のため接続されている機器を取り外してしてください。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。

❗ 長い間使用しない場合は、接続されている機器を取り外してください。

❗ 本書に記載されている以外の機器を接続しないでください。故障や火災の原因となります。

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

ユーザーズガイド／保証書（本書）

..... 1

仕 様	
材質	アルミ合金
PC 接続	USB Type-C（オス）USB3.2 Gen1
入出力	USB Type-C USB PD 専用ポート（メス）
	USB Type-A USB 3.0（USB 3.2 Gen 1）ポート×1（メス）
	電力給電（最大） USB Type-C：入力 70W／出力 65W USB Type-A：出力 4.5W（5V/0.9A）
HDMI 出力（メス）	最大 4K（3840 × 2160 [30Hz]）
消費電力	最大 5W
動作環境	温度 0 ～ 40 度
	湿度 5 ～ 85%（結露無きこと）
本体寸法	(W) 約 60 × (D) 約 54 × (H) 約 12mm
ケーブル長	約 19cm
本体質量	約 45g

製品保証に関して

必ず「製品保証に関して」をよくお読みいただき、十分内容をご理解いただいた上でご使用ください。

困った時は？

製品をよくあるご質問について

製品についてよくあるご質問を紹介しています。

URL

https://faq.princeton.co.jp/

製品情報や対応情報について

最新の製品情報や対応情報を紹介しています。

URL

https://www.princeton.co.jp/

テクニカルサポート

Web からのお問い合わせ

URL

https://www.princeton.co.jp/support/contacts

株式会社プリンストン テクニカルサポート

TEL

03-6670-6848

※ つながらない場合は、E-mail でのお問い合わせもご利用ください。

受付：月曜日～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）

本製品の特長

- 最大 65W 出力対応の HDMI 変換アダプターで PC やタブレットなどを充電しながら 1 台の USB デバイスの使用と HDMI 出力が可能。(※ 1)
- HDMI 出力は最大 4K に対応で大画面 TV などに出力可能。(※ 2)
- HDMI をモニターなどと接続した場合、「拡張 (※ 3)」「複製」出力が可能。
- DP Alt モード (DisplayPort Alternate Mode) に対応した USB Type-C (USB-C) ポートを搭載した PC やスマートフォン / タブレット (iPhone/iPad/iPadAir/iPadPro など) や Nintendo Switch に対応。
- Nintendo Switch を大画面 TV でプレイ可能。(※ 4)

※ 1：HDMI / USB ポートの各機能は対応する機器同士の接続時にのみ有効です。
※ 2：接続する機器の制限により 4K 出力できないものもあります。
※ 3：拡張表示に対応する端末に接続した時のみ。
※ 4：弊社独自に動作確認済み。Nintendo Switch の AC アダプターで本製品の USB PD ポートに給電する必要があります。また最大出力解像度は 1080p になります。

対応機種

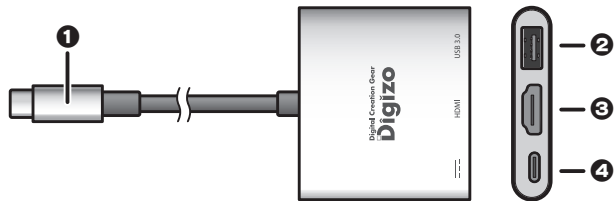
DP Alt モードに対応した USB Type-C ポートを搭載した PC、スマートフォン / タブレット (iPhone/iPad/iPad Air/iPad Pro® など) ※ 11 インチ iPad Pro 第 3 世代は除く
Nintendo Switch ※ Nintendo Switch Lite および Nintendo Switch 2 は除く
Windows 10 以降、macOS 10.13 以降



注意

- HDMI 出力を行うにはご使用の機器に搭載されている USB Type-C (USB-C) ポートが「DP Alt モード (DisplayPort Alternate Mode)」に対応している必要があります。
- ご使用の機器が DP Alt モードに対応しているかはご使用の機器の取扱説明書、またはサポート窓口でご確認ください。
- 本製品経由で充電を行うにはご使用の機器の USB Type-C (USB-C) ポートが USB PD (USB Power Delivery) 充電に対応している必要があります。
- 本製品は USB Type-C (USB-C) コネクタを標準搭載する機器でのみ使用可能です。USB Type-C コネクタを増設したり、変換アダプターの使用は動作保証外となります。
- ご使用の機器の OS やアプリの更新が必要になる場合があります。
- USB2.0 コントローラーを搭載した iPhone や iPad で本製品の USB 3.0 ポートを使用する際は、HDMI 出力端子より先に USB 機器を接続させておく必要があります。
- 4K 出力に対応した機器でも 30Hz のリフレッシュレートに対応しない機器では、2560 × 1440 や 1920 × 1080 などの解像度で出力されます。
- 本製品の USB 3.2 Gen 1 のポートに関して PC との組み合わせによっては一部 USB 3.2 Gen 2 のデバイスが動作しないものがあります。
- 本製品に充電用の USB PD 給電アダプターは付属していません。
- 本製品に HDMI ケーブルは付属していません。

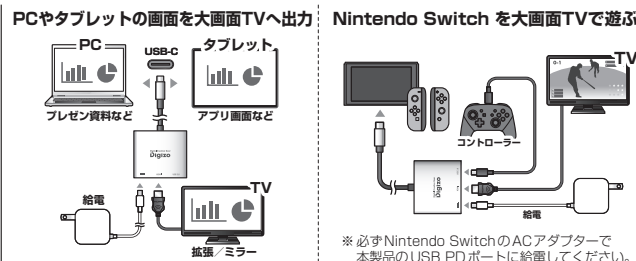
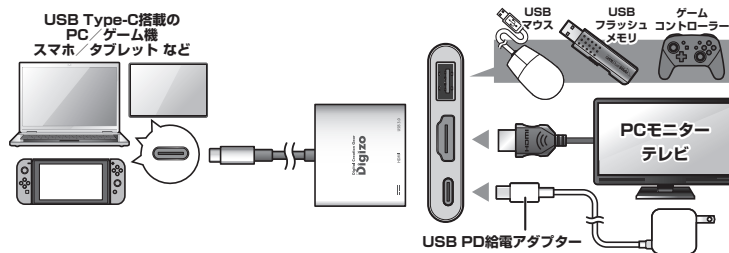
各部の主な名称



- 機器接続用 USB コネクタ**
パソコンやゲーム機の USB Type-C ポートに接続します。
- USB 3.0 ポート (USB 3.2 Gen 1 Type-A)**
USB フラッシュメモリー、マウス、ゲームコントローラーなどの USB 機器を接続します。
- HDMI ポート**
HDMI 経由で映像と音声を出します。テレビや PC モニターなどと HDMI ケーブルで接続します。
- USB PD ポート**
USB PD (USB Power Delivery) 対応の給電アダプターを接続します。

機器の接続

- USB PD ポート (Type-C) に USB PD 対応の給電アダプターを接続します。(※機器が USB Type-C 電源供給を必要とする場合。)
- 出力先の PC モニター / テレビの HDMI コネクタを本製品の HDMI ポートに接続します。
- パソコンやゲーム機、タブレットの USB ポートに本製品を接続します。



USB ポートについて

USB 3.0 (USB 3.2 Gen 1 Type-A) ポートについて

USB フラッシュメモリーや USB マウスの接続など、パソコンに搭載されている USB ポートと同様に使用することができます。

USB PD (USB Power Delivery) ポートについて

本ポートに USB PD 給電アダプターを接続することによって、USB Type-C (USB-C) からの充電に対応した機種で USB Type-C コネクタが 1 つしかないスマートフォン / タブレットやポートの少ないパソコンでも本製品を接続したまま充電ができます。パソコンやスマートフォン / タブレット等からの電力供給が足りなかったり、電力消費の多いバスパワの USB HDD など、接続機器によっては電力が足りずに使用できない場合も、USB PD ポートに USB PD 給電アダプターを接続してください。

- 本製品には充電用の USB PD 給電アダプターは付属していません。パソコンなどの接続する端末に付属しているもの、または対応しているものをご使用ください。
- USB メモリ等ヘータの書き込み中は絶対に USB PD ポートからケーブルを外さないでください。USB PD ポートから給電中に給電ケーブルを外すと、USB PD の仕様によりパソコンなど接続機器との接続が一時的に切断されます。

HDMI ポートについて

パソコンやゲーム機の画面を出力先の映像機器画面へ表示します。パソコンに接続している場合、デスクトップ画面を拡張したり複製 (ミラー) することができます。

Nintendo Switch を大画面で楽しむ

Joy-Con や Pro コントローラーをワイヤレスで使用する場合は、「機器の接続」を参考に本製品に **AC アダプター** → **TV** の順で接続し、最後に **Nintendo Switch** を接続してください。Pro コントローラーを有線接続で使いたい場合は、本製品の USB3.0 ポートに Pro コントローラーを接続して以下の設定を行ってください。

- Nintendo Switch のホームメニューで「設定」を選択します。
- 「コントローラーとセンサー」→「Pro コントローラーの有線通信」を選び、決定ボタンで「OFF」から「ON」に切り替えます。

困ったときは？

- HDMI から映像が出力されません。**
お使いのパソコンなどの端末が DP Alt モードに対応しているか確認してください。HDMI 映像出力には DP Alt モードへの対応が必要です。DP Alt モードに対応しているパソコンでも、DP Alt モードの設定を有効にしないと使用できない機種もありますのでご注意ください。

製品保証規定

保証期間：1 年保証

- ご購入いただいた製品が、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、本保証規定に従い無料にて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。
- 保証期間内であっても、次の場合には有償修理となります。
 - ご購入履歴が確認できない場合。
 - 本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。
 - 弊社もしくは弊社指定保守会社以外での修理、調整、改造、部品交換に起因する故障および損傷。
 - 接続している他の機器に起因して生じた故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送や移動による落下、水などの液体こぼれ、水没等不適当なお取り扱い、または使用上の誤りにより生じた故障および損傷。
 - 火災、地震、水害、塩害、落雷、その他天地異変、異常電圧などにより生じた故障および損傷。
 - 寿命を有する部品や消耗品 (バッテリー、乾電池等) の自然消耗、摩耗、劣化等による場合。
- 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)
- 製品保証に関しての記載も併せてご覧ください。

保証書

製品型番:	PUD-PDC1HA		
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)			
(印)			

PRINCETON

株式会社プリンストン