#### PRINCETON



7in1 スタンド型ドッキングステーション PUD-CDOC7ST

# 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。

- 本書の名下降は体状会社ノリン人トンにのります。
   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。
   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。
- 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

Copyright © 2022 Princeton Ltd.

## 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?

## 製品の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.ip/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。 **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

#### ■ PD (87W) に対応

パワーデリバリーに対応! 本製品を使用しながらの充電が可能です。

## ■ USB Type-C ポート搭載機器の機能拡張ができる

USB Type-C (USB-C) を搭載した端末に USB ケーブル 1 本でいろいろな機器をつな げることができます。HDMI 搭載の液晶モニターはもちろん、USB Type-Aポートを2ポー トのほか、microSD と SD カードスロットも搭載しております。

## ■ 外部ディスプレイと USB デバイスで効率アップ

外部ディスプレイの大きな画面への出力だけでなく USB ハブも搭載していますので USB マウス/キーボードを接続することでデスクトップ PC のように使用することもで きます。

※ AndroidでUSBデバイスを使用するにはOTGに対応している必要があります。

#### ■ドライバのインストール不要

接続するだけで USB Type-C (USB-C) を搭載した iPad、Android のほか Windows / Mac / Chromebook でも使用できます。

※ スマホタブレット形状以外の端末はスタンドへの設置は行わないでください。また、転倒の恐れがありますのでスタンドに設置した状態での端末の操作を行わないでください。

## 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
USB Type-C ケーブル (40cm)	1

## 仕 様

接続機器用インター	フェイス	USB 3.2 Gen1 Type-C [メス] (DisplayPort Alt Mode)		
PD ポート		USB Type-C [メス] × 1 (最大 87W)		
映像出力	インターフェイス	HDMIタイプA [メス] × 1		
	解像度	4K (3840 × 2160@30Hz) / 1080p @ 60Hz		
USB ハブ	インターフェイス	USB Type-A [メス] × 2		
	対応規格	USB3.2 Gen1		
カードリーダー*1 microSD		256GBまで		
	SD	256GBまで		
オーディオ入出力		3.5mm (4極 [CTIA 規格])		
電源		USB パスパワーまたは PD からの給電		
寸法 (mm)		(W) 85 × (D) 85 × (H) 128		
質量		220g		

※1: microSDとSDカードは、同時に使用できます。

## 対応機種

USB Type-C DisplayPort Alt Mode に対応したiPad、Android (※)、Windows PC. Mac. Chromebook

- ※ OTGに対応している必要があります。
- ※ 全ての機器での動作を保証するものではありません。

## 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。定期的に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、必要なときすぐに参照できるように、本書を大切に保管しておいてくだ

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。

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 ⚠ 注意

## 図記号の意味

 $\triangle$ 注意を促す記号 ( の中に警告内容が描かれています。)

 $\bigcirc$ 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 機器に使用することを目的に設計・製造  $\bigcirc$ 

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
  - ・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。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おやめください。

- 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。
- $\bigcirc$ 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

## 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
- お手入れの際は、安全の為接続されている機器を取り外してください。 **5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。  $\bigcirc$ 故障や火災の原因となります。

ご使用の際は、コピーをして必要事項をご記入ください。

# 製品保証規定

# 保証期間:1年保証

- お買い上げいただいた製品が、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。
- 4) 接続している他の機器に起因して生じた故障的よび損傷。 5) 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。 6) 火災、地震、水害、塩害、茎雷、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。
- o) 大火、地震、水舌、塩舌、冷菌、てい地大地大泉、末州電圧やこにより生りに放射のあり病局。 フ)寿命を有する部とや消耗品(パッテリー、乾電池時)の自然消耗、軽末、多化等による場合。 ◆ 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。

製品型番: PUD-CD0C7ST	シリア	リレNo.		
保証期間:お買い上げ日	年	月	日から	年間_
למעד				
お客様名:				様_
Ŧ				
住所:				
電話番号:	E-mail	:		
販売店名·住所·電話番号(販売	店印)			
				(EI)

PRINCETON

株式会社プリンストン

本社:〒101-0032 東京都千代田区岩本町3-9-5 K.A.I.ビル3F URL:https://www.princeton.co.jp

## 製品保証に関して

- 一、正常な使用状態において製品のご購入から1年以内に製品が故障した場合は、弊社による故障の原因等の確認完了後、修理 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|
- 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らず、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、損失等について一切の責任を負いません。
- ついて、別の景はよ異いません。 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價修理となります。 ・ ご購入履歴が確認できない場合。
  ・ お客様 お客様の故意または重過失により生じた故障および損傷
- 「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
   接続している他の機器に起因して生じた放降および損傷。
   接続している他の機器に起因して生じた放降および損傷。
- ・最近成功資品を必要的ドネドなりに、他のおは世外をと同だして、 ・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、 が高元癸換に延復した故障および指傷。 が高元癸換に延復した故障および指傷。
- 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。
   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。
- 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
   オークションなどの個人取引や中古品として製品を入手した 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。
- 紛失した場合。
- お買い上げ製品の放降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的容の消失、成損、変更等により生じる損害、変生利益、ダウンタイム(機能停止期間)、顕多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二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がはます。
- 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、放降品を弊社まで送付していただきます。放降品送付の際、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丁承ください。修理完了品または代春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。
- 即に呼駆が日本年のより呼速中ツハで回m 18mm貝と加しではいか作となっており下も、19 −901.0 におりません。 お客様に商品が到着した日から1週間以内に、お客様より寄柱に対して初明下長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切所不良品として、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棚包、箱、保 証書などの付配品等が全て領力で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、有料修理の撤回・キャンセルを行われた場合は技術作業料および運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。
- さいまりのじアがニリ承ください。 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、および製品仕様の範囲内と判断された場合、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

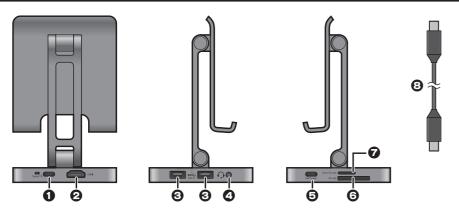
URL https://www.princeton.co.jp/support/contacts

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)

## 各部の主な名称



## 主な使い方

対応機器と本製品の PC インターフェイスを USB Type-C ケーブルで接続することで、 HDMI 映像出力ポートや USB ポートを増設できます。 (※ Android は OTG に対応している必要があります。)

充電しながら使用する場合は、PD 対応アダプターを PD ポートに接続してください。



・ 機器との接続には本製品に付属の USB Type-C ケーブルを使用してください。 使用する PD 対応アダプターは充電する機器の付属ケーブル・AC アダプターを 推奨します。

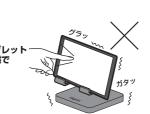


## スタンドの取り扱いについて

- ・ スマホ、タブレット形状以外の端末はスタンドへの設置は行わないでください。また、転倒の恐れがありますのでスタンドに設置した状態での端末の操作を行わないでください。
- ・ スタンドにタブレット等を置く際は、スタンドやタブレットが傾倒しない様、十分注意してご使用ください。













**!** カードを無理に押し込まない!

## 機器の接続



・ 本製品の USB Type-C ポート (PC インターフェイス、PD ポート) は、USB Type-C ⇔ USB Type-A 変換アダプターには対応しておりません。 各機器と本製品の接続には、別途ケーブルが必要です。ご利用の環境に合わせてご用意ください。

## PD ポート

接続されている機器を充電しながら使用する場合は、PD 対応の AC アダプターを PD ポートに接続してください。

### USB Type-A ポート

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。



電力消費の多いバスパワーの USB HDD など、接続機器によっては使用できない場 合があります。

#### HDMI ポート

接続機器の画面を出力先の外部ディスプレイへ拡張したり複製することができます。



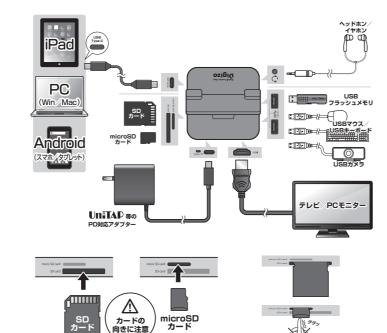
USB Type-C DisplayPort Alt Mode に対応したiPad、Android、Windows

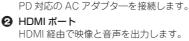
## SD / microSD カードスロット

SD メモリーカードおよび microSD メモリーカードのカードリーダーとして使用する ことができます。(SD / microSD カードスロットは同時使用可能です。)



• メモリーカードの向きに注意して挿入してください。 • メモリーカードを無理に押し込まないでください。





PD ポート (Type-C)

HDMI 経由で映像と音声を出力します。 テレビや PC モニターなどの外部ディスプレイと HDMI ケーブルで接続します。

S USB Type-A ポート× 2

USB フラッシュメモリーなどの USB 機器を接続します。

₫ オーディオ入出力ポート 3.5mm ステレオミニプラグのオーディオケーブルを使用してヘッドセットや スピーカー等と接続します。

※ プラグ基部の形状によっては奥までプラグが挿入できないことがあります。

**⑤** PC インターフェイス (Type-C)

iPad、Android、Windows PC、Mac、ChromebookのUSB TypeC (USB-C) ポートに接続します。

**⑤** SD カードスロット SDカードを挿入します。

microSD カードスロット microSD カードを挿入します。

3 USB Type-C ケーブル 対応機器と PC インターフェイスを接続します。

↑注意 USB Type-A ポートの合計出力電流は 900mA まで対応。

## マルチディスプレイについて

HDMI ケーブルを使用して、出力先の外部ディスプレイと接続します。

HDMI に接続した外部ディスプレイ (TV / PC モニター) は自動で検出されます。

増設した外部ディスブレイは端末の表示画面と同じ画面を表示させる**画面複製 (ミラー)** か、元の端末画面と隣接さ せる画面拡張で使用できます。

| ◇ HINT Windows で使用する場合、接続先の機器を認識すると自動的にディスプレイの設定画面が表示される場合があります。

• iPad、Android で使用する場合は拡張モードに対応していません。

映像出力設定ができない端末では高リフレッシュレートを優先し3840 × 2160@30Hz で出力せず2650 × 1600 (1440) @60Hz 等で出力されることもあります。

画面複製











### Windows の画面出力設定

┡○ HINT ・ 使用する OS のバージョンによっては、画面表記や操作手順が変わる場合がございます。

詳しい設定方法につきましては、OSのヘルプを参照してください。

#### ■ 設定画面の表示方法

デスクトップ上で右クリックして、コンテキストメニューから「ディスプレイ設定」を選択します。

## ■ 画面複製(ミラー)の設定方法

設定画面の「複数のディスプレイ」から『表示画面を複製する』を選択します。 設定画面では、モニターごとに解像度や明るさなどを変更することができます。 設定変更する際は、設定画面の「ディスプレイの選択と整理」から設定変更する側の画面アイコン【1】または【2】を選択(青 色に表示)して、設定画面内の「明るさ」や「解像度」などの項目を設定してください。

#### ■ 画面拡張の設定方法

設定画面の「複数のディスプレイ」から『表示画面を拡張する』を選択します。 設定を変更すると、「ディスプレイの選択と整理」の画面アイコンが【1 | 2 ] 表示に変わります。





複数のディスプレイ

複数のディスプレイ

#### macOS の画面出力設定

**⊗**HINT • 使用する OS のバージョンによっては、画面表記や操作手順が変わる場合がございます。

・ 詳しい設定方法につきましては、OSのヘルプを参照してください。

## ■ 設定画面の表示方法

『システム環境設定』の『ディスプレイ』を表示します。

『内蔵ディスプレイ』の設定画面が表示され、出力先の画面に出力先側(※)の設定画面が表示されます。

※ 画面上部に表示中の映像機器の名称が表示されます。

設定画面の左下の[使用可能な場合はメニューバーにミラーリングオブションを表示]にチェックを付けるとメニュー バーにアイコンが表示され、画面の出力/表示方法を変更することができます。

内蔵ディスプレイをミラーリング	元画面と同じ画面を出力先の映像機器に表示します。
個別のディスプレイとして使用	元画面を出力先の映像機器に拡張した状態で表示します。



## 困ったときは?

## ? HDMI から映像が出力されません。

▲ お使いの接続機器がUSB Type-C DisplayPort Alt Modeに対応しているか確認してください。 HDMI 映像出力には DisplayPort Alt Mode への対応が必要です。 DisplayPort Alt Mode に 対応している接続機器でも、DisplayPort Alt Mode 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。

## ? HDMI 映像出力時にモニターから音が聞こえません。

A オーディオ入出力端子に接続した機器を取り外すか、OSの設定で音声の出力先がモニターに なるように設定してください。