HDMI、有線 LAN、USB メモリーをひとまとめ

# USB Type-C マルチアダプター（4K60Hz･PD 対応･30cm ケーブル）

## RS-UCHD-PHL4

JAN コード：4949090460713

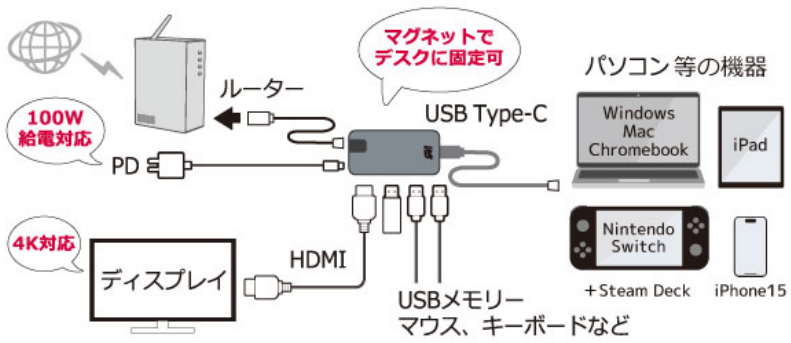
標準価格（税別）：7,800 円

**対応機種**

映像出力対応の USB Type-C ポートを装備した Windows PC、Mac、iPad、Chromebook、iPhone

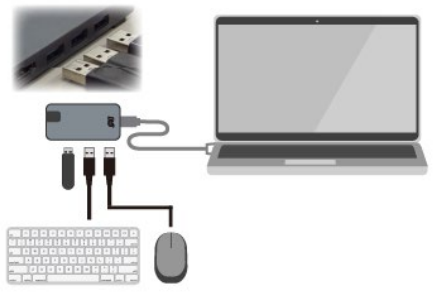
※USB Type-C ポートの仕様（対応ディスプレイ解像度、USB 転送速度など）については PC メーカーの仕様にてご確認ください。

RS-UCHD-PHL4 は、パソコンの USB（Type-C）ポートに接続し、「USB デバイス×3」「有線 LAN」「HDMI」など様々な機器をケーブル 1 本にまとめられます。周辺機器をまとめて接続・外すことができるため、オフィスや外出先で持ち歩く際も便利です。




USB3.2 Gen1 対応の USB ポート 3 基と 4K60Hz 対応の HDMI ポートを搭載しており、PD（Power Delivery）で給電しながら利用できます。また、ギガビット有線 LAN を搭載し、ワイヤレスネットワークでは重くなりがちな動画視聴や対戦ゲームも安定・快適に動作。これひとつで、ストレスのないデスクトップ環境を実現できます。

### USB Type-A ポートを 3 基搭載

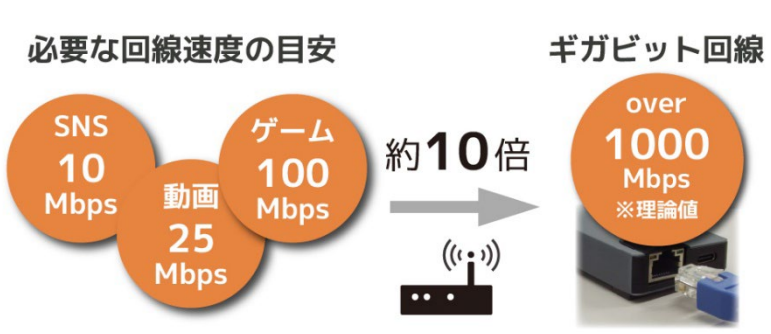


本製品には、USB3.2 Gen1（5Gbps）に対応した USB Type-A ポートを 3 基搭載しています。そのため、「マウス」「キーボード」「USB メモリー」といった複数の USB 機器を、本製品 1 つにまとめることが可能です。

### 高速ギガビット対応の LAN ポート搭載

本製品に搭載されている LAN ポートは、最大 1000BASE-T（1GbE）に対応。スペックが求められるオンラインゲームやプレゼン発表などのビジネスシーンで、安定したネットワーク接続がおこなえます。

※1000BASE-T 対応は USB3.0 以上での接続時のみ




### HDMI ポート搭載

DisplayPort オルタネート（DP Alt）対応のパソコンであれば、HDMI 出力でディスプレイやプロジェクターに画面を映し出すことが可能。本製品を接続するだけで、簡単にマルチディスプレイ（ミラーモード/拡張モード）を実現できます。

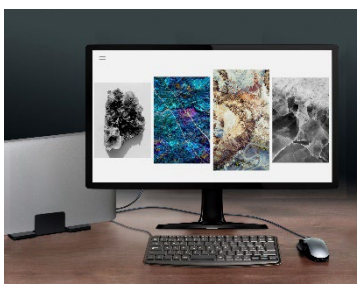
### 最大 4K 60Hz、HDR 対応であざやかな映像を楽しむ

本製品は最大 3840 x 2160（4K60Hz）に対応しており、大画面モニターでのデスクワークや動画視聴におすすめです。また、超高画質技術「HDR（High Dynamic Range imaging）」に対応し、鮮やかでリアルな映像を再現します。

### ウルトラワイドモニターに対応

本製品は、ウルトラワイドモニターUWQHD（3440×1440）での動作を確認しています。ウルトラワイドモニターは 1 台で広々と使えるため、作業の効率化、デスクの省スペース化にもおすすめです。

### クラムシェルモードと組み合わせて、快適な作業環境に



クラムシェルモード運用と組み合わせれば、さらに快適な作業環境をつくることができます。クラムシェルモード運用では、ノート PC を閉じたまま縦置き状態で使用可能。ディスプレイやキーボードを活用しながら、すっきりとしたデスクで作業できます。

## 最大 100W をサポートする PD 3.0 対応ポート搭載

本製品は最大 100W をサポートする PD 3.0（Power Delivery 3.0）対応の USB Type-C ポートを搭載。パソコンに給電しながら有線 LAN や USB デバイスを使用することができます。

※PD 給電用の AC アダプターは添付していません。パソコン本体に添付もしくは純正の AC アダプターをご使用ください。

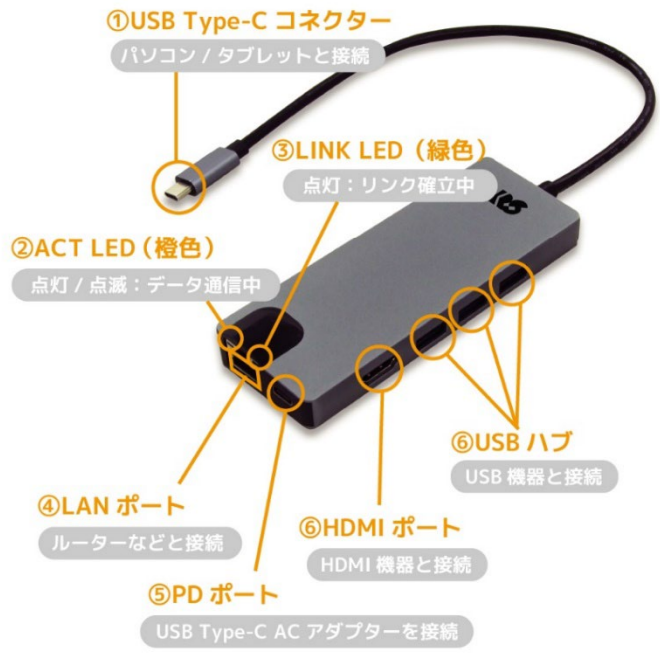
## ドライバーのインストール不要で簡単セットアップ

本製品とパソコンを接続すれば自動的にセットアップが完了するため、面倒なドライバーのインストール等は不要です。

## 配線しやすいロングケーブル

本製品は約 30cm のケーブルで、ゆったりとした配線が可能です。PC スタンドを併用した場合でも、コネクタに負荷がかかりにくい形で設置できます。また、添付のマグネットを使用することで、本体をしっかりとデスクに固定することが可能です。

## 各部名称




## 一般仕様

| | |
|---|---|
| 名称 | USB Type-C マルチアダプター（4K60Hz・PD 対応・30cm ケーブル） |
| 型番 | RS-UCHD-PHL4 |
| 対応機種 | 映像出力対応の USB Type-C ポートを装備した Windows PC、Mac、iPad、Chromebook、iPhone<br>※USB Type-C ポートの仕様（対応ディスプレイ解像度、USB 転送速度など）については PC メーカーの仕様にてご確認ください<br>※HDMI を使用するには、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<br>※Nintendo Switch、Steam Deck での動作確認済み ※Nintendo Switch Lite では使用不可 |
| 対応 OS | Windows 11 / 10、macOS 10.12（Sierra）以降、iPadOS 15 以降、Chrome OS、iOS 17 以降<br>※32 ビット/64 ビット両対応<br>※各 OS の最新バージョンにアップデートしてご使用ください |
| PC 接続コネクタ | USB Type-C／USB3.2 Gen1（5Gbps） |
| HDMI ポート | インターフェイス：HDMI Type-A ポート、解像度：最大 3840 x 2160（4K60Hz）、HDR 対応<br>4K で使用する場合、パソコン本体、HDMI ケーブル、ディスプレイのすべてが 4K に対応している必要があります。<br>HDMI 音声出力：対応 |
| LAN ポート | インターフェイス：RJ-45（Auto MDI/MDI-X）<br>IEEE802.3（10BASE-T）、IEEE802.3u（100BASE-TX）、IEEE802.3ab（1000BASE-T）<br>※USB3.0 以上での接続時のみ 1000BASE-T に対応。<br>伝送速度：10/100/1000Mbps（理論値）、<br>アクセス方式：CSMA/CD、対応プロトコル：IPv4、IPv6、Auto-Negotiation：対応<br>ジャンボフレーム：対応、最大 9 KB<br>※出荷時状態では無効になっています。有効にする場合は設定変更をおこなってください<br>※macOS はジャンボフレームに対応していません |
| USB ハブ | インターフェイス：USB3.2 Gen1 Type-A ポート×3<br>通信速度：5Gbps/480Mbps/12Mbps/1.5Mbps（理論値）<br>使用可能機器：マウス、キーボード、USB メモリーなどのバスパワーで動作する機器。および、AC アダプターで電源供給可能なハードディスク、ディスクドライブなど。<br>供給可能電流：最大 900mA（各ポート）<br>※但し、パソコンの供給能力に依存します。<br>※接続する USB 機器の消費電流が本製品の供給可能電流を超える場合、バスパワーで正常に動作しない場合があります。 |
| PD 入力 | インターフェイス：USB Type-C ポート（PD 入力ポート）<br>PD 入力：最大 100W（PD3.0 対応）<br>※PD 給電用の AC アダプターは添付していません。パソコン本体に添付もしくは純正の AC アダプターをご使用ください。 |
| 電源 | バスパワー／セルフパワー(PD 入力時) |
| 外形寸法・重量 | 約 121.5×46.5×15.5 ㎜（W×D×H）（ケーブル部を除く）、ケーブル長：約 30cm・約 85g |
| 動作環境 | 温度：0~40℃：20~80%（結露なきこと） |
| パッケージ内容 | 製品本体、マグネット 2 個、ユーザーズマニュアル/保証書（1 年） |

※パソコン本体の USB Type-C ポートに直接接続してください。USB ハブでは正常に動作しない場合があります。 ※本製品は Windows OS、macOS、iPadOS、Chrome OS、iOS が動作している状態で使用できます。OS 起動時や BIOS 画面では動作しません。 ※パソコンの USB ポートに直接接続する必要のある USB 機器、セルフパワーの USB ハブに接続する必要のある USB 機器は動作しません。 ※ネットワーク環境によっては、ジャンボフレームの効果が得られない場合があります。 ※本製品は国内仕様となっており、海外での使用はできません。 ※記載されている名称・商品名は各社の商標または登録商標です。 ※予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。

関連リンク

**RS-UCHD-PHL4 製品情報ページ**（https://www.ratocsystems.com/products/audio_visual/udisp/rsuchdphl4/）

**法人様お問い合わせフォーム**