

セットアップガイド

2015年2月 第1.0版

セットアップでトラブルが発生したときは「困ったときは」をご参照ください。

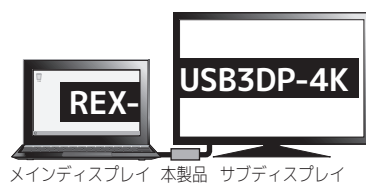
別紙「はじめにお読みください」の裏面にあります。

使用イメージ

※図はイメージです。

●拡張モード 初期設定

複数のディスプレイを1つの大画面として表示し、デスクトップ領域を拡張します。



●複製モード(ミラー)

複数のディスプレイに同じ画面を表示します。



※本製品に接続したディスプレイやテレビは、メインディスプレイとして使用できません。



1. パソコンを起動する

! 本製品はまだ接続しないでください

1 Administrator (管理者) 権限でログインする

2 以下に該当する項目があれば作業する

- ウイルスチェックのソフトウェアがインストールされている場合は、ウイルスチェックプログラムを停止します。
- 他社製USBディスプレイアダプターのソフトウェアがインストールされている場合は削除します。
- お使いのグラフィックボードに最新のドライバーが提供されている場合は更新します。
- OSに最新のService Packが提供されている場合は更新します。

2. 製品添付CD-ROMを開く

! パソコンに CD ドライブがない場合は下記アドレスからソフトウェアをダウンロードします。

<http://www.ratocsystems.com/products/subpage/usb3dp4k.html>

サイドメニューの「ダウンロード」をクリック

- 本製品用のドライバー
- 本製品用のユーティリティ

ダウンロードしたら「3.ドライバーのインストール」へ進む

1 製品添付 CD-ROM をパソコンに挿入する

① 画面右上に表示されたメッセージをクリックします。

※Windows 7では表示されません。⇒②へ進む

CD ドライブ (E:) USB3DP-4K
タップして、このディスクに対して行う操作を選んでください。

② [autorun.exe の実行] をクリックします。

※ご使用の環境によっては表示されません。

CD ドライブ (E:) USB3DP-4K

このディスクに対して行う操作を選んでください。

メディアからのプログラムのインストール/実行

autorun.exe の実行

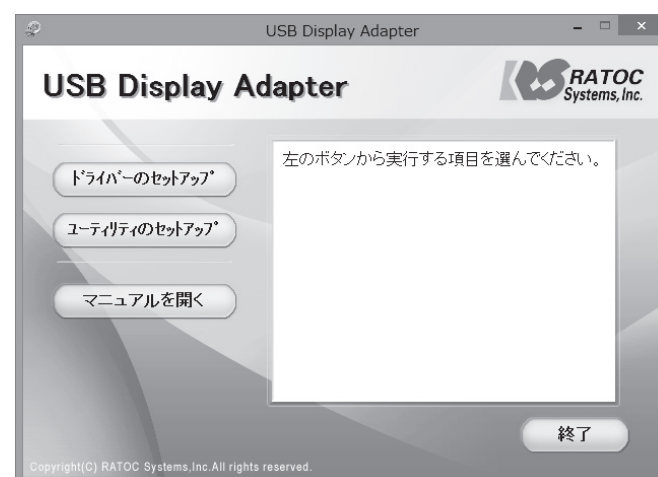
発行元は指定されていません

その他の選択肢

フォルダーを開いてファイルを表示
エクスプローラー

何もしない

2 “メニュー画面” が表示される



! “メニュー画面” が自動的に表示されない場合は、[コンピューター] を開き、[CD ドライブ USB3DP-4K] をダブルクリックしてください。

3. ドライバーのインストール

1 “メニュー画面”で [ドライバーのセットアップ] をクリックする

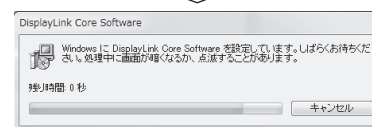
ドライバーのセットアップ

※本製品用のドライバーをダウンロードした場合は、ダウンロードしたファイルを実行してください。

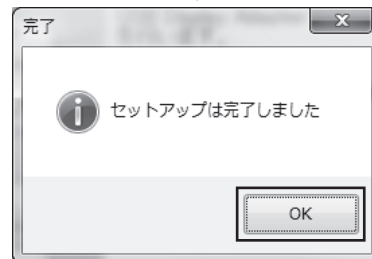
2 画面の指示に従って作業を進める



① [同意する] をクリックします。



② 処理中、画面が一時的に暗くなったり、点滅することがあります。



③ セットアップ完了のメッセージが表示されます。[OK] をクリックします。

※再起動を促すメッセージが表示された場合は、パソコンを再起動してください。

4. ユーティリティのインストール

1 “メニュー画面” を表示し [ユーティリティのセットアップ] をクリックする

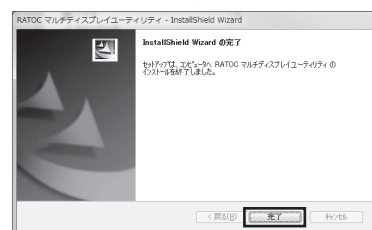
ユーティリティのセットアップ

※本製品用のユーティリティをダウンロードした場合は、ダウンロードしたファイルを実行してください。

2 画面の指示に従って作業を進める



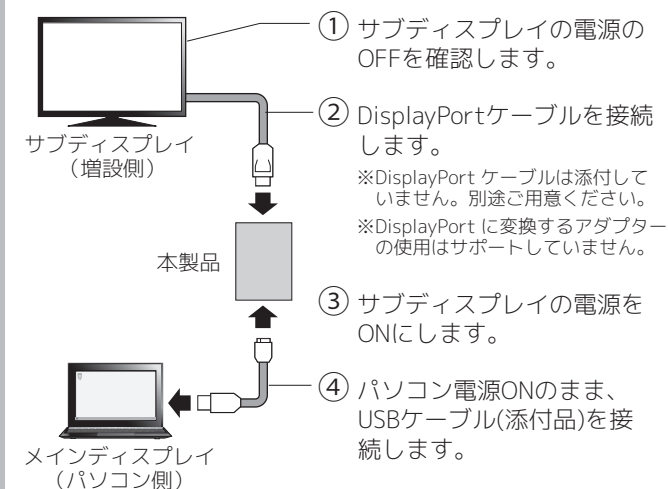
① [次へ] をクリックします。



② セットアップ完了のメッセージが表示されます。[完了] をクリックします。

5. 接続する

1 本製品を接続する



! 1920×1200 以上の解像度で使用する場合
USB3.0 ポート [SuperSpeed(パソコン側に「SS」の記号がついている)] に接続してください。

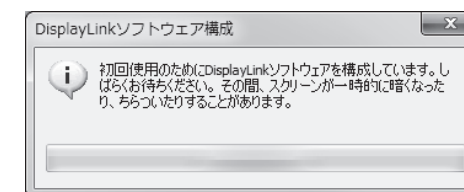
パソコンに USB3.0 ポートがない場合

USB2.0 ポートに接続してください。ただし、転送速度は USB2.0 (Full-Speed) になります。
※USB1.1/1.0 ポートでは使用できません。

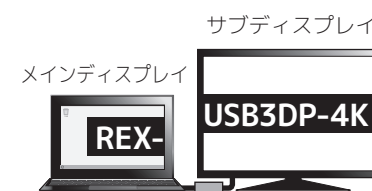
パソコンの USB ポートから出力される電源が不安定な場合
セルフパワータイプの USB3.0/USB2.0 ハブ (AC 電源を接続するタイプの USB ハブ) に接続してください。

2 サブディスプレイに画面が表示される (拡張モード)

① USBケーブルを接続すると次のメッセージが表示されます。
処理中、画面が一時的に暗くなったり、点滅することがあります。



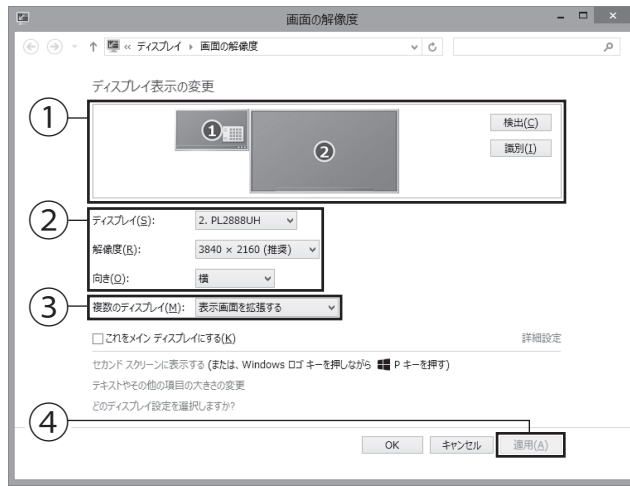
② “拡張モード”でサブディスプレイに画面が表示されます。
※画面が表示されるまで、数十秒かかる場合があります。



※図はイメージです。

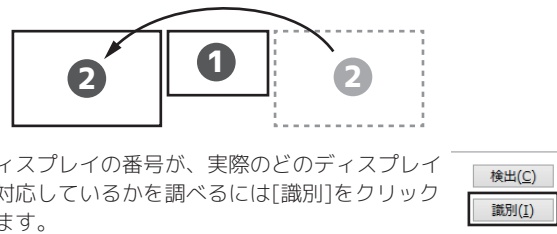
3 “画面の解像度” が自動的に表示される

必要に応じて設定を変更してください。

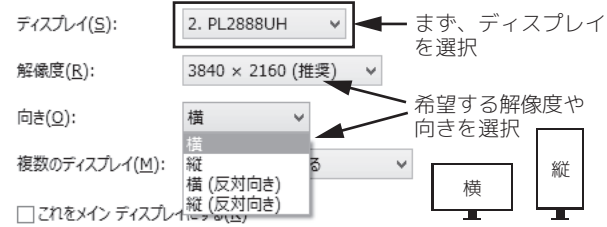


① ディスプレイの配置を設定します。

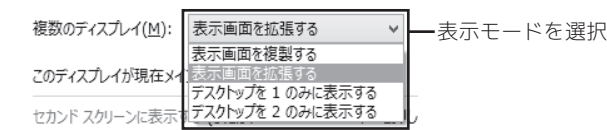
ディスプレイの絵を希望する場所にドラッグします。



② ディスプレイの解像度と向きを設定します。



③ ディスプレイの表示モードを設定します。



表示モード	メインディスプレイ サブディスプレイ
表示画面を複製する [複製モード(ミラー)]	
表示画面を拡張する [拡張モード]	
デスクトップを1のみに表示する	
デスクトップを2のみに表示する	

※本製品に接続したディスプレイやテレビは、メインディスプレイとして使用できないため対応していません。

④ 設定を変更するには[適用]をクリックします。

4 本製品を複数台接続する場合は、1台ごとに「5. 接続する」を作業してください

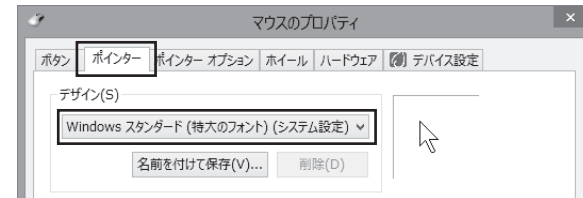
※ドライバー・ユーティリティのインストールは接続台数に関らず、最初の1度だけです。
※同時接続台数は、解像度が1920x1200以上の場合は1台のパソコンに本製品を1台まで、1920x1080以下の場合は1台のパソコンに本製品を6台まで接続可能です。

以上で、本製品を使用できます

マウスポインターや文字の設定を大きくすると4Kディスプレイの画面が見やすくなります。
※Windowsに認識されているディスプレイ全部が対象のため、4Kディスプレイのみの設定変更はできません。

マウスポインターを大きく表示する

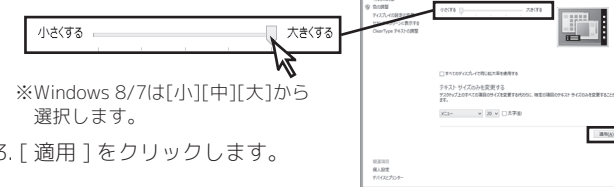
- [コントロールパネル]の[マウス]を開きます。
- [ポインター]タブをクリックし、“デザイン”を選択します。例は[Windows スタンダード(特大のフォント)(システム設定)]を選択しています。



3. [適用]をクリックします。

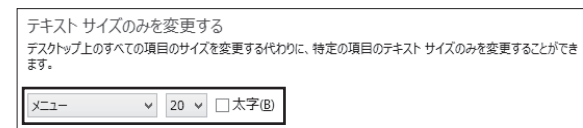
画面を拡大する

- [コントロールパネル]の[ディスプレイ]を開きます。
- スライダーを“大きくする”側にスライドします。

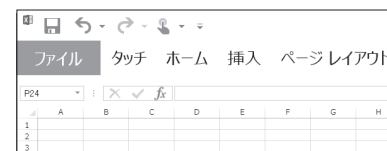


文字のサイズを変更する (Windows 8.1/8 のみ)

- [コントロールパネル]の[ディスプレイ]を開きます。
- “テキストサイズのみ変更する”で項目とサイズを選択します。

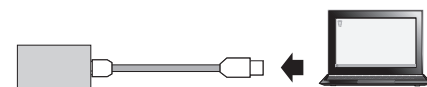


- [適用]をクリックします。例はメニューのサイズを20に設定したときのExcel画面です。



6. 本製品の取り外し

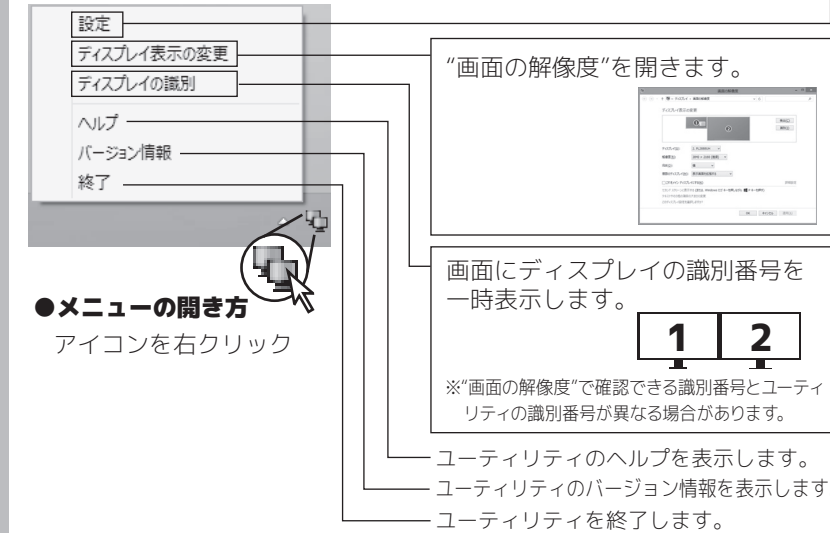
そのままUSBケーブルを抜いてください。



RATOC マルチディスプレイユーティリティの使い方

メニューの説明

本製品を快適にご使用いただくための機能が次のように提供されています。詳細はヘルプをご参照ください。

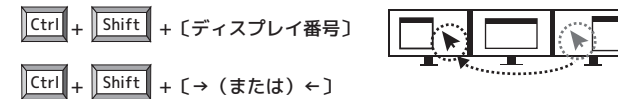


●メニューの開き方
アイコンを右クリック

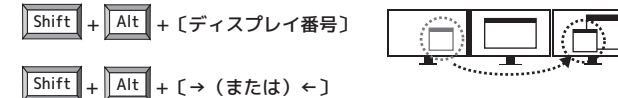
ホットキーの使い方

ホットキーを利用すると、マウスポインターやウィンドウを素早く移動できるようになります。

●マウスポインターを次のディスプレイへ移動する



●ウィンドウを次のディスプレイへ移動する



システムメニューを使う方法もあります。
※アプリケーションによってメニューが表示されない場合があります。



■最小化されたウィンドウのタイトルバーを右クリックしメニューを選択

次の5つの設定項目があります。

設定	初期設定
ディスプレイ表示の変更 “画面の解像度”を開きます。	
ウィンドウサイズの補正 サイズを固定して移動 解像度に合わせて拡大縮小する	初期設定 ON
ユーティリティの動作 起動時に常駐する Ctrlキーでマウスポインターの位置を確認する	初期設定 ON

壁紙
ディスプレイ 壁紙を設定するディスプレイを選択します。
壁紙を指定する ファイル: 壁紙にするファイルを選びます。 スタイル: 壁紙のスタイルを選択します。 中央に表示 並べて表示 画面に合わせて表示 比率を保ち最大化 背景色: 壁紙の背景色を選びます。 自動変更: 壁紙を自動変更する間隔や順番を選択します。 間隔(分): 5 10 15 20 30 45 60 順番: 名前の順(A→Z) 日付(古→新) ランダム

ホットキー
ホットキーの一覧 ホットキーの無効、割り当て変更をします。 ホットキーの使い方は左欄参照

拡張デスクトップ
タスクバーの設定 サブディスプレイに拡張タスクバーを表示します。(Windows 7のみ)
アイコンの位置 アイコンの位置を記録・再配置します。
ウィンドウの集合 全てのアプリケーションを集合・再配置します。

その他の設定
ビデオの最適化 画質を抑え、動きを優先した動画に変更します。
サウンドデバイス オーディオの設定を変更します。 詳細は「困ったときは」※の「音声出力するデバイスを変更したい」参照 ※別紙「はじめにお読みください」の裏面にあります。

設定した内容を反映するには[適用]をクリックします。
※設定後にWindowsの再起動は必要ありません。