クイックスタートガイド

StarTechcom

Hard-to-find made easy®

オーディオおよびUSB 3.0ハブ付き4ポート デュアル モニタDVI KVMスイッチ

SV431DD2DU3A

FR: Guide de l'utilisateur - fr.startech.com DE: Bedienungsanleitung - de.startech.com ES: Guía del usuario - es.startech.com NL: Gebruiksaanwijzing - nl.startech.com PT: Guia do usuário - pt.startech.com IT: Guida per l'uso - it.startech.com JP: 取扱説明書 - jp.startech.com

パッケージの内容

- 1xKVMスイッチ
- 4 x ゴム足
- 1xユニバーサル電源アダプタ(NA/JP、EU、UK、ANZ規格対応)
- ・1xクイックスタートガイド

動作環境および使用条件

コンソール

- ・2xDVI対応ディスプレイ デバイス
- 2 x DVIケーブル(オス-オス)
- ・1xUSB対応キーボード
- 1 x USB対応マウス
- ・ (オプション) 1-2 x USB 3.0周辺機器
- (オプション) 1-2 x USB 3.0ケーブル (Type-A オス Type-B オス)
 (オプション) 1 x マイク対応オーディオ デバイス
- ・ (オプション)1xスピーカー対応オーディオ デバイス(またはヘッ ドセット/ヘッドホン)
- (オプション) 1-2 x 3.5mm オーディオ ケーブル(オス オス)

ソース コンピュータ

- ・4xコンピュータ(デュアルヘッド DVI機能付き)
- 8 x DVIケーブル(オス-オス)
- ・4 x USB 3.0ケーブル (Type-A オス Type-B オス)
- ・4x2-in-1オーディオケーブル(ステレオオーディオ&マイクオー ディオ)

注記:本KVMスイッチは、DVI-Iに対応しています。アナログ ディスプ レイまたはコンピュータ(DVI-A、VGA)を使用している場合は、すべ てのPCがアナログ接続されているか確認してください。





- 1. LEDインジケータ 2. ポート選択ボタン

本製品の最新情報、技術仕様、サポート⑨については、 www.StarTech.com/SV431DD2DU3A をご覧ください。



- 1. コンソールUSB2.0 HIDキーボードおよびマウス用ポート
- 2. コンソールDVIポート
- 3. PC DVIポート
- 4. 電源入力ポート
- 5. コンソール ハブ ポート (USB3.0 Type-A)
- 6. コンソール スピーカー出力ポート
- 7. コンソール マイク入力ポート
- 8. PC USB ポート (USB 3.0 Type-B)
- 9. PCスピーカー入力ポート
- 10. PC マイク入力ポート

PCを接続する

- 1. DVIケーブルをコンピュータのDVIポートとKVMスイッチのPC1 のDVIポートにそれぞれ接続します。
- 2. USB A-Bケーブル (Type-A オス Type-B オス) をコンピュータの USB AポートとKVMスイッチのPC 1のUSBポート(USB3.0 Type-B) にそれぞれ接続します。
- 3. (オプション) オーディオ デバイスを使用する場合は、3.5mm オ ーディオ ケーブルを対応するコンピュータのスピーカー/マイク ポートとKVMスイッチのPC1のスピーカー入力ポート/マイク入 カポートに接続します。
- 4. 手順1~3を繰り返して、KVMスイッチのPC2、PC3、および/また はPC4に残りのコンピューターを接続します。

コンソールを接続する

- 1. 接続したいソース ディスプレイおよびデバイス(例:プリンタ、外 部ハードドライブなど)の電源をオフにします。
- (オプション)1-2 x USB3.0 周辺機器をKVMスイッチのコンソール のハブポートに接続します。
- 3. ディスプレイをKVMスイッチのコンソールDVIポートに接続します。
- 4. USBキーボードとマウスをKVMスイッチのコンソールUSB2.0 HID ポートに接続します。
- 5. (オプション)スピーカーとマイク、またはヘッドセット対応オー ディオ デバイスをKVMスイッチのコンソール スピーカーおよび マイク ポート に接続します。

電源の入れ方

- 1. ユニバーサル電源アダプタを壁コンセントとKVMスイッチの電 源入力ポートに接続します。
- 2. USB 3.0対応周辺機器をオンにします。
- 3. PC 1を選択して接続しているコンピュータの電源を入れます。

注記:手順4に移る前に、PC 1ポートに接続しているコンピュータ が完全にオペレーティングシステムにブートされているか確認 してください。

4. 残りのPC KVM コンピュータ (PC 2、PC 3、PC 4) で手順3を繰り返 します。

ポートを選択する

ポートを選択するには、KVMスイッチ前面の番号付きポート選択ボ タンの一つを押します。

ホットキー コマンドでポートを選択したり、オートスキャンをオンに するなど、キーボードでさまざまなコマンドを実行できます。

LEDインジケータについて

LED動作	意味
LEDが緑色に点灯 している	PCのUSBポートが選択されていて正し く接続されている
LEDが緑/赤に点灯 している	PCのUSBポートが選択されているが電 源がオフになっているか接続が切断 されている

トラブルシューティング

本KVMスイッチとPCを使用していて問題が発生した場合は、以下の ようにコンピュータのBIOS設定を変更してみてください。

- 1. 「HALT ON ERROR (エラーで作業を中断する)」を「ALL BUT KEYBOARD(キーボードを除くすべて)」に設定します。
- 2. PNP AND PCI SETUP (PNPとPCIのセットアップ) で、以下の内容を 実行してください。
 - PNP OS INSTALLED (PNP OS インストール済み) をYES (はい) に設定します。
 - USB IRQをENABLED (有効)に設定します。

注記:製造元によって名称が異なります。BIOS設定の変更に関する 詳細は、マザーボードまたはシステムの製造元とご確認ください。 注記:デュアルリンク DVIビデオ ソースでは、最大の解像度でディス プレイする必要があります。

FCC準拠ステートメント

本製品はFCC規則パート15のBクラスデジタルデバイスに対する制限を遵守しているかを確認する試験にて、その準拠が証明されています。これらの制限は、住居環境に設置された場合に有害な干 金表山は、CCMRA/パートロシリンスノンスルンパイスに対する回辺なと使うしているかど唯時する記載にていての年短が証明されています。これらの制限は、注声場項に設置された場合に有害な干渉 渉から合理的に保護するために設計されています。本製品は無線周波数エネルギーを発生、使用、放出し、指示に従って取り付けられ、使用されなかった場合は、無線通信に有害な干渉を与える可 能性があります。一方、特定の取り付け状況では、干渉が起きないという保証を致しかねます。本製品がラジオやテレビ電波の受信に有害な干渉を発生する場合(干渉の有無は、製品の電源を一度 切り、改めて電源を入れることで確認できます)、次のいずれかまたは複数の方法を試すことにより、干渉を是正することをお勧めします:

- 受信アンテナの向きを変えるか、場所を変える。
- 製品と受信アンテナの距離を離す。
 受信アンテナが接続されているコンセントとは異なる回路を使うコンセントに本製品を接続する。
- 販売店か実績のあるラジオ/テレビ技術者に問い合わせる。

本デバイスは、FCC規格Part 15に準拠しています。お使いの際には、次の注意事項をよくお読みください。(1) 本デバイスが有害な干渉を引き起こすことはありません。(2) 本デバイスは予想外の動 作を引き起こす可能性のある干渉も含め、すべての干渉を受け入れなければなりません。StarTech.comにより明示的に承認されていない変更もしくは改変を行った場合、本デバイスを操作するユ ーザー権限が無効になる恐れがあります。

カナダ産業省準拠ステートメント

本クラスBデジタル装置はカナダのICES-003に準拠しています。 CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルの使用

本書は第三者企業の商標、登録商標、その他法律で保護されている名称やシンボルをウェブサイト上で使用する場合がありますが、これらは一切StarTech.comとは関係がありません。これらの使用 は、お客様に製品内容を説明する目的でのみ行われており、StarTech.comによる当該製品やサービスの保証や、これら第三者企業による本書に記載される商品への保証を意味するものではありま せん。本書で直接的に肯定する表現があったとしても、StarTech.comは、本書で使用されるすべての商標、登録商標、サービスマーク、その他法律で保護される名称やシンボルは、それぞれの所有者 に帰属することをここに認めます。

テクニカルサポート

StarTech.comの永久無料技術サポートは、当社が業界屈指のソリューションを提供するという企業理念において不可欠な部分を構成しています。お使いの製品についてヘルプが必要な場合 は、www.startech.com/supportまでアクセスしてください。当社では、お客様をサポートするためにオンラインツール、マニュアル、ダウンロード可能資料をご用意しています。 最新のドライバやソフトウェアは、www.startech.com/downloads からダウンロードできます。

保証に関する情報

本製品は2年間保証が付いています。

StarTech.comは、資材や製造工程での欠陥に起因する商品を、新品購入日から、記載されている期間保証します。この期間中、これら商品は修理のために返品されるか、当社の裁量にて相当品と交 換いたします。保証で適用されるのは、部品代と人件費のみです。StarTech.comは商品の誤用、乱雑な取り扱い、改造、その他通常の摩耗や破損に起因する欠陥や損傷に対して保証いたしかねます。

責任制限

StarTech.com Ltd. やStarTech.com USA LLP (またはその役員、幹部、従業員、または代理人)は、商品の使用に起因または関連するいかなる損害(直接的、間接的、特別、懲罰的、偶発的、派生的、その 他を問わず)、利益損失、事業機会損失、金銭的損失に対し、当該商品に対して支払われた金額を超えた一切の責任を負いかねます。一部の州では、偶発的または派生的損害に対する免責または限 定的保証を認めていません。これらの法律が適用される場合は、本書に記載される責任制限や免責規定が適用されない場合があります。

ホットキー コマンド

キーボードのホットキーは、少なくとも3つの キー操作で構成されています。 ホットキーのシーケンス = [ScrLk]* + [ScrLk] * + コマンドキー

ホットキー	コマンド
ScrLk + ScrLk + (x) x = PCポート番号1~4	ポートを選択する
ScrLk + ScrLk + (Fy) Fy = F5~F8 (Fyは機能キー) y = オーディオ&マイクポ ート番号5~8	スピーカーおよびマイクのポート セットを 選択する
ScrLk + ScrLk + Q	PC、スピーカー、マイクのポートスイッチを バインドする
ScrLk + ScrLk + W	PC、スピーカー、マイクのポートスイッチを バインド解除する
ScrLk + ScrLk + (Down Arrow)	次のPCポート
ScrLk + ScrLk + (Backspace)	前のPCポート
ScrLk + ScrLk + B	発信音のオン/オフ
ScrLk + ScrLk + S	オートスキャン
ScrLk + ScrLk + S + (z) Z = 0~9秒 1 = 10秒、2 = 20秒、 3 = 30秒、4 = 40秒、 5 = 50秒、6 = 60秒	プログラム可能遅延オートスキャン
どれか一つボタンを押す	オートスキャンを停止する