

質問

回答

MasterConsole デジタル Dual KVM スイッチ (MCD-DUAL)について

MasterConsole デジタル Dual KVM スイッチ (MCD-DUAL)とは？

ラリタンのMasterConsole[®] デジタルDual KVMスイッチ (MCD-DUAL) は、デュアルディスプレイに対応した1台のコンソールで複数のデュアルヘッドサーバーへのアクセスと制御を実現します。

4台または8台の「デュアルヘッド」サーバー用のKVMポートを備えています(MCD-104-DUAL/MCD-108-DUALの2モデル)。スイッチは2つのレベルにカスケード接続することで64台までサポートします。MCDスイッチは、コンピュータを接続するために、標準のカテゴリ5/6/6e UTPケーブルを使用します。

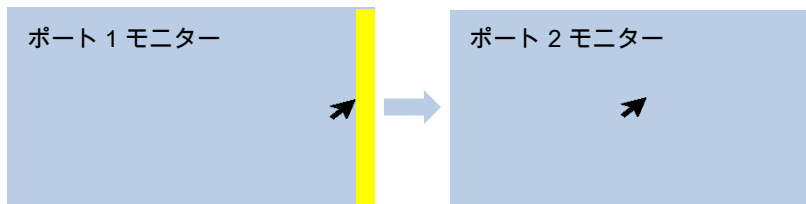
MCD-DUAL KVMスイッチは、最新のデジタルビデオユーザーインターフェイスつまりDVI、HDMI、DPビデオ入力をサポートしています。最大ビデオ解像度は1920x1200 @75Hz (MDUTPケーブル経由)、1920x1080 (MDCIM経由) で30メートルのUTPケーブルを介してサポートされています。

MCD-DUAL KVMスイッチは、接続されたコンピュータにアクセスするためのユーザーフレンドリーなOSD (オンスクリーンディスプレイ) インターフェイスとホットキー、および便利なボタレスマウススイッチング機能を提供します。

ボタレスなマウス切り替え機能とは？

ポート選択の機能です。マウスカーソルをディスプレイの境界線の左右に移動させると、MCD-DUALが前のポートまたは次のポートに切り替わります。

ユーザーがマウスを動かしてモニターの端でクリックすると次のポートに移動します。



MasterConsole デジタル Dual の大きさは？

1Uサイズです。MCD-DUALは、標準的な19インチラックに収容可能です。

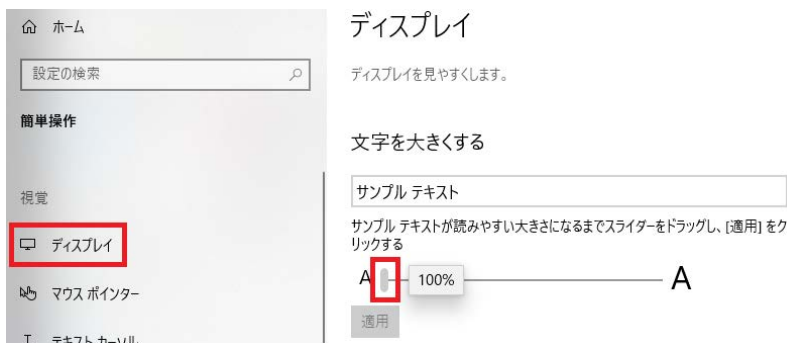
- サポートしているインターフェイスは？**
コンピューターインターフェイスモジュール (CIM)が複数のビデオインターフェイスを CIM (MDCIM-DVI/HDMI/DP) や UTP VGA ケーブル経由でサポートします。.
- ユーザーコンソールを延長するには？**
MasterConsole デジタル Dual のユーザーコンソールをラリタンの Cat5 Reach DVI HD を介して接続することで、ユーザーコンソールを 1080P ビデオ解像度で最大 150 メートルまで拡張できます。デュアルディスプレイ機能をサポートするためには、ユーザーコンソールのビデオポートに Cat5 Reach DVI HD が 2 セット必要です。これは、デュアルモニターディスプレイを備えたサーバールームへの遠隔アクセスに便利です。
- オーディオをサポートするには？**
MasterConsole デジタルDualユーザーコンソールの3.5mmオーディオジャックにイヤホンやスピーカーを接続できます。MDCIM-HDMIをサーバーに接続してアクセスします。
- サポートするサーバーのタイプは？**
MS-DOS, Windows[®] 7/8/8.1/10, Linux[®], Macintosh[®] OS9, OSX, and SCO UNIX[®].
- Dominion[®] CIM、MCIM、MCUTP ケーブルは使えますか？**
使えません。
- Sun のタイプAキーボードや Mac 有線キーボードといった USB ハブ機能を持った USB キーボードは使えますか？**
使えません。
- ボーターレスマウス切り替え機能を設定するには？**
工場出荷状態では無効となっています。カスケード接続されている場合は、1台目のスイッチに接続されたコンピュータ間でのみ使用可能です。

スリープモードからコンピュータの電源を入れ直したら、"Scroll Lock > Scroll Lock > H > Enter"でマウスカーソルのキャリブレーションを行う必要があります。

ポータブルマウス切り替え機能を
Windows のターゲット PC に設定す
るには？

Windows のディスプレイ設定

1. ディスプレイ設定の文字の大きさを「100%」に設定する（スライダーを左端に移動する）



2. 「ディスプレイ」を選択して、プライマリモニターを左にドラッグし、対応するビデオ出力が「RJ45ポートA」に接続されている事を確認します。次に、二つのモニターの天頂を揃えます。

ディスプレイの配置を変更する

下のディスプレイを選択して設定を変更します。ディスプレイを長押し（または選択）し、ドラッグして位置を変更します。



MASTERCONSOLE[®] デジタル - DUAL

FAQ - よくある質問

「マウスのプロパティ」で「ポインターの速度を選択する」のスライダーを中間値に移動し、「ポインターの精度を高める」のチェックボックスを外します。

