

販売総数3万8千台を越える信頼と実績のコンピュータ切替器

PShare シリーズ

PShareを使用すれば1セットのモニター・マウス・キーボードで複数台のマシンを接続したまま切り替えて操作可能です。

安定性と機能性を評価されて1999年の誕生から今日まで約3万8千台の販売実績を誇ります。また、ソフトウェア・ハードウェアの設計から開発、サポートまで一貫して日本国内で行われている為、変化するニーズへの対応や充実したカスタマーサービスを実現しています。



KVM切替器

PShare SUシリーズ

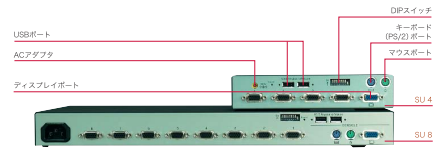
USBキーボード・マウス対応切替器が登場!



① P47 8ポート

背面

SUNとPC(DOS/V)の混在環境でUSBデバイスを使いたいのであればSUシリーズ

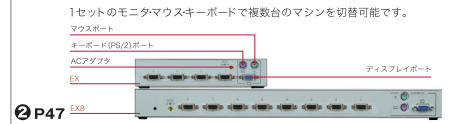


- SUN及びPCのUSBキーボードマウスが接続可能
SUN純正キーボード対応(～TYPE7)
- 各種サーバーに対応したマルチプラットフォーム
Solaris10対応

EX-A・Mシリーズは2007年1月より順次対応いたします。RoHS対応品をご指定の方はお問い合わせ下さい。

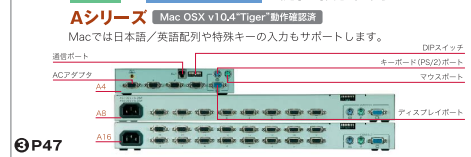
PShare EXシリーズ

PC(DOS/V) だけであればEXシリーズ



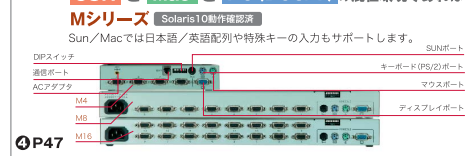
PShare Aシリーズ

MacとPC(DOS/V)の混在環境であればAシリーズ



PShare Mシリーズ

SUNとMacとPC(DOS/V)の混在環境であればMシリーズ

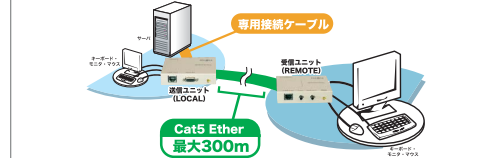


PShare エクステンダシリーズ

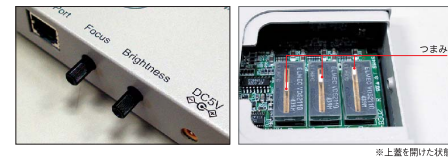


⑤ P47 ⑥ P47

付属の専用ケーブルには、PS/2、VSB、Sun(各1.8m/3.0m)の中から1本お選び頂けます。キーボード・マウス・ビデオを300m延長



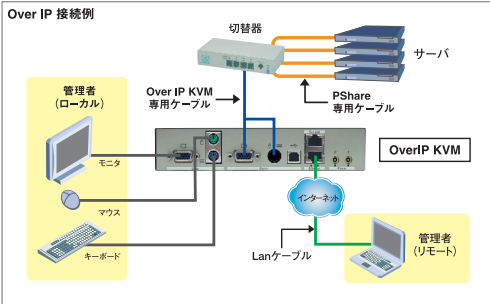
- 高解像度 SXGA(1280x1024)で300m、QXGA(2048x1536)で100m延長可能
- 高レスポンス アナログ接続の為、反応速度がIPと比較して高速
- 耐ノイズ性 ノイズに強く、環境を選ばず設置可能
- 明るさ、フォーカス調整ボリューム
- 手動により色ずれ補正が可能



- ##### 使用例
- サーバルーム・データセンター内のサーバーをオペレーションルームから遠隔操作
 - クリーンルーム内のPCを部屋の外から遠隔操作
 - シンクライアントとして利用し、情報漏洩対策
 - 工場内から作業データを、事務所のPCに入力(PCを過酷な環境から隔離)
 - セミナールームでの講演時、また会議中にプロジェクトに接続したPCを遠隔操作
 - タッチパネルを接続し、受付等にキヨスク端末として使用。

PShare Over IP

■ PShareシリーズに完全互換の「Over IP ユニット」



Over IP KVM
これまではサーバーから5m(サーバー・切り替え器間)が限度でしたが、Over IPユニットを使用することにより、自宅・出張先・海外等距離の制限無くネットワーク越しにサーバー・PCを遠隔操作することが可能です。

PShare Over IP
KVM切替器(EX/A/M/SUシリーズ)との動作確認済みの為、相性等気にせずKVM切替器をインターネット越しに遠隔操作することが可能です。

BIOSレベルからの操作が可能
リモートアクセスソフトと異なり、BIOSレベルからの操作が可能となります。

KVM切替器のカスケード接続
KVM切替器(EX/A/M/SUシリーズ)を複数使用することにより、最大256台のサーバー・PCを遠隔操作することができます。

OSやブラウザの制限無しで操作可能
主要なOS(Windows、Linux、Macintosh、Solaris)、WEBブラウザ(IE、Opera、mozilla、safariなど)で使用可能です。特別なクライアントソフトは必要ありません。

日本語対応
操作画面が完全日本語対応の為、ストレス無く操作することが可能です。
少ない帯域幅でも快適に操作可能
64kbpsから操作可能、400kbpsを確保できれば快適な操作が可能です。

セキュリティ
SSL暗号化により、外部からの盗聴を防止。また、簡易ファイアウォール機能で、登録したIPアドレス以外のアクセスを制限することが可能です。

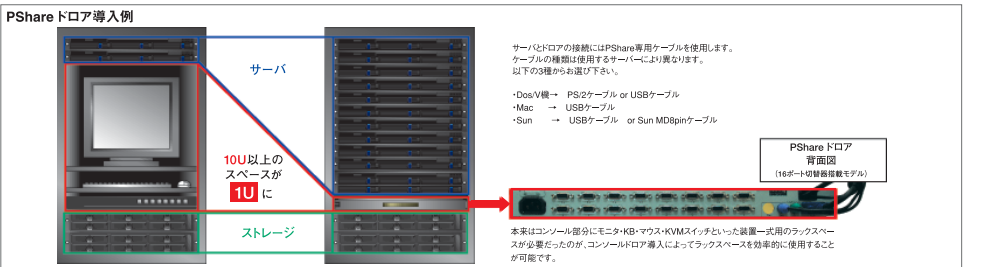
PShare ドロアシリーズ

17インチドロアに「DOS/V機専用モデル」が新登場!!



DOS/V専用モデル ⑧ P47
SUN専用モデル ⑨ P47

- ##### 特長
- ・「DOS/V専用モデル」「SUN対応モデル」の2ラインナップ
 - ・大画面の17インチLCDディスプレイを搭載し、SXGA(1280×1028) 1677万色表示に対応。
 - ・Sunワークステーションのデフォルト解像度に対応している為、設定の変更無くそのままご利用頂けます。
 - ・ディスプレイ部を開くとその動きに連動してキーボードが持ち上がるリフトアップ機能搭載。
 - ・フラットな操作スペースで快適な操作が可能です。
 - ・ポインティングデバイスにワイヤレス3ボタンマウスを採用。
 - ・操作性が飛躍的に向上し、1Uサイズに設置可能。



サーバとドロアの接続にはPShare専用ケーブルを使用します。ケーブルの種類は各型に付属するケーブルにより異なります。以下の3種からお選び下さい。

- ・Dose/V機 → PS2ケーブル or USBケーブル
- ・Mac → USBケーブル
- ・Sun → USBケーブル or Sun MD8pinケーブル

本家はコンソール部分にモニター・マウス・KVMスイッチといった装置一式用のラックスペースが必要だったのが、コンソールドロア導入によってラックスペースを効率的に使用することが可能です。

KVM 切替器特長

スペースを大幅に節約

サーバ毎に接続していた複数のキーボード、マウス、モニターを一組にして操作できるので、スペースとコストを節約できます。

最大256台のPC一元管理が可能

PShare 1台に最大4/8/16台のサーバが接続できます。また、カスケード接続で増設すれば最大256台のサーバが接続可能です。

※最大256台のサーバを接続する場合は、16ポートモデルが17台必要です。また、カスケード接続には専用PS/2ケーブルが必要です。3段以上のカスケードは動作保証いたしません。

各種サーバ間でのスムーズな切替が可能

USBコンピュータも変換アダプタを使用せずに接続可能です。よって、PC(DOS/V互換機)/Mac/Sunを混在して一元管理できます。

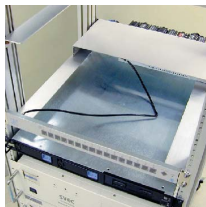
キーボードで切替可能

キーボードのホットキーを利用してサーバの切替が可能です。切替器を机上に置けない場合などに便利です。ホットキーは3種類 (CTL+ALT+SHIFT同時、CTLx2回、Scroll Lockx2回) あります。ホットキーを押した後に、数字ボタンか矢印ボタンで使用するサーバに切り替えます。また、ホットキーを使用しない場合は、設定解除もできます。



ラックマウント搭載

SU8、EX8、A8、A16、M8、M16には、ラックマウント用取り付け金具が付属しています。EIA規格の19インチラックに1Uサイズで収納可能です。SU8、A8、A16、M8、M16では、コンソールパネルと本体(右画像)が分離可能なため、ラックの前面と後面からの設置および、サーバへの接続作業がスムーズに行えます。



※4ポートモデル、EX8はフロントパネルは分離できません。
※4ポートモデルのラックマウントは別売りのマウント用パネルをお求め下さい。

電源電圧監視機能

通常は外部電源で動作しますが、ACアダプタやACコード等が外れたりして外部電源が供給されなくなると電源異常をお知らせし、サーバのキーボード電源で動作します。よって、本機がダウンすることによる、キーボード/マウスのロックアップを防止することができます。

OSD(On Screen Display)搭載

OSDでサーバの接続状態を表示しながら切替ができます。また、ポート名も自由に登録・変更できるようになりました。

安全性重視の常時エミュレーション方式採用

ポート毎に制御を独立させた「常時エミュレーション方式※1」をPS/2だけでなくUSB接続のサーバにも採用しました。切替後の待ち時間がなくスムーズな切替ができます。また、コンピュータの同時起動でもより安定した切替が可能です。

※1各ポートで擬似的にキーボード、マウスが接続されている状態を作り出す方式です。

プラグ&プレイモニタのEDIDメモリ機能搭載

PnPモニタの設定データ (VESA DDC2/EDID) を全ポートに記憶保持するため、選択/非選択ポートに関わらず自動検出が可能です。一度設定すれば、同時起動でもモニタの最適値が設定されます。

※PnP機能はモニタやコンピュータが対応している必要があります。

PShare シリーズ ラインナップ

	型番	ポート数	OSD	接続可能 マウス・キーボード			接続ホスト				
				PS/2	USB	Sun MD8pin	PC		Mac	Sun	
				PS/2	USB	Sun MD8pin	PS/2	USB	Mac USB	USB	MD8pin
KVM切替機	① PS-SU4/R	4	●	●	●	-	●	●	-	●	●
	PS-SU8/R	8	●	●	●	-	●	●	-	●	●
	PS-EX4	4	-	●	-	-	●	-	-	-	-
	PS-EX8	8	●	●	-	-	●	-	-	-	-
	PS-A4	4	●	●	-	-	●	●	●	-	-
	PS-A8	8	●	●	-	-	●	●	●	-	-
エクステンダ	③ PS-A16	16	●	●	-	-	●	●	●	-	-
	PS-M4	4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PS-M8	8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	PS-M16	16	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	⑤ PS-300P/R (1.8m)	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	(3.0m)	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
⑥	PS-300PU/R (1.8m)	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
	(3.0m)	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●
Over IP	⑦ PS-IP/ONE/R	1	-	●	-	-	-	-	-	●	-
	PS-D7000AT/J/R	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ドローア	⑧ PS-D7008AT/J/R	8	●	●	-	-	●	●	-	-	-
	PS-D7016AT/J/R	16	●	●	-	-	●	●	-	-	-
	PS-D7000MT/J/R	1	-	-	-	-	-	-	●	●	●
	PS-D7008MT/J/R	8	-	-	-	-	-	-	●	●	●
⑨	PS-D7016MT/J/R	16	-	-	-	-	-	-	●	●	