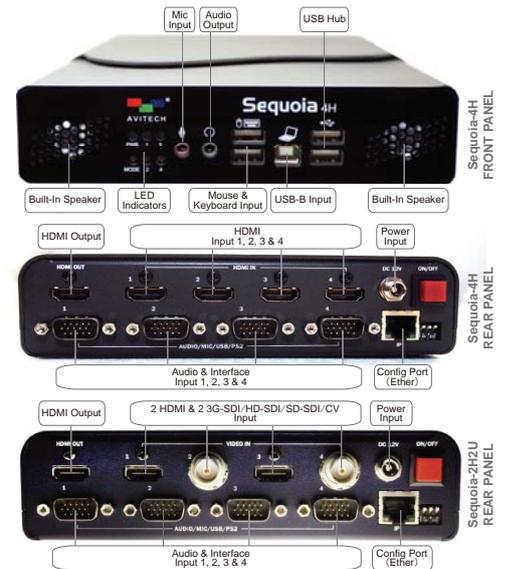


Sequoia 4H & 2H2U

マウス/キーボードコントローラ統合マルチビューワ



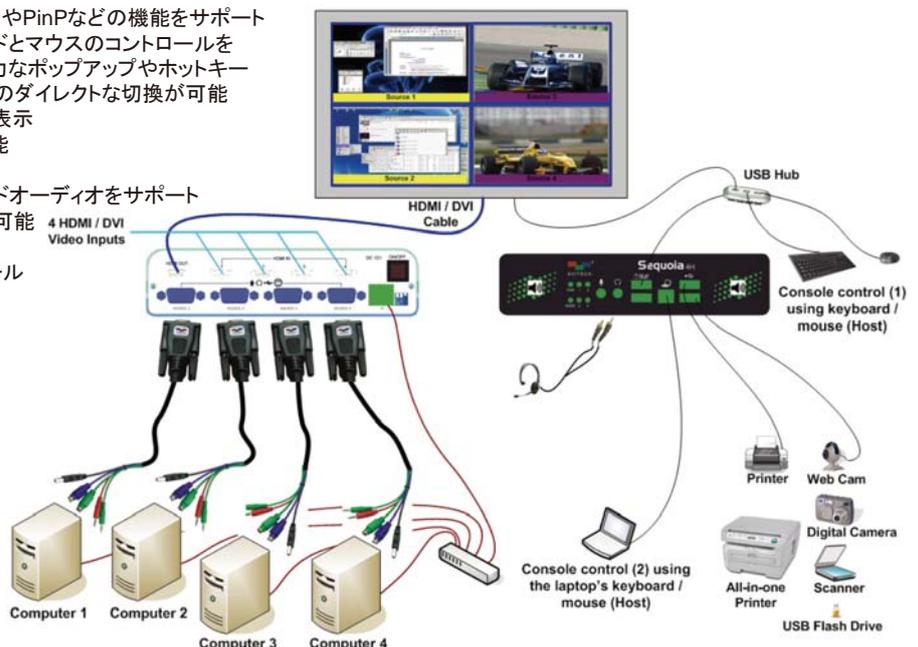
アビテックの Sequoia 4H、2H2Uは、かつてないレベルのマルチタスク能力を備えています。高性能なマルチビューワの機能性と共に、マウス/キーボードコントロールのための強力なポップアップメニューやホットキー、タッチスクリーンの機能性、マイク/オーディオ/スピーカ、USBハブなどのインターフェース機能などが統合されていて、マウス/キーボードコントロールの効率性ととも、HDCPIに対応したHDMI入力、3Gに対応したSDI入力などの幅広い適用性をも兼ね備えているので、ビデオ/オーディオクリエイターや放送局、企業、医療や教育などを含むあらゆる環境の複雑なワークフローの効率化に強力に応えます。

ユーザは、コストパフォーマンスの高いマルチビューワとしての利用はもちろんとして、前面にマウス/キーボードを接続することにより、マルチ画面上の各々のイメージウィンドウのレイアウトのモディファイ、フルスクリーン表示、ウィンドウ間のスワップ、プリセットレイアウトのリコールなどのコントロール機能が簡単に利用可能です。更に、各々の入力イメージに関連したWindows、OS XやLinuxのコンピュータヘインターフェースケーブルを接続することにより、その各々のコンピュータ自体の操作や関連したオーディオなどが、前面に接続された一組のマウスとキーボードで利用可能となります。

Module Type	HDMI Input	BNC Input	HDMI Output
Sequoia-4H	4 HDMI/DVI*1	0	1 HDMI/DVI*1
Sequoia-2H2U	2 HDMI/DVI*1	2 3G-SDI/HD-SDI/SD-SDI/CV	1 HDMI/DVI*1

Features:

- フリーレイアウト、クロップ(トリミング)/パン、フルスクリーンやPinPなどの機能をサポート
- マウスポインタをウィンドウ間で移動させるだけでキーボードとマウスのコントロールを別のコンピュータへ簡単に移動可能なSurfer Feature。強力なポップアップやホットキーで、ウィンドウ間のスワップやコンピュータ間のコントロールのダイレクトな切替が可能
- ラベル、ボーダー、アクティブウィンドウインジケータなどの表示
- カスタムピクチャーファイルのバックグラウンドへの表示機能
- オーディオメーターの表示 (2H2U型のみ)
- 入力当り2CH (4H型) および 8CH (2H2U型) のエンベデッドオーディオをサポート
- Windows、OS XやLinuxのコンピュータが混在して利用可能
- USB仕様のマウス/キーボード(ワイヤレス対応可)または、Windows系のノートPCなどのマウス/キーボードがコンソールとして利用可能*2
- タッチスクリーンの機能性*3
- Sequoia Dualとも混在が可能なトータル最大5ユニットまでのコントロールのカスケード機能
- オートディテクト入力信号
- HDCPサポート
- ディスプレイモニター解像度の自動検出機能
- USBとPS/2の両方のインターフェースのコンピュータが利用可能
- ポータブルUSBデバイスなどが利用可能なUSBハブ
- 静音ファン、スピーカ、マイクやヘッドフォン端子などが装備されたラックマウント可能な洗練されたデザイン
- フロントパネルLEDインジケータ
- プラグアンドプレイ



*1 DVI利用のためには、HDMI-DVI変換コネクタ等が別途必要となります。

*2 利用可能なマウス/キーボードやPCなどに関してはお問合せください。

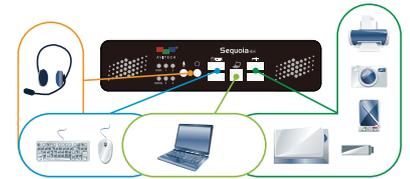
*3 対応可能なタッチスクリーン機能付きディスプレイに関してはお問合せください。

Video and Audio Control

- ピクチャーインピクチャー (PinP) オーバーレイ
- クロップ (トリミング) およびパンの機能
- フリーレイアウトおよびフルスクリーン表示
- 重ね合わせのフェーダー効果
- オートまたはマニュアルの映像調整機能
- ビルトインスピーカーおよびマイク/ヘッドフォン端子
- エンベデッドおよびアナログオーディオ入力のサポート
- HDMI オーディオ出力 (4H型2CH, 2H2U型8CH)
- リップシンク補正のためのオーディオデレイ調整機能
- 設定可能なオーディオフォロービデオ (AFV) の切替
- 7.1chサラウンドサウンドサポート (2H2U型のみ)



コントロールカスケード機能利用例の概略図*1



Features

Availability

Features	Availability
HDMI inputs	4 (4H) / 2 (2H2U)
DVI inputs	4 (4H) / 2 (2H2U) via DVI to HDMI adapter
BNC inputs	2 auto detect inputs for 3G/HD-SDI/SD-SDI/CV (2H2U only)
Analog audio inputs	4 analog audio inputs via all-in-one cable
HDCP compliant	Yes
Maximum output resolution	1920 x 1200
Configuration and control interface	Ethernet
USB hub extend to remote computer	Available
Extended microphone/audio/speakers	Available
Phoenix-G software support	Available
Avitech Hook software support	Available
Avitech ASCII Protocol (AAP) support	Available
Communication cascading	Operate multiple modules with one mouse/keyboard set*1
Touchscreen control	Available*2

Specifications

Input	Front panel	1 x USB-B (communication cascade and accessing remote computers from local computer) 2 x USB-A (mouse/keyboard control) 1 x analog audio (microphone)
	Rear panel	1 x RJ-45 (Ethernet) 4 x HDMI (4H) / 2 x HDMI, 2 x BNC (2H2U)*3 1 x HDMI-in (resolution up to 1920 x 1200) 4 x DB-15 male with fan out cable (PS-2/USB/audio/mic) Automatic sensing of input signals
Output	Front panel	1 x analog audio (stereo, headphone) 2 x speakers (stereo, embedded)
	Rear panel	1 x HDMI (customer configurable) Resolution up to 1920 x 1200 (WUXGA) at 50/60 Hz or 1600 x 1200 (UXGA) at 75 Hz
Peripheral sharing		2 x USB-A (for USB 2.0 hub)
Computer connections		Max. 4 units
LED indicators	1 / 2 / 3 / 4	Indicates when computers 1/2/3/4 are in Active or Standby mode
	MODE	Indicates Host or Remote mode
	PWR	Indicates power
System requirements		Microsoft Windows 98 Special Edition, 2000 Professional, XP, Vista, Server 2003, Server 2008, Windows 7, 8 Mac (O/S X 10.5 or later version only), Linux OS: Fedora 10, Ubuntu 8.1, Scientific 5.2, RedHat, Mint 6.0, Debian 5.0, PC Linux OS 2009, SUSE 11.1, Mandriva 2009, CentOS 5.2 NOTE: Windows NT is currently not supported
Port switching method		Keyboard or mouse combination hotkeys OSD (pop-up menu)
Power supply		100-240V, 50/60 Hz (external)
Power consumption		Max. 25W
Housing		Metal
Dimensions (L x W x H)		261 x 174 x 44 mm (10.3 x 7.0 x 1.7 in)
Safety regulations		FCC, CE, C-Tick, Class B
Weight		1.26 kg (2.77 lb)
Temperature	Operation	0°C (32°F) to 40°C (104°F)
	Storage	-10°C (-4°F) to 50°C (122°F)
Humidity		0% to 80% relative, non-condensing

*1 トータル最大5ユニットまでのコントロールのカスケードが一組のマウスとキーボードで可能です。
(Sequoia Dualとの混在が可能)

*2 対応可能なタッチスクリーン機能付きディスプレイに関してはお問合せください。
(タッチスクリーンの機能性のカスケードは現在サポートされていません)

*3 BNCへの3G/HD-SDI/SD-SDIおよびアナログコンポジットビデオ信号入力はオートで対応します。

*4 対応の詳細はお問合せください。

On-Screen Displays

- ラベル
- ボーダー
- ポップアップコントロールメニュー
- ホストカーソルおよびアイコン
- アクティブウィンドウインジケータ
- バックグラウンドピクチャー
- オーディオボリュームバー
- オーディオデレイ設定
- ビデオの損失アラーム
- オーディオオタリ
- オーディオメーター (2H2U型のみ)

Resolution

- Input: オートディテクトインプットシグナル*4
- Output: 自動検出または設定可能な出力解像度*4
800 x 600 ~ 1920 x 1200 @50/60Hz
800 x 600 ~ 1600 x 1200 / 1680 x 1050 @75 Hz
1280 x 720 @59.94 Hz

Options

- 12V DC power adapter (included)
- Rubber pads (included)
- USB A to B cable (included)
- Phoenix-G software (included)
- Avitech Hook software (included)
- HDMI cable
- HDMI to DVI adapter
- Sequoia 5-in-1 (all-in-one) cable
- Sequoia DB15-USB cable
- Rack mount kit with power adapter tray
- Phoenix-TACP Touch Screen Control Panel

輸入元:
アビテックインターナショナル 日本セールスオフィス
ファインドアウト株式会社
TEL 03-6433-9242
sales@findout-corp.com
www.findout-corp.com

www.avitechvideo.com