



- ▶ シングルHDMI UltraHD 4K60Hz信号を2,4または8 HDMIモニタに分配
- ▶ HDMIビデオ最大4K@60Hz サポート
- ▶ すべての 3Dビデオフォーマットおよびデジタルオーディオサポート
- ▶ HDCP 2.2/1.4 対応
- ▶ ユーザ調整可能 EDIDマネージメント
- ▶ 標準長HDMIコンパチブルケーブル使用

## 特長

- 2、4 または 8 HDMI LCDディスプレイまたはプロジェクタを1 HDMIビデオソースに接続
- 最大4K@60Hz UltraHDビデオサポート
- 18Gbpsのデータレートを組み合わせチャンネルあたり600MHzビデオ帯域幅
- ディープカラー、3Dビデオ、x.v.colorサポート
- HDCP 2.2対応
- 自動EDIDおよび学習EDID機能により、すべてのモニタ間でバランスドビデオ表示を保証
- HDTVの店舗サイネージ、展示用ディスプレイ、STB、DVD、会議室およびプロジェクタアプリケーションに最適

## 概要

VideoSplitter HDMI 4K60は、HDMI UltraHDビデオソースを複数のHDMI/DVIディスプレイに分配する非常に価値があり、また、費用対効果に優れた方法を提供します。DVIモニタを使用する場合は、追加のHDMI-DVIアダプタケーブルが必要です。

展示デモ、トレーニングセミナー、ミーティングルームプレゼンテーションなどのプロフェッショナルなビデオディスプレイ環境をすばやく構築する必要のあるユーザにとっては、不可欠なツールといえます。

一部のディスプレイモニタがビデオソースから離れた場所にある場合、または建物の別のフロアに設置されている場合は、CATxケーブルまたはファイバケーブルを使って長距離延長が可能なRoseのHDMIエクステンダが使えます。更なる利便性として、VideoSplitter HDMI 4K60はカスケード接続が可能であるため、ポートを増設することができます。



2ポート ビデオスプリッタ HDMI 4K60

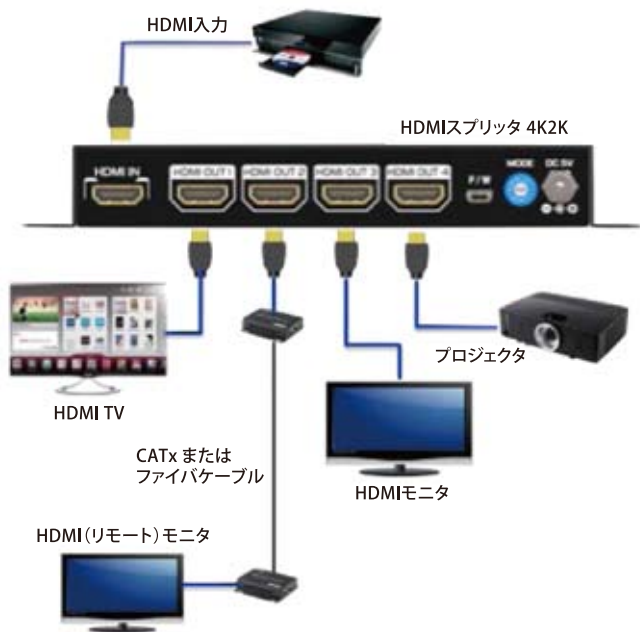


4ポート ビデオスプリッタ HDMI 4K60



8ポート ビデオスプリッタ HDMI 4K60

## 一般的なアプリケーション



4ポートVideoSplitter HDMI 4K60によるビデオ拡張

**アプリケーション例:** VideoSplitter HDMI 4K60を使用するアプリケーション環境は、ショッピングセンタ、コントロールルーム、ディーラールーム、レストラン、病院、セキュリティなどがあります。

### モードダイヤルコントロール:

"Mode" 回転制御ロータリコントロールボタンは、UltraHD EDID (4K2K@60hz)、フルHD EDID (1080p@60hz)、HD EDID (1080@30Hz、1080i @60hzおよび720p@60hz) セッティング用です。このロータリコントロールは、新しいモニタ情報をアップロードするために必要なEDID学習とEDID自動セッティングを選択するためにも使用できます。Mini USB ポートは、ファームウェアアップデートに使用します。



**インストール:** VideoSplitter HDMI 4K60は簡単にインストールできます。ビデオソースと対象となるディスプレイの電源をOff。HDMI入力ケーブルをビデオソースに接続。HDMIケーブルを使用してディスプレイモニターをHDMI出力ポートに接続します。ディスプレイ電源をOn、ビデオスプリッタ、ビデオソースの順に電源を入れます。

## 仕様

サイズ (W×D×H)	2ポート: 113×62.5×25 mm 4ポート: 154×83×25 mm 8ポート: 243×98×25 mm
重量	2ポート: 460g 4ポート: 580g 8ポート: 880g
電源	100~240 VAC, 50-60Hz, +5VDC 4A
ビデオ解像度	4K2K@60Hz (4:2:0, 10 bits), 384 MHz 4K@60Hz (4:4:4, 8 bits), 594MHz すべての3Dビデオフォーマット xvYCC, x.v.colorおよびディープカラー
デジタルオーディオ	7.1チャンネル LPCM, Dolby True HD Dolby Digital™ および DTS-HD Master Audio™, DVD-Audio, SACD, MPCM
ビデオ帯域幅	最大18Gbps, 25-600MHz/チャンネル
コンプライアンス	HDMI 2.0a, DVI 1.0, HDCP 2.2/1.4
EDIDマネジメント	前面パネルのロータリスイッチ経由で EDIDを自動的に検知/学習
ESD保護	人体 +/- 19kV (気中および +/- 12kV接触放電), コアチップセット - +/-2kV
コネクタ	出力: 2,4 または 8 × HDMI Type A 入力: 1 × HDMI Type A 1 × DC電源ジャック 1 × Mini USB (ファームウェアアップグレード用)
環境	動作温度: 0 ~ 40°C 相対湿度: 20 ~ 90% (結露なきこと)
認証	FCC, CE, RoHS

## 型番

VSP-2XHDMI-4K2K	2ポート HDMI ビデオスプリッタ HD4K2K
VSP-4XHDMI-4K2K	4ポート HDMI ビデオスプリッタ HD4K2K
VSP-8XHDMI-4K2K	8ポート HDMI ビデオスプリッタ HD4K2K
CAB-HDMI-M-nnn	HDMI male - male ケーブル (nnn = length)
ACC-DVIFHDMIM	HDMI(M) - DVID(F) アダプタケーブル