

VS92DP

2ポート DisplayPort分配器 (4K60p、MST対応)



2ポート DisplayPort分配器 (4K60p、MST対応)



21.6 Gbps

**HDCP
1.3**



Aluminum
Housing



dtS-HD
Master Audio

DOLBY
TRUEHD

PLUGANDPLAY



MSTミラーモードで高解像度コンテンツを簡単に共有

VS92DPの技術により、4Kコンテンツを2台のディスプレイに同時配信することで、シームレスな視聴体験を手軽に実現できます。

*MSTはWindows 10、Windows 8/8.1、Windows 7でサポートされています。現在、Mac OS XおよびChrome OS™ではサポートされていません。

MST拡張モードによる生産性の向上

VS92DPとMST拡張モードにより、異なるコンテンツを2台のモニターへ同時に表示し、生産性と効率を向上させます。ユーザーが分かりやすいインターフェイスにより、マルチディスプレイ使いやすくなりました。

*MSTはWindows 10、Windows 8/8.1、Windows 7でサポートされています。現在、Mac OS XおよびChrome OS™ではサポートされていません。





MSTビデオウォールモードで映像体験を最大化

VS92DPIは、鮮やかな4Kコンテンツを2台のモニターへ同時表示することで、高い没入感を体験することができます。柔軟なオプションにより、視聴体験を好みに合わせて調整し、リアルなビジュアルを体験を実現できます。

*MSTはWindows 10、Windows 8/8.1、Windows 7でサポートされています。現在、Mac OS XおよびChrome OS™ではサポートされていません。

**AMD Eyefinity、Intel、またはNVIDIA Surroundテクノロジーグラフィックスアダプターが必要です。

優れた信号品質による、より大きな柔軟性

VS92DPIは、最大4.6mの長距離信号伝送により信号品質が向上、システムやデバイスのセットアップがより柔軟になります。

MSTモードで最大4.6 m @4K30 (*ATEN [2L-7D04DP](#)とNVIDIA GTX1060グラフィックカードでテスト)





持ち運びが簡単、外出先でも便利

VS92DPは手のひらで簡単に持ち運べるほど小型かつアルミ製で強固な作りとなっています。コンパクトサイズのVP92DPは、外出先での作業に最適です。

ノンストップで信号伝送を実現する高耐久品質

アルミニウム筐体は放熱性能が高く、長期使用時のシステムの安定性を大幅に向上させるだけでなく、最適なパフォーマンスを確保し、デバイスの健全性を保ちながらスムーズな動作を実現します。



3年保証

HDR

RoHS
Compliant

**4K
TRUE**

国内
在庫品

最大5年
オプション
保証対応

特長

- 1系統の4K信号を2台のDisplayPortディスプレイに分配出力
- MST (Multi Stream Transport) モードおよびSST (Single Stream Transport) モード対応
- 4K解像度デュアルディスプレイ対応 - 最大3840x2160@30Hz (4:4:4)
- DisplayPort 1.2、HDCP 1.3準拠
- Dolby TrueHDおよびDTS-HD Master 7.1 Audio channel対応
- 高品質で耐久性のあるアルミニウム製筐体
- 付属マイクロUSBケーブルで給電

注意：本製品はDisplayPort MSTハブとして、接続PCのグラフィック性能に依存して製品のパフォーマンスが異なります。

ご使用の際にはBIOS・OS・グラフィックチップのドライバを最新のバージョンにアップデートしてください。

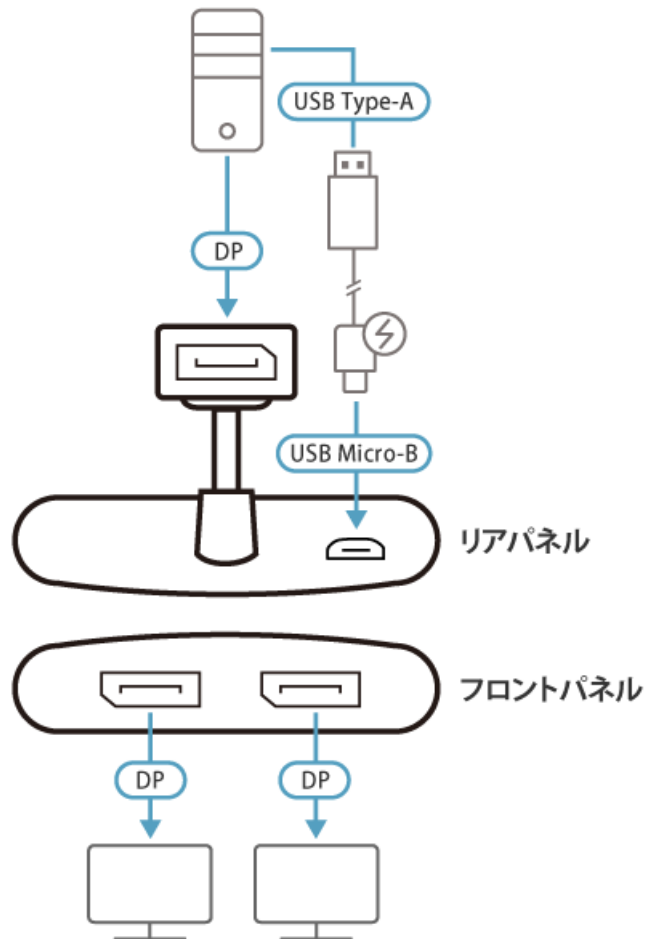
条件を満たすグラフィックチップを使用した場合、VS92DPIは以下の解像度/リフレッシュレートで画面表示可能です。

モード		解像度/リフレッシュレート出力画面数
SST	mirror mode	3840x2160 30Hz x2面
MST	extend mode	3840x2160 30Hz x2面
MST	extend mode	3840x2160 60Hz x1面 2560x1440 60Hz x1面
MST	video wall mode	7680x2160 30Hz x1面

仕様

LED	
電源	DisplayPort出力×2 (Blue) 電源入力×1 (Blue)
ビデオ入力	
インターフェース	DisplayPort オス×1 (Black)
最大距離	15cm
ビデオ出力	
インターフェース	DisplayPort メス×2 (Black)
最大距離	3m / 3840×2160@60Hz (4:4:4) - シングル出力 3m / 3840×2160@30Hz (4:4:4) - デュアル出力 (MST/SSTモード)
解像度	
最大データ伝送速度	21.6 Gbps (レーンあたり5.4Gbps)
認証	DisplayPort 1.2 / HDCP 1.3
最大解像度	最大3840×2160@60Hz (4:4:4、8ビット)
消費電力	2WATT(MAX)BTU
コネクタ	
USBポート	USB Type Micro B×1 (ファームウェアアップグレード&給電)
動作環境	
動作温度	0 ~ 40℃
保管温度	-20 ~ 60℃
湿度	0 ~ 80% RH、結露なきこと
ケース	
ケース材料	メタル (アルミ)
重量	0.09 kg (0.2 lb)
サイズ(W×D×H)	88×60×150 mm
同梱品	USB Type-A→USB Micro-Bケーブル×1 クイックスタートガイド×1

構成図


ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan

Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767

www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.