

Splitter multi-écrans Mini DisplayPort vers 4x DisplayPort - Hub MST à 4 ports

Product ID: MSTMDP124DP



Ce hub MST permet de brancher quatre écrans à votre tablette ou votre ordinateur portable ou de bureau Mini DisplayPort™ (mDP) 1.2 sur lequel Windows® est installé.

Plus portables que jamais, les tout derniers modèles d'ordinateurs comportent souvent moins de sorties vidéos, et leurs écrans sont plus petits. Ce hub MST résout ces deux problèmes en vous permettant d'y brancher quatre écrans supplémentaires, ce qui facilite considérablement le fonctionnement multitâche.

Avec le hub MST, vous pouvez utiliser des adaptateurs vidéo et des adaptateurs de câble Mini DisplayPort, qui vous permettent de connecter vos écrans DVI, VGA ou HDMI. Il sera ainsi compatible avec presque tous les téléviseurs, moniteurs et vidéoprojecteurs. Doté des certifications VESA et DisplayPort, le hub prend en charge les systèmes DP 1.2, ce qui facilite son intégration à votre équipement vidéo actuel.

Grâce au hub MST, vous pouvez étendre votre bureau en ajoutant des moniteurs et en diffusant sur chacun d'entre eux du contenu indépendant afin d'augmenter votre productivité tout en profitant d'un fonctionnement multitâche. Diffusez la même image sur plusieurs écrans dans des applications de visualisation à distance comme l'affichage dynamique.

La technologie MST utilise votre carte vidéo existante pour réduire au minimum l'utilisation des ressources de votre système tout en permettant des résolutions Ultra HD 4K. Cette performance inégalée rend le flux MST idéal pour les applications haute résolution comme le graphisme, les jeux et l'imagerie médicale.

Remarque : En cas d'utilisation d'une carte vidéo DisplayPort 1.1, le modèle MSTMDP124DP agit comme un répartiteur, répétant automatiquement votre source vidéo sur tous les écrans. Des limitations de résolution s'appliquent.

Le modèle MSTMDP124DP permet une installation plug-and-play pour une configuration sans souci. De plus, il bénéficie de la garantie StarTech.com de 3 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Remarque : Le flux MST partage 21,6 Gb/s entre tous les écrans connectés. Les résolutions plus élevées peuvent limiter la bande passante disponible pour les ports restants. Veuillez consulter nos directives ci-dessous pour déterminer la solution idéale pour votre configuration. Certains adaptateurs graphiques ont un support MST limité et ne prennent en charge que trois écrans en tout. Si plus de trois moniteurs sont connectés, le quatrième sera désactivé.

Les tablettes Surface Pro 3, Surface Pro 4 et Surface Book prennent uniquement en charge trois écrans au total. Lorsque cet appareil est utilisé avec la tablette Surface Pro 3 et trois moniteurs externes, l'écran tactile intégré de votre tablette Surface sera désactivé.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Ajoutez des écrans supplémentaires à votre Surface Pro 3
- Utilisez un écran pour les données de référence comme des sites Internet, tout en composant sur un autre écran
- Connectez votre dispositif mDP 1.2 et ajoutez quatre écrans haute résolution à votre poste de travail
- Créez un mur vidéo panoramique pour les applications d'affichage numérique
- Modifiez des images, des clips vidéo ou audio sur quatre écrans supplémentaires, quelle que soit leur orientation ou résolution
- Étalez une feuille de calcul ou de travail sur plusieurs écrans afin de ne pas avoir à les faire défiler à l'horizontale
- Créez un mur vidéo de quatre écrans pour distraire les clients de votre restaurant ou du centre d'achats avec d'impressionnantes présentations

Features

- Optimisez votre productivité en connectant quatre écrans indépendants à votre ordinateur à l'aide du hub MST
- Connectez-vous à presque tous les téléviseurs, moniteurs ou vidéoprojecteurs au moyen d'adaptateurs bon marché
- Un nouveau chipset pour une plus grande compatibilité avec Microsoft Surface Pro 4
- Augmentez la performance vidéo externe avec la prise en charge de résolutions jusqu'à 4K
- Certifié VESA et DisplayPort
- Compatible avec les cartes graphiques Mini DP 1.2 comme AMD Radeon avec la technologie Eyefinity
- Installation plug-and-play

Matériel	Warranty	3 Years
	Active or Passive Adapter	Active
	Entrée AV	Mini DisplayPort - 1.2
	Nombre de ports	4
	Sortie AV	DisplayPort - 1.2
	Prise en charge audio	Yes
	ID du chipset	MegaChips - STDP4320

Performance	Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]	
	Résolutions numériques max.	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @30hz 1024x768	
	Résolutions prises en charge	1280x720 (haute définition 720p) 1920x1080 (haute définition 1080p)	
	Prise en charge grand écran	1920x1200	
	Spécifications audio		2560x1440
			2560x1600
			3840 x 2160 (Ultra HD 4K) à 30 Hz
			Yes
			DisplayPort - 5.1 Channel Audio
	Connecteur(s)	Connecteur A	Mini-DisplayPort (20 pin)
Connecteur B		DisplayPort (20 pin)	
Logiciel	Compatibilité système d'exploitation	Windows 10 (32/64)	
		Windows 8/8.1 (32/64)	
		Windows 7(32/64)	
Alimentation	Adaptateur d'alimentation inclus	AC Adapter Included	
	Tension d'entrée	100 - 240 AC	
	Courant d'entrée	0.5 A	
	Tension de sortie	5 DC	
	Courant de sortie	3A	
	Center Tip Polarity	Positive	
	Type de prise	N	
	Consommation électrique	15	
	Conditions environnementales	Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Température de stockage		-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)	

Caractéristiques physiques	Couleur	Black
	Type de boîtier	Plastic
	Longueur de câble	7.5 in [1.9 cm]
	Longueur du produit	15.2 in [3.9 cm]
	Largeur du produit	2.6 in [65 mm]
	Hauteur du produit	0.6 in [15 mm]
	Poids du produit	4.5 oz [127 g]
Informations d'emballage	Package Length	9.6 in [2.4 cm]
	Package Width	6.0 in [1.5 cm]
	Package Height	2.5 in [64 mm]
	Poids brut	4.2 oz [118 g]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	Hub MST multi-écrans Mini DisplayPort™ 4 ports
	Inclus dans le paquet	Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)
	Inclus dans le paquet	Guide d'installation rapide

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

