

Adaptateur Multi-Écrans 2 Ports - Hub MST DisplayPort 1.2 vers Double 4K 30Hz ou 1080p - Alimenté par Bus - Répartiteur Vidéo pour mode Bureau Étendu sous Windows

N° de produit: MSTDP122DP



Ce hub MST permet de brancher deux écrans à votre ordinateur portable ou de bureau DisplayPort™ (DP) 1.2 sur lequel Windows® est installé. Et puisque le hub est alimenté par USB, il suffira de votre ordinateur pour le commander.

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 deux écrans supplémentaires, ce qui facilite considérablement le fonctionnement multitâche.

Avec le hub MST, vous pouvez utiliser des adaptateurs vidéo et des adaptateurs de câble 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.

Le modèle MSTDP122DP 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.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

- Utilisez un écran pour les données de référence comme des sites Internet, tout en composant sur un autre écran
- Connectez votre dispositif DP 1.2 et ajoutez deux écrans haute résolution à votre poste de travail
- Créez un mur vidéo panoramique pour les applications d'affichage numérique DisplayPort
- Modifiez des images, des clips vidéo ou audio sur deux écrans supplémentaires, quelle que soit leur orientation ou résolution
- Idéal pour étaler une feuille de calcul ou de travail sur deux écrans supplémentaires afin de ne pas avoir à le faire défiler à l'horizontale

Spécifications techniques

- **ADAPTATEUR MULTI-MONITEURS POUR WINDOWS** : le hub double DisplayPort MST permet de gérer jusqu'à 2 moniteurs DP en mode étendu ou en mode dupliqué en utilisant un port DP sur les ordinateurs de bureau ou portables Windows | Non compatible avec macOS
- **RÉSOLUTION D'AFFICHAGE** : le hub double moniteur DisplayPort MST prend en charge des résolutions allant jusqu'à 4K 30 Hz (UHD) ou 1080p 60 Hz sur les deux moniteurs, ou peut prendre en charge deux écrans ultralarges jusqu'à 3440 x 1440
- **COMPATIBILITÉ** : le répartiteur vidéo DP MST à 2 ports fonctionne avec les CG des ordinateurs portables ou de bureau | Nécessite un système hôte avec DP 1.2/HBR2/MST ou une version ultérieure de HP, Dell et Lenovo et des cartes vidéo AMD, Nvidia et Intel
- **AUGMENTEZ LA PRODUCTIVITÉ** : augmentez la productivité en étendant votre bureau sur votre poste de travail | La technologie MST utilise les performances de votre CG pour produire des vidéos non compressées et utiliser des ressources système minimales
- **FACILE À UTILISER** : l'adaptateur prend en charge 2 moniteurs DP de façon native ; fonctionne avec Windows uniquement et offre une configuration sans pilote | Le DP à verrouillage garantit une connexion fiable et empêche toute déconnexion accidentelle
- **COMMODITÉ** : le hub MST (Multi-Stream Transport) est équipé d'un câble de 19 cm intégré pour la vidéo (DisplayPort) et d'un câble USB-A de 25 cm pour l'alimentation (alimentation par bus USB) | Prend en charge l'audio numérique LPCM

Politique de garantie	3 Years
Active or Passive Adapter	Actif
Nombre de ports	2
Entrée AV	DisplayPort - 1.2
Sortie AV	DisplayPort - 1.2
Prise en charge audio	Oui
ID du chipset	MegaChips - STDP4320

Performance

Maximum Cable Distance To Display	6.6 ft [2 m]
Résolutions numériques max.	3840 x 2160 à 30 hz
Résolutions prises en charge	1024x768 1280x720 (haute définition 720p) 1920x1080 (haute définition 1080p) 1920x1200 2560x1440 2560x1600 3840 x 2160 (Ultra HD 4K) à 30 Hz
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	DisplayPort - 5.1 Channel Audio

Connecteur(s)

Connecteur A	DisplayPort (20 broches)
Connecteur B	DisplayPort (20 broches)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows 10 (32/64) Windows 8/8.1 (32/64)
--------------------------------------	---

Windows 7 (32/64)

Notes spéciales /
Configuration

Remarque	La norme DisplayPort 1.2 avec prise en charge MST + HBR2 de la GPU est nécessaire à une sortie vidéo indépendante
----------	---

Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	Alimentation par USB
----------------------------------	----------------------

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Température de stockage	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humidité	De 50 à 90 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Plastique
Longueur de câble	7.5 in [19 cm]
Longueur du produit	9.8 in [25.0 cm]
Largeur du produit	2.3 in [58.0 mm]
Hauteur du produit	0.5 in [13.6 mm]
Poids du produit	1.8 oz [52.0 g]

Informations
d'emballage

Package Length	6.8 in [17.2 cm]
Package Width	5.6 in [14.1 cm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]



Poids brut 4.7 oz [134.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet Hub MST DP à 2 ports

Guide d'installation rapide

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

