

Hub MST Mini DisplayPort à 3 ports - 4K 30 Hz - Répartiteur Vidéo Mini DisplayPort 1.2 (Mini DP/mDP) vers 3 HDMI 4k vers Écrans Multiples - Hub de Transport Multi-Stream Multi-Écrans

N° de produit: MSTMDP123HD

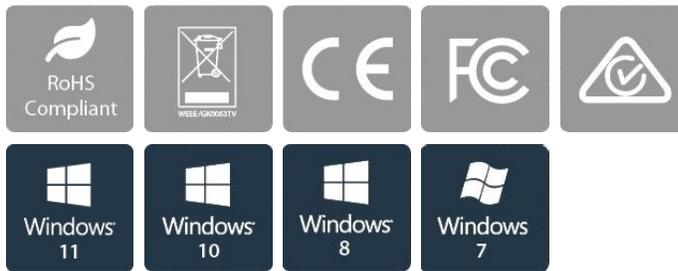


Ce hub MST vous permet de brancher trois moniteurs HDMI à votre ordinateur Mini DisplayPort. MST peut être utilisé sur n'importe quel appareil Windows® prenant en charge DisplayPort 1.2, comme des modèles Lenovo™ Think Pad® et Microsoft® Surface™. Lorsqu'il est connecté à des révisions précédentes de DisplayPort, comme DP 1.1, le hub MST tient lieu de répartiteur vidéo.

Plus portables que jamais, les nouvelles générations d'ordinateurs portables comportent cependant moins de sorties vidéo, et leur écran intégré est petit. Le hub MST résout ces problèmes en vous permettant de brancher trois écrans indépendants à un seul port Mini DP de votre ordinateur, ce qui facilite considérablement le fonctionnement multitâche. Grâce au hub MST, vous pouvez étendre votre ordinateur de bureau sur des moniteurs supplémentaires et diffuser sur chacun d'entre eux du contenu indépendant afin d'augmenter votre productivité tout en profitant d'un fonctionnement multitâche. Cela est idéal pour créer une solution de bureau partagé facile à connecter à une station d'accueil avec un jeu de périphériques comprenant un clavier et une souris sans fil. Vous pouvez également diffuser la même image sur plusieurs écrans dans des applications de visualisation à distance, comme l'affichage numérique.

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. La résolution 4K est prise en charge par les derniers périphériques audio-vidéo et offre quatre fois la résolution de 1080p. Par ailleurs, le hub MST peut diffuser en haute définition (1080p), il est donc idéal pour les applications nécessitant une haute résolution, comme le graphisme et l'imagerie médicale.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Branchez plus d'écrans 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 trois 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 trois écrans, quelle que soit leur orientation ou résolution
- Idéal pour étaler un grand tableau sur les trois écrans afin de ne pas avoir à le faire défiler à l'horizontale
- Profitez des vues panoramiques intégrées aux jeux et affichez simultanément des codes utiles/données guides sur un troisième écran

Spécifications techniques

- **ADAPTATEUR MULTI-MONITEURS POUR WINDOWS** : le hub mDP vers HDMI MST permet de gérer jusqu'à 3 moniteurs HDMI en mode étendu ou en mode dupliqué en utilisant un port Mini DP sur les ordinateurs de bureau ou portables Windows | Non compatible avec macOS
- **RÉSOLUTION D'AFFICHAGE** : le hub Mini DP vers HDMI MST multi-moniteurs prend en charge des résolutions HD allant jusqu'à 3 écrans 1080p 60 Hz, ou deux écrans 4K 30 Hz, ou peut prendre en charge trois écrans ultralarges jusqu'à 2560 x 1080 60Hz
- **COMPATIBILITÉ** : le répartiteur vidéo mDP/HDMI MST 3 ports fonctionne avec les CG des ordinateurs portables ou de bureau | Nécessite 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
- Résolutions jusqu'à 4K avec cet adaptateur multi-écrans Mini DisplayPort (Mini DP/mDP) vers 3 HDMI
- **FACILE À UTILISER** : l'adaptateur triple moniteur prend en charge de manière native 3 écrans HDMI ; fonctionne avec Windows uniquement et offre une configuration facile sans pilote

- **COMMODITÉ** : le hub MST (Multi-Stream Transport) est équipé d'un câble de 19 cm intégré pour la vidéo (Mini DisplayPort) et d'un adaptateur d'alimentation | Prend en charge l'audio numérique LPCM
- Branchez votre ordinateur Mini DisplayPort à des téléviseurs, des écrans et des vidéoprojecteurs HDMI, et oubliez les encombrants adaptateurs HDMI

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Active or Passive Adapter	Actif
Entrée AV	Mini DisplayPort - 1.2
Nombre de ports	3
Sortie AV	HDMI - 1.4
Prise en charge audio	Oui
ID du chipset	MegaChips - STDP4320

Performance

Maximum Cable Distance To Display	49.9 ft [15.2 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	HDMI - 7.1 Channel Audio

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - Mini-DisplayPort (20 broches)
Connecteur B	3 - HDMI (19 broches)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows 10 (32/64)
	Windows 8/8.1 (32/64)
	Windows 7 (32/64)

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.5 A
Tension de sortie	5 DC
Courant de sortie	3A
Center Tip Polarity	Positif
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)
Humidité	De 50 à 90 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Plastique
Longueur du produit	4.5 in [11.4 cm]
Largeur du produit	2.6 in [6.6 cm]

Hauteur du produit 0.6 in [1.4 cm]

Poids du produit 4.2 oz [120 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 9.6 in [24.3 cm]

Package Width 5.9 in [15.1 cm]

Package Height 2.6 in [6.5 cm]

Poids brut 1.1 lb [0.5 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Hub MST Mini DisplayPort vers 3 HDMI

1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)

1 - Guide d'installation rapide

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