

Adaptateur Thunderbolt 3 vers Double DisplayPort - Adaptateur Vidéo Double Écran/Multi-Écran Thunderbolt 3 vers Double DisplayPort 1.2 (DP) 4K 60 Hz/5k - Thunderbolt Type C vers DisplayPort

N° de produit: TB32DP2T



Cet adaptateur Thunderbolt™ 3 hautes performances vous permet de raccorder deux écrans DisplayPort 4K 60 Hz à votre ordinateur Windows® ou Mac par le biais d'un seul port Thunderbolt 3, ou de connecter votre port Thunderbolt 3 à un écran 5K 60 Hz au moyen de deux câbles DisplayPort.

L'adaptateur vidéo Thunderbolt est compatible avec les systèmes informatiques prenant en charge Thunderbolt 3, comme les modèles de MacBook Pro, Dell™ Precision et Dell XPS. Thunderbolt 3 est un protocole qui utilise le connecteur USB-C™, mais votre système informatique doit prendre en charge Thunderbolt 3 pour que l'adaptateur fonctionne comme prévu. Si vous connectez l'adaptateur à un port USB-C qui ne prend pas en charge Thunderbolt 3, l'adaptateur ne fonctionnera pas.

Grâce à un débit inégalé de 40 Gb/s, Thunderbolt 3 met à votre portée l'exploit jusqu'alors impossible d'obtenir, par un port unique, une résolution 4K à 60 Hz sur deux écrans indépendants branchés à votre ordinateur portable. Avec cette fonctionnalité, vous pouvez exécuter toutes les applications, même les plus exigeantes en ressources, sur deux écrans indépendants. Diffusez du contenu indépendant sur chaque écran à des résolutions pouvant atteindre 4096 x 2160p (60 Hz). C'est la solution idéale pour éditer des vidéos 4K ou effectuer d'autres tâches Ultra HD comme la création de dessins par CAO ou la visualisation d'images médicales.

Pour une plus grande polyvalence, l'adaptateur Thunderbolt 3 peut être utilisé pour connecter deux voies DisplayPort à un seul écran 5K. L'utilisation d'un adaptateur Thunderbolt 3 est le seul moyen de connecter un écran 5K à des ordinateurs ne disposant pas de plusieurs ports DisplayPort ou Thunderbolt 3, comme la station de travail Dell Precision 15 série 3000.

Fonctionnant en tant que carte graphique externe à 2 ports avec prise en charge audio, il remplace de façon compacte et pratique les stations d'accueil pour ordinateur portable lorsque vous n'avez pas besoin d'une capacité de station d'accueil complète.

Avec deux écrans 4K UHD, vous pouvez travailler plus efficacement sur votre ordinateur portable afin d'accomplir plus de tâches dans le même laps de temps. De plus, la performance 4K de chaque écran vous permet de bénéficier d'un espace d'écran quatre fois plus grand par rapport à une résolution 1080p. Ainsi, les professionnels de la création peuvent être plus productifs, par exemple en éditant des vidéos 4K sur un écran tout en lisant des vidéos non éditées sur le second écran 4K.

Cet adaptateur aide à garder votre système à son niveau de fonctionnement optimal. Contrairement aux solutions vidéo externes USB, Thunderbolt 3 vous permet de bénéficier de la résolution 4K Ultra HD à 60 Hz sur deux écrans sans épuiser les ressources de votre système.

Rétrocompatible avec les écrans 1080p haute définition, c'est un accessoire pratique pour vos applications à la maison, au bureau ou sur d'autres postes de travail.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez votre ordinateur à deux écrans 4K
- Utilisez votre ordinateur Thunderbolt 3 pour vous connecter à un écran 5K
- Concevez du contenu haute résolution et offrant des graphismes riches, comme des dessins par CAO et des visuels Photoshop
- Créez et éditez des vidéos 4K tout en utilisant un logiciel exigeant en ressources
- Travaillez en multitâche en prévisualisant votre contenu non édité sur un deuxième écran 4K
- Connectez-vous à différents systèmes intégrant des écrans 4K ou 1080p pour utiliser le partage de bureau avec des applications BYOD
- Utilisez un écran pour les données de référence comme des sites Internet, tout en composant du contenu 4K sur l'autre écran
- Étalez une feuille de calcul ou de travail sur plusieurs écrans afin de ne pas avoir à les faire défiler à

l'horizontale

- Accédez à des vues panoramiques créées dans des applications logicielles, tout en affichant du contenu didactique utile sur l'écran de votre ordinateur portable
- Connectez votre MacBook Pro, Dell XPS ou Dell Precision à deux écrans DisplayPort externes

Spécifications techniques

- **ADAPTATEUR VIDÉO CERTIFIÉ TB3 HAUTES PERFORMANCES** : Configuration sans pilote pour une installation plug-and-play; TB3 (40 Gbps); Alimentation par bus; Double DP 1.2 4K60Hz ou simple 5K60Hz; Audio 7.1 canaux, HDCP 2.2/1.4, Vidéo non compressée
- **PRISE EN CHARGER DOUBLE 4K 60Hz** : Sortie vidéo double 4K (4096x2160) 60Hz utilisant les performances directes du GPU sans logiciel ni compression; Jusqu'à 4K60Hz sur les 2 écrans et est rétrocompatible avec les résolutions 1440p et 1080p
- **COMPATIBILITÉ** : Compatible avec Win/macOS/Ubuntu; Fonctionne avec tous les PC portables Thunderbolt 3/4; Double affichage étendu sur les MacBooks Apple M1/M2/M3 Max et Pro; Affichage unique sur les MacBooks Apple M1/M2/M3 et l'iPad Pro M1 et ultérieur
- **COMPATIBILITÉ DES ÉCRANS** : Convertisseur vidéo testé avec des écrans 4K (UHD) et 1080p (FHD), y compris les marques LG/Samsung/Sony/Dell/ASUS/ACER/BenQ ; idéal pour la création de contenu, l'imagerie et les laboratoires avec des écrans haute résolution
- **CÂBLE EXTRA-LONG** : Boîtier avec câble de 25cm attaché pour une longue portée facilitant l'installation; Longueur de câble idéale pour réduire la tension du port sur les PC convertibles 2-en-1, ou les PC portables hôtes sur les supports élévateurs

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Active or Passive Adapter	Actif
Entrée AV	Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
Sortie AV	DisplayPort
Prise en charge audio	Oui
ID du chipset	Intel JHL6540
	PD TI TPS65983

Performance

Vitesse max. de	40 Gbit/s
-----------------	-----------

transfert de données

Résolutions numériques max. Double moniteur : 4K à 60 Hz

Résolutions prises en charge

- 4096x2160
- 3840x2160
- 2560x1600
- 1920x1200
- 1920x1080
- 1280x720

Note: The adapter can support 5120x2880 (5K) when both DP outputs are connected to a single monitor that supports 5K.

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps)
Connecteur B	2 - DisplayPort (20 broches)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
--------------------------------------	--

Notes spéciales / Configuration

Remarque	<p>L'adaptateur fonctionnera uniquement lorsqu'il est connecté au port Thunderbolt 3 de votre ordinateur. Si le port est un port USB-C qui ne prend pas en charge Thunderbolt 3, l'adaptateur ne fonctionnera pas.</p> <p>MacBook Air, MacBook Pro and Mac Mini systems using the new Apple M1 chip support only a single external display over the Thunderbolt 3 ports, even when connected to a Thunderbolt 3 adapter with more than one video output. This limitation also applies to using multiple Thunderbolt or Type C display adapters on both Type C ports.</p>
----------	--

Alimentation

Source d'alimentation	Alimentation par bus
-----------------------	----------------------

Caractéristiques
physiques

Couleur	Argent
Longueur de câble	11.8 in [300 mm]
Longueur du produit	4.3 in [11.0 cm]
Largeur du produit	2.4 in [6.0 cm]
Hauteur du produit	0.6 in [1.5 cm]
Poids du produit	3.3 oz [93.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	8.3 in [21.0 cm]
Package Width	5.7 in [14.6 cm]
Package Height	1.6 in [4.0 cm]
Poids brut	7.5 oz [212.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur Thunderbolt 3 vers double DP
-----------------------	---

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