

Station d'accueil Thunderbolt 3 double 4K pour ordinateur portable - Windows uniquement

Product ID: TB3DK2DPWUE



Cette station d'accueil Thunderbolt™ 3 est la première station d'accueil à utiliser la technologie révolutionnaire Thunderbolt 3. De plus, il s'agit de la première station d'accueil prenant en charge deux écrans Ultra HD 4K.

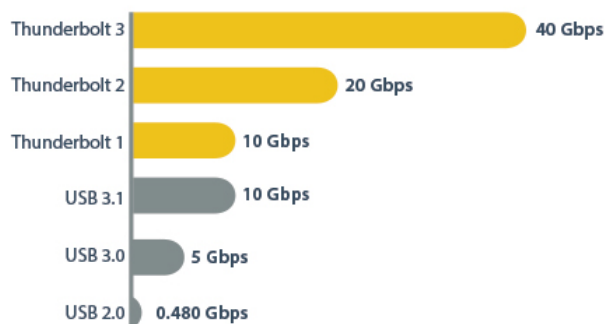
Cette station d'accueil de haute qualité allie performance et simplicité, permettant ainsi de créer, avec un seul câble, une solution parfaite pour les professionnels créatifs tels que les producteurs de vidéos, les graphistes et concepteurs Web, les ingénieurs, les architectes, etc.



Travaillez plus rapidement avec Thunderbolt 3

Vous pouvez intégrer rapidement la station d'accueil à votre espace de travail et ainsi gagner en productivité. Avec jusqu'à 40 Gb/s de débit, vous pouvez ajouter des écrans supplémentaires à votre ordinateur portable, accéder plus rapidement aux fichiers et réduire les temps d'attente, ce qui vous permet d'être plus performant sur votre temps de travail.

Il s'agit de la connexion la plus rapide actuellement disponible. Elle prend en charge plusieurs canaux vidéo et données, sans compromettre les performances du système. Vous pouvez facilement accéder à des fichiers volumineux non compressés, tels que des vidéos et des images, et les modifier à la volée. Cette solution est donc idéale pour la production dynamique sur site.



Travaillez en multitâche avec une résolution optimale

Si vous avez besoin d'une zone d'affichage plus large et d'une meilleure résolution, cette station d'accueil est faite pour vous. C'est l'une des premières stations d'accueil à prendre en charge deux écrans Ultra HD 4K. Elle est donc parfaite pour les personnes travaillant avec des données multimédia nécessitant une bande passante importante ou riches en graphiques. En outre, contrairement à la plupart des stations d'accueil traditionnelles, la station d'accueil Thunderbolt 3 prend en charge les résolutions 4K (3840x2160p ou 4096x2160p) jusqu'à 60 Hz lorsqu'un seul écran Thunderbolt 3 est utilisé. Avec une fréquence de rafraîchissement à 60 Hz plus rapide, votre contenu 4K vous est présenté avec des détails saisissants, même lorsque vous exécutez des applications exigeantes en ressources.

Vous pouvez étendre votre bureau sur deux écrans 4K et diffuser du contenu indépendant sur chaque écran. Cela permet d'utiliser facilement un mode multitâche lorsque vous travaillez avec une vidéo haute définition, des dessins par CAO, des images médicales ou pour d'autres travaux complexes. Ainsi, les professionnels de la création peuvent être plus productifs, par exemple en éditant des vidéos 4K sur un écran tout en lisant d'autres vidéos en mode plein écran sur le second écran 4K.

Connectez vos périphériques avec un seul câble

À l'aide d'un seul câble et d'un seul port sur votre ordinateur portable, vous pouvez transformer votre ordinateur portable Windows en poste de travail complet avec un accès aux nouvelles technologies comme aux technologies d'ancienne génération, via différents types de port. La station d'accueil est idéale pour pratiquement tous les ordinateurs portables Windows équipés de Thunderbolt 3, tels que les modèles Dell™ Precision, Dell XPS, Asus Zenbook Pro Ux501vw, HP Zbook 15 G3, et Lenovo P50.

La station comprend deux ports USB-C Thunderbolt 3 pour la connexion avec des appareils Thunderbolt et autres périphériques qui utilisent le connecteur USB-C, ainsi que la sortie vidéo DisplayPort. Pour la vidéo 4K sur deux écrans, vous pouvez utiliser un adaptateur vidéo compatible 4K afin de connecter un second écran 4K à l'un des ports périphériques USB-C Thunderbolt 3 de votre station d'accueil.



Des connexions pratiques tournées vers l'avenir

Grâce au port de synchronisation et de charge rapide USB (compatible avec la spécification de charge de pile USB 1.2) toujours actif et très pratique de la station d'accueil, vous disposez à tout moment d'un appareil mobile chargé et prêt à l'emploi. La station d'accueil Thunderbolt 3 possède en outre différents types de connexions souvent absents des ordinateurs équipés d'un nombre de ports limité, tels qu'un port USB-C supplémentaire (5 Gb/s, données uniquement) et un port Gigabit Ethernet.

Avec un total de trois ports USB 3.0, vous pouvez connecter plusieurs appareils modernes et d'ancienne génération. (USB 3.0 est synonyme de USB 3.1 Gen 1). Vous pouvez désormais profiter sereinement d'une connectivité universelle pour les appareils actuels et des prochaines générations.

Les ports DP et USB-C sur le panneau arrière peuvent être utilisés avec deux écrans prenant en charge des résolutions inférieures, telles que 4K 30 Hz ou 1080p. Vous pouvez maintenant connecter deux écrans, de nouvelle et d'ancienne génération. StarTech.com offre plusieurs adaptateurs vidéo USB-C, tels que HDMI et VGA.

Résolutions maximales prises en charge*

Configuration de sortie vidéo	Résolution DisplayPort maximale	Résolution USB-C Thunderbolt 3 maximale
DisplayPort et USB-C Thunderbolt 3 (deux écrans, double 4K)	3840x2160p ou 4096x2160p (4K)	3840x2160p ou 4096x2160p (4K)
DisplayPort (un seul écran, 4K)	3840x2160p ou 4096x2160p (4K)	S. O.
USB-C Thunderbolt 3 (un seul écran, 4 K)	S. O.	3840x2160p ou 4096x2160p (4K, 60 Hz)
Installation en série USB-C Thunderbolt 3	S. O.	En fonction du nombre d'écrans Thunderbolt 3

*Les résolutions inférieures sont également prises en charge.

*Pour la connexion d'un écran à l'un des ports USB-C Thunderbolt 3, un adaptateur vidéo USB-C peut s'avérer nécessaire selon l'entrée de votre écran.

*La connectivité DisplayPort peut être limitée à une résolution 4K à 30 Hz, en fonction de l'écran utilisé (voir les spécifications techniques pour en savoir plus).

Le modèle TB3DK2DPWUE dispose d'un boîtier solide en aluminium et bénéficie de la garantie StarTech.com pendant 3 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Remarque : cette station d'accueil ne charge pas votre ordinateur portable hôte



Il se peut que les ports Thunderbolt 3 de votre ordinateur ne fonctionnent pas correctement, jusqu'à ce que vous mettiez à jour l'un ou plusieurs des éléments suivants :

- BIOS
- Micrologiciel Thunderbolt
- Pilotes de contrôleur Thunderbolt 3
- Logiciel Thunderbolt 3

Les mises à jour requises varient en fonction de votre ordinateur.

Pour obtenir une liste à jour des ordinateurs concernés et des instructions, accédez à la page <http://thunderbolttechnology.net/updates>. Si votre fabricant n'est pas référencé sur le site Web de Thunderbolt, contactez-le directement.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Idéal pour les créatifs qui manipulent des images, des vidéos, des dessins CAO et des images médicales haute résolution et exigeants en bande passante et en ressources graphiques
- Recommandé pour les producteurs vidéo, les graphistes, les concepteurs Web, les ingénieurs, les architectes, etc.
- Ouvrez et modifiez de volumineux fichiers non compressés, comme des vidéos et des images, pour une production dynamique sur place
- Transférez un film 4K en moins de 30 secondes, ou 3 heures de vidéo 4K GoPro® en moins d'une minute
- Éditez des vidéos 4K sur un écran tout en visionnant des vidéos pleine grandeur sur le deuxième écran 4K
- Ancrez et retirez rapidement votre ordinateur portable à l'aide d'un simple câble pour les données et les écrans externes

Features

- Travaillez plus vite grâce à cette station d'accueil à un seul câble permettant une bande passante jusqu'à 40 Gb/s
- Prend en charge deux écrans 4K, avec une résolution de 3840x2160p ou 4096x2160p sur chaque écran
- Se connecte au port Thunderbolt 3 USB-C de votre ordinateur portable, et vous donne ainsi accès à plusieurs écrans et périphériques
- Chargez rapidement votre téléphone ou tablette avec le port de synchronisation et de charge rapide USB 3.0 toujours actif
- Comprend trois ports USB 3.0 (USB-C, 2 USB-A), deux ports Thunderbolt 3 USB-C, une sortie audio 3,5 mm, une entrée microphone 3,5 mm et GbE
- Certifié Thunderbolt et comprend un câble hôte Thunderbolt 3 (50 cm)
- Cette station d'accueil ne charge pas votre ordinateur portable hôte

Matériel	Warranty	3 Years
	Displays Supported	2
	ID du chipset	Intel - Alpine Ridge DSL6540 Fresco Logic - FL1100EX Texas Instruments - PCM2912A Intel - WGI210AT
	Normes de l'industrie	Thunderbolt 3 Spécification de charge de pile USB, Rév. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Rétrocompatible avec USB 2.0 et 1.1
	Port(s) à charge rapide	Oui
	Prise en charge 4K	Oui
	Type de bus	Thunderbolt 3
	Performance	MDIX auto
	Prise en charge duplex complet	Oui
	Prise en charge UASP	Oui
	Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
	Résolutions numériques max.	Simple affichage - DisplayPort - 4096x2160p (60 Hz) / 3840x2160p (60 Hz) Double affichage - DisplayPort et Thunderbolt 3 USB-C - 4096x2160p (jusqu'à 60 Hz) / 3840x2160p (60 Hz) et 4096x2160p (jusqu'à 60 Hz) / 3840x2160p (60Hz)
	Type et débit	Thunderbolt 3 - 40 Gbit/s
	Vitesse max. de transfert de données	40 Gb/s (Thunderbolt 3) 10 Gb/s (USB 3.1 Gen 2) 5 Gb/s (USB 3.0) 2 Gb/s (Ethernet, duplex complet)
Connecteur(s)	Types de connecteur	2 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) Femelle 1 - DisplayPort (20 broches) Femelle 1 - USB Type-C (24 broches) USB 3.0 Femelle 1 - USB 3.0 A (charge rapide , 9 broches , SuperSpeed) Femelle 1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 Femelle 2 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions) Femelle 1 - RJ-45 Femelle
Logiciel	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 10 (32-bit or 64-bit), 8 / 8.1 (32-bit or 64-bit), 7 (32-bit or 64-bit)

Notes spéciales / Configuration	Configurations du système et du câblage	Ordinateur Thunderbolt 3 avec port Thunderbolt 3 - Windows seulement
		La station d'accueil ne prend pas en charge les systèmes d'exploitation Mac et Linux
	Remarque	Cette station d'accueil ne charge pas votre ordinateur portable hôte
		Il est nécessaire de disposer d'un écran compatible 4K pour obtenir une résolution 4K x 2K (autre désignation de 4K).
		Il est possible que certains écrans soient limités à une résolution 4K à 30 Hz avec une connexion via DisplayPort. Cette restriction concerne les modèles suivants : Dell P2715Q, Viewsonic VX2475Smhl-4K, Philips 288P6LJEB, LG 31MU97C-B, Asus PB287Q (vous devrez paramétrer ces modèles sur la résolution 4K à 30 Hz).
		Lors du branchement d'un écran à l'un des ports Thunderbolt 3 USB-C, il vous faudra peut-être un adaptateur vidéo USB-C si l'entrée de votre écran l'exige.
		La technologie USB 3.0 est également connue sous le nom d'USB 3.1 Gen 1. Cette norme de connectivité offre des vitesses pouvant atteindre 5 Gb/s. L'USB 3.1 Gen 2 assure des vitesses allant jusqu'à 10 Gb/s.
		Le port de sortie DisplayPort de cette station d'accueil ne prend pas en charge la technologie MST.
Alimentation	Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
	Center Tip Polarity	Positif
	Consommation électrique	72
	Courant de sortie	6 A
	Courant d'entrée	1.5 A
	Tension de sortie	12 DC
	Tension d'entrée	100 ~ 240 AC
	Type de prise	N
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 5~95 % (sans condensation)
	Température de fonctionnement	5°C to 40°C (41°F to 104°F)
	Température de stockage	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Caractéristiques physiques	Couleur	Gray and Black
	Hauteur du produit	27 mm [1.1 in]

	Largeur du produit	80 mm [3.1 in]
	Longueur de câble	520 mm [20.5 in]
	Longueur du produit	220 mm [8.7 in]
	Poids du produit	442 g [15.6 oz]
	Type de boîtier	Aluminium et plastique
Informations d'emballage	Poids brut	1.4 kg [3 lb]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	<p>1 - Station d'accueil Thunderbolt™ 3 4K double pour ordinateurs portables</p> <p>1 - Câble Thunderbolt 3 - 40 Gb/s - 0,5 m</p> <p>1 - adaptateur d'alimentation universel</p> <p>2 - cordons d'alimentation (EU/UK)</p> <p>1 - Manuel d'instruction</p>

Product appearance and specifications are subject to change without notice.