Station d'accueil Thunderbolt 2 - HDMI ou Mini DP 4K et charge rapide USB, audio optique numérique 5.1, eSATA et câble Thunderbolt

Nº de produit: TB2DOCK4KDHC

La station d’accueil Thunderbolt™ 2 TB2DOCK4KDHC vous permet de connecter jusqu’à 11 appareils à votre MacBook ou votre ordinateur portable et de créer ainsi un poste de travail Ultra HD 4K pratique. Il manque souvent aux ordinateurs portables les ports de connexion nécessaires pour maximiser la productivité, tandis que de nombreuses stations d’accueil offrent seulement des interfaces de port de base. En bénéficiant de plus de ports de connexion que ne peuvent en offrir la plupart des stations d’accueil, vous pouvez maintenant largement élargir votre connectivité tout en profitant des possibilités de Thunderbolt 2.

Avec une vitesse inégalée et une technologie d’affichage sans précédent, le modèle TB2DOCK4KDHC représente le nec plus ultra en matière de commodité de poste de travail tout en étant l’une des premières stations d’accueil Thunderbolt 2 disponibles.

Thunderbolt 2 redéfinit l’efficacité grâce à une performance fiable et rapide comme l’éclair. Avec un débit de données jusqu’à 20 Gb/s, cette station d’accueil pratique pour ordinateur portable vous permet d’éviter les ralentissements ennuyeux de la bande passante lorsque plusieurs appareils et périphériques sont connectés à votre MacBook. Thunderbolt 2 associe deux voies de 10 Gb/s, offrant ainsi une vitesse deux fois supérieure à celle de Thunderbolt 1 et quatre fois supérieure à celle de l’USB 3.0, pour une performance de vos appareils sans précédent.

Avec pratiquement aucune restriction de débit, cette station d'accueil polyvalente vous fournit des ports de connexion essentiels ainsi que des interfaces que les autres stations d'accueil Thunderbolt 2 n'offrent pas, comme le chargement rapide USB 3.0, eSATA et un port audio optique numérique SPDIF 5.1. Le modèle TB2DOCK4KDHC vous permet d'utiliser vos périphériques à des vitesses supérieures, ce qui vous gagne du temps et vous laisse effectuer votre travail plus rapidement.

Découvrez la technologie 4K Ultra HD et vivez une expérience visuelle sans précédent ! La station d'accueil affiche un texte éclatant et une qualité d'image avec une résolution 4K (3840 x 2160p) sur votre moniteur HDMI®, DisplayPort™ ou Thunderbolt (la résolution 4K à 60 Hz est prise en charge

pour une connexion avec un seul écran Thunderbolt). En outre, vous serez les premiers témoins du succès des sources et écrans 4K.

Profitez de la productivité améliorée d'une installation à deux écrans. La station d'accueil permet de brancher un écran HDMI et un Thunderbolt, avec une résolution 4K sur l'un d'entre eux.

Vous pouvez même connecter plusieurs écrans grâce à l'installation en série Thunderbolt, ce qui vous donne deux possibilités pratiques d'élargir votre surface d'écran globale !

Maximisez la commodité de votre poste de travail, supprimez les contraintes et gagnez du temps en laissant vos périphériques importants connectés à la station d'accueil. Grâce au câble Thunderbolt inclus, vous pouvez facilement créer un poste de travail dynamique pleine grandeur en quelques secondes. De plus, au moyen d'un port USB de charge rapide pratique et toujours actif, vous pouvez charger à toute vitesse votre tablette ou votre smartphone, que votre ordinateur portable soit connecté ou non à la station d'accueil.

Cette station d'accueil Thunderbolt vous permet de dépasser les limites de connexion en ajoutant plusieurs ports importants à votre MacBook Pro® ou votre MacBook Air®, comme plusieurs périphériques de stockage par des ports de hub USB 3.0 et eSATA (avec la prise en charge d'une multiplicateur de ports). Contrairement à d'autres stations d'accueil Thunderbolt, le modèle TB2DOCK4KDHC est équipé d'un port SPDIF, ce qui vous permet de profiter des capacités audio optiques numériques de votre MacBook 5.1 ou ordinateur portable. De plus, pour une connectivité optimale, vous pouvez installer en série jusqu'à 6 appareils Thunderbolt.

Contrairement à certaines stations d'accueil propriétaires conçues pour fonctionner uniquement avec des modèles d'ordinateurs portables spécifiques, cette station d'accueil universelle pour ordinateur portable Thunderbolt 2 est compatible avec plusieurs marques. Il vous suffit de la connecter au port Thunderbolt 2 de votre ordinateur portable ou de votre MacBook pour commencer à l'utiliser. La prise en charge universelle vous permet d'utiliser cette station d'accueil avec différents ordinateurs portables.

Bénéficiant de la garantie StarTech.com de 3 ans et de l'assistance technique à vie gratuite, cette station d'accueil Thunderbolt 2 durable présente aussi un cadre extérieur en aluminium et un élégant fini argent sablé, assorti à votre MacBook !

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

• Développez les capacités d'affichage de votre MacBook en y connectant un vidéoprojecteur, un téléviseur HDTV ou un écran 4K unique pour de meilleures résolutions et une qualité d'image supérieure

• Idéal pour les professionnels qui travaillent avec des graphismes ultra détaillés, comme les graphistes et les concepteurs Web, les animateurs ou les ingénieurs (CAO)

• Applications audio haut de gamme convenant autant aux studios d'enregistrement qu'aux adeptes de musique, avec sortie audio optique numérique SPDIF 5.1 et entrée de ligne

• Connectez un écran tactile compatible 4K pour une reconnaissance des touches souple et précise

• Idéal pour les applications de logiciel exigeant beaucoup de ressources, notamment la photographie et l'édition vidéo

• Branchez des appareils de stockage externes à large bande passante, notamment des boîtiers pour disque dur Thunderbolt 2, eSATA et USB 3.0

• Augmentez la connectivité de votre ordinateur portable à la maison ou au bureau en connectant plusieurs moniteurs et une vaste gamme de périphériques à l'aide d'une seule connexion Thunderbolt

Spécifications techniques

• Une performance inégalée avec la prise en charge de vitesses de transfert Thunderbolt 2 jusqu'à 20 Gb/s

• Une qualité d'image 4K remarquable, avec la prise en charge des résolutions Ultra HD 3840 x 2160p, y compris 4K à 60 Hz avec un écran Thunderbolt

• Branchez deux écrans HDMI et Thunderbolt, dont l'un avec une résolution 4K

• Port de synchronisation et de charge rapide USB 3.0 à accès facile, capable de charger des appareils sans connexion hôte

• Sortie audio optique numérique SPDIF 5.1, entrée de ligne, port de casque d'écoute TRRS 4 positions 3,5 mm (audio/microphone)

• Port eSATA avec prise en charge d'une multiplicateur de ports permettant de connecter jusqu'à quatre disques, pour les dispositifs de stockage externes haute vitesse

• 4 ports en aval USB 3.0 compatibles UASP (1 port en façade avec spécification de charge de pile USB 1.2, et 3 ports à l'arrière)

• Compatibilité universelle, fonctionne avec quasiment tous les ordinateurs portables équipés de la technologie Thunderbolt 2

- Port RJ45 Gigabit Ethernet avec prise en charge Wake-on-LAN (WOL)
- Jusqu'à 6 appareils Thunderbolt peuvent être installés en série
- Fini en argent brossé mat assorti aux MacBook d'Apple®
- Prise en charge DisplayPort 1.2
- Boîtier robuste avec cadre extérieur en aluminium
- Verrouillage de sécurité intégré
- Inclut un câble Thunderbolt de 1 m

Matériel		
	Politique de garantie	3 Years
	Prise en charge 4K	Oui
	Port(s) à charge rapide	Oui
	Écrans pris en charge	1
	Type de bus	Thunderbolt 2
	Normes de l'industrie	Thunderbolt 2 – Rétrocompatible avec Thunderbolt 1
		Spécification de charge de batterie par USB rév. 1.2
		IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
		USB 3.0 – Rétrocompatible avec les normes USB 2.0/1.1
	ID du chipset	Intel - Falcon Ridge DSL5520
		Fresco - FL1100EX
		ASMedia - ASM1061
		C-Media - CM6500
		Texas Instruments - PCM2912A
		Intel - WGI210AT

Performance		
	Wake On Lan	Oui
	Vitesse max. de transfert de données	20 Gbit/s (Thunderbolt 2)

	5 Gbit/s (USB 3.0) 6 Gbit/s (eSATA) 2 Gbit/s (Ethernet ; Duplex intégral)
Résolutions numériques max.	Un écran Écran HDMI : 3840 x 2160 à 30 Hz Mini DP ou écran Thunderbolt : 3840 x 2160 à 60 Hz Double affichage Écrans HDMI et Thunderbolt : 3840 x 2160 (HDMI) et 3440 x 1440 (Thunderbolt) Installation en série Thunderbolt : 3840 x 2160 (Mini DP / DP) et 2560 x 1440 (Thunderbolt) Remarque : En fonction de la configuration et des résolutions prises en charge de vos écrans connectés, la station d'accueil PC peut prendre en charge des résolutions vidéo inférieures à celles spécifiées ci-dessus.
Type et débit	Thunderbolt 2 - 20 Gbit/s
Prise en charge UASP	Oui
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
Number of Ports That Support Port Multiplier	1
Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 4
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX auto	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui

Connecteur(s)

Types de connecteur	2 - Thunderbolt™ 2 (20 broches) 1 - HDMI (19 broches) 1 - USB 3.2 Type-A (9 broches, charge rapide)

		3 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)
		1 - eSATA (7 broches , données)
		1 - Toslink (SPDIF , optique)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (4 positions)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
		1 - RJ-45
		1 - Fente de verrouillage de sécurité
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
		macOS 10.9 à 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
Notes spéciales / Configuration		
	Configurations du système et du câblage	Interface Thunderbolt 2 disponible
		Prise en charge d'une multiplicateur de ports :
		les systèmes d'exploitation Windows et Mac prennent en charge de manière native le port eSATA de la station d'accueil. Toutefois, une multiplicateur de ports n'est prise en charge de manière native que par Mac OS. Installez le pilote ASMedia-ASM1061 pour permettre la prise en charge d'une multiplicateur de ports sous Windows OS.
	Remarque	La configuration à deux écrans est disponible avec une connexion à un écran HDMI + Thunderbolt uniquement
		Un écran pouvant prendre en charge la résolution 4K est nécessaire pour obtenir des résolutions 4K x 2K
		La connexion à un port hôte Thunderbolt 1 peut limiter la performance
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	1 - Liaison (vert)
		1 - Activité (jaune)

Alimentation		
	Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
	Tension d'entrée	100 - 240 AC
	Courant d'entrée	2 A
	Tension de sortie	12V DC
	Courant de sortie	5 A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	M
	Consommation électrique	60
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
	Humidité	Humidité relative de 0~90 %
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Argent
	Type de boîtier	Aluminium et plastique
	Longueur du produit	9.2 in [23.4 cm]
	Largeur du produit	3.2 in [8.2 cm]
	Hauteur du produit	1.5 in [3.8 cm]
	Poids du produit	20.5 oz [580 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1

Longueur du Paquet	7.2 in [18.2 cm]
Package Width	10.7 in [27.3 cm]
Package Height	5.0 in [12.6 cm]
Poids brut	3.8 lb [1.7 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Station d’accueil Thunderbolt 2 4K pour ordinateur portable
	1 - Câble Thunderbolt 1 m
	1 - Adaptateur d'alimentation universel
	4 - Cordons d'alimentation (Amérique du Nord / JP / GB / EU / ANZ)
	1 - Manuel d'instruction

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