

Dock Thunderbolt 4 - Hub Thunderbolt 4 96W Power Delivery - Moniteur unique
8K/Double moniteurs 4K 60Hz - Docking Station Thunderbolt 4
3xTB4/USB4/4xUSB-A/SD/GbE - Station d'Accueil Thunderbolt 4

N° de produit: TB4CDOCKUE



Cette station d'accueil certifiée Thunderbolt 4 vous permet d'utiliser un seul port Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 ou USB4 pour ajouter une connectivité haute performance et recharger votre ordinateur portable Windows Thunderbolt 4 ou USB4, ou votre MacBook Thunderbolt 3 M1 ou Intel (macOS 11 Big Sur ou supérieur).

Pour un déploiement facile, la station d'accueil comprend un câble Thunderbolt 4 de 0,8 m qui se connecte au port hôte en façade, et comporte des fentes de sécurité de type Kensington.

La station d'accueil utilise le haut débit disponible sur le port Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 ou USB4 de votre ordinateur pour fournir une large gamme de connectivité de port pour répondre à une variété d'applications, y compris le chaînage jusqu'à cinq appareils à partir des ports TB4/USB4.

Le dock présente :

- 3x ports Thunderbolt 4/USB4 en aval pour connecter en toute flexibilité des périphériques Thunderbolt 4, Thunderbolt 3 et USB et un ou plusieurs écrans, avec l'avantage supplémentaire d'une recharge d'appareil de 15W (3A) par chaque port.
- 3x ports USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) Type-A pour connecter des périphériques USB.
- 1x port USB 2.0 (480Mbps) Type-A qui prend en charge BC 1.2 avec 7,5W (1,5A) pour charger des tablettes et des smartphones, ou connecter un ou des dispositifs d'interface humaine (HID) USB, tels qu'un émetteur-récepteur USB, afin de minimiser les interférences de signal.
- 1x port Gigabit Ethernet avec démarrage PXE et WoL pour se connecter à un réseau local (LAN) câblé.

- 1x Lecteur de cartes Secure Digital (SD) 4.0/UHS-II pour accéder en externe aux cartes mémoire SD, SDHC et SDXC.
- 1x Prise audio TRRS 3,5 mm à 4 positions pour connecter un casque de 3,5 mm.

Il est possible de connecter jusqu'à deux moniteurs à l'un des ports Thunderbolt 4 en aval en utilisant des moniteurs USB-C, des moniteurs Thunderbolt ou des adaptateurs vidéo USB-C DP Alt Mode (adaptateur vidéo requis, chacun vendu séparément).

Sur les ordinateurs portables Windows Thunderbolt 4, la station d'accueil peut prendre en charge deux moniteurs avec des résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz, ou un seul moniteur avec des résolutions allant jusqu'à 8K/6K/5K/4K 60Hz.

Sur les MacBooks Thunderbolt 3 M1, la station d'accueil peut prendre en charge un seul moniteur avec des résolutions allant jusqu'à 6K/5K/4K 60Hz.

Sur les MacBooks Intel Thunderbolt 3, la station d'accueil peut prendre en charge deux moniteurs avec des résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz, ou un seul moniteur avec des résolutions allant jusqu'à 5K/4K 60Hz.

Sur les ordinateurs portables Windows USB4, le dock peut prendre en charge un seul moniteur avec des résolutions allant jusqu'à 8K/6K/5K/4K 60Hz.

La station d'accueil Thunderbolt 4 comprend un adaptateur d'alimentation de 135W et prend en charge la livraison d'énergie USB de 96W. Cela permet à la station d'accueil de charger vos MacBooks et vos ordinateurs portables Windows Thunderbolt 4 et USB4. De plus, la puissance ajoutée fournit aux ports TB4/USB4 en aval 15W (3A) pour la charge des appareils, et permet à l'un des ports USB-A de prendre en charge BC 1.2, pour la charge des tablettes et des smartphones.

Pour assurer la compatibilité avec vos ordinateurs Thunderbolt 4 et vos périphériques Thunderbolt 4/3. Cette certification donne l'assurance que la station d'accueil sera entièrement compatible avec les ordinateurs portables Intel Evo/Tiger Lake (11th gen & up) Thunderbolt 4, notamment : Dell Precision 5560/5760, XPS 13 9310, HP EliteBook 850 G8, ProBook 450 G8 et Lenovo X1 Carbon 9e génération. La station d'accueil est également compatible avec les MacBooks M1 & Intel Thunderbolt 3 (11,0 & up)..

Développée pour améliorer les performances et la sécurité, StarTech.com Connectivity Tools est la seule suite logicielle du marché qui fonctionne avec une large gamme d'accessoires de connectivité informatique. La suite logicielle comprend :

Utilitaire de mise en page avancée de Windows: Pour configurer et enregistrer des dispositions de fenêtres personnalisées.

Utilitaire de transmission d'adresses Mac: Pour améliorer la sécurité du réseau.

Utilitaire de surveillance des événements USB: Pour suivre et enregistrer les périphériques USB connectés

Utilitaire Wi-Fi Auto Switch: Permettant aux utilisateurs d'accéder rapidement à des vitesses de réseau plus élevées via un réseau local câblé.

Pour plus d'informations et pour télécharger l'application StarTech.com Connectivity Tools, veuillez consulter le site : www.StarTech.com/Connectivity-Tools

TB4CDOCKUE bénéficie d'une garantie StarTech.com de 3 ans et d'une assistance technique multilingue gratuite à vie, basée en Amérique du Nord.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Utilisation dans les postes de travail à hot-desk pour l'hébergement des ordinateurs portables des utilisateurs
- Rechargez vos tablettes et smartphones grâce au port USB-A B.C 1.2
- Accès externe aux cartes mémoire SD, SDHC et SDXC

Spécifications techniques

- **COMPATIBILITÉ** : Dispose de 3x ports TB4 (40Gbps) en aval pour connecter des périphériques et écrans TB4, TB3, USB4 et USB 3.2 ; compatible avec les PC portables Windows TB4/USB4, les MacBooks M1 Max/M1 Pro et Intel TB3 (macOS 11 Big Sur ou supérieur)
- **ALIMENTATION CERTIFIÉE DE 96W** : Chargez la plupart des PC portables, y compris les MacBooks haute performance et les PC Windows TB4/USB4 ; les ports TB4/USB4 en aval prennent en charge la charge de 15W (3A) ; 1x USB-A BC 1.2 de 7,5W (1,5A) pour la charge
- **FLEXIBILITÉ DES PORTS** : 3x TB4 pour les périphériques, jusqu'à 2 écrans étendus (USB-C), enchaînement jusqu'à 5 périphériques ; 4x USB-A (3x 10Gbps/1x BC 1.2 fast charge) ; lecteur de cartes SD 4.0 ; Gigabit Ethernet (w/PXE Boot/WoL) ; port casque 3.5mm
- **COMPATIBILITÉ DES ÉCRANS** : Jusqu'à un seul écran 8K30Hz/6K60Hz/5K60Hz ou 2 écran 4K60Hz sur les PC Windows TB4/USB4 supportant plusieurs moniteurs | Un 4K/5K/6K60Hz sur les MacBooks M1 | Deux 4K60Hz/Simple 5K/6K sur les MacBooks M1 Pro/Max TB3 Intel/TB4
- **CERTIFIÉ THUNDERBOLT** : Entièrement compatible avec les PC Intel Evo/Tiger Lake (11e génération) et TB4 (Dell Precision 5560/5760, XPS 13 9310, HP EliteBook 850 G8, ProBook 450 G8, Lenovo X1 Carbon 9e gén.)/MacBooks M1/M1 Max/Pro et TB3 (11.0 et plus)

- DÉPLOIEMENT FACILE : La station d'accueil comprend un câble Thunderbolt 4 de 0,8 m ; un port hôte frontal ; des fentes de sécurité de type Kensington ; une configuration automatique du pilote
- OUTILS DE CONNECTIVITÉ STARTECH.COM : Fournie avec cet appareil, l'application améliore les performances et la sécurité, avec les utilitaires MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Configuration Windows et Wi-Fi Auto Switch

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Port(s) à charge rapide	Oui
Écrans pris en charge	2
Prise en charge audio	Oui
Type de bus	Thunderbolt 4
Compatible Lock Slot	Kensington Mini Slot / Standard Slot Kensington Standard Slot (K-Slot)
ID du chipset	Intel - JHL8440 Cypress - CYUSB4357 Parade - FL5801 Cypress - CYPD5235 Realtek - RTL8153B Realtek - ALC4042 Genesys Logic - GL3226

Performance

Résolutions numériques max.	Thunderbolt 4 Systèmes Windows : Double 4K 60Hz ou Simple 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz, Systèmes Mac Thunderbolt 4 M1 Pro & M1 Max : Double 4K 60Hz ou Simple 5K 60Hz / 4K 60Hz, Systèmes Mac Intel Thunderbolt 3 : Double 4K 60Hz ou Simple 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz, Systèmes Mac Thunderbolt 3 M1 : Simple 4K 60Hz ou 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz, Thunderbolt 4 & Systèmes USB4 compatibles : Double 4K 60Hz ou Simple 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz
-----------------------------	--

Systèmes USB4 : Simple 8K 30Hz / 6K 60Hz / 5K 60Hz / 4K 60Hz

<i>Les ordinateurs portables Windows USB4 peuvent prendre en charge les doubles affichages sur Thunderbolt s'ils sont pris en charge par l'ordinateur portable Windows USB4</i>

Réseaux compatibles 10/100/1000 Mbps

PXE Oui

Prise en charge duplex complet Oui

Connecteur(s)

Ports externes	1 - SD Slot
	1 - USB 2.0 A (Fast-Charge, 4 pin)
	1 - 3.5mm Audio (4-Position, Speakers + Mic, CTIA)
	3 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)
	1 - Ethernet Gigabit
	3 - USB 3.2 Type-A (9 broches, Gen 2, 10Gbps)
Connecteurs hôte	1 - Thunderbolt 4 (USB 4.0)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows 11
	Windows 10
	macOS Big Sur (11.0)
	macOS Monterey (12.0)
	macOS Ventura (13.0)

Notes spéciales / Configuration

Remarque	La station d'accueil est compatible avec les ordinateurs portables Windows Thunderbolt 4/USB4, les MacBooks Thunderbolt 4 M1 Max/M1 Pro et les MacBooks
----------	---

Thunderbolt 3 M1/Intel (macOS 11 Big Sur ou supérieur)

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - Blanc fixe : alimentation
	1 - Vert Allumé : connecté à l'hôte

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	2.5 A
Tension de sortie	20V DC
Courant de sortie	6.75 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	7.4mm OD, 5.5mm ID, 0.5mm CPD
Consommation électrique	135

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0 to 50°C
Température de stockage	-20 to 70°C
Humidité	0 % à 95 % (sans condensation) à 25 °C

Caractéristiques physiques

Couleur	Black & Gray
Type de boîtier	Aluminium et plastique
Longueur de câble	31.5 in [80 cm]
Longueur du produit	3.3 in [8.4 cm]
Largeur du produit	3.7 in [9.5 cm]

Hauteur du produit	1.3 in [3.2 cm]
Poids du produit	14.9 oz [423.0 g]

Informations d'emballage

Package Length	5.7 in [14.5 cm]
Package Width	9.1 in [23.0 cm]
Package Height	3.5 in [9.0 cm]
Poids brut	3.0 lb [1.4 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Station d'Accueil Thunderbolt 4
	1 - Câble Thunderbolt 4
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (EU et GB)
	1 - Guide de démarrage rapide

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