Station d'accueil USB 3.0 universelle avec vidéo DisplayPort 4K pour PC portable

Nº de produit: USB3VDOCK4DP

Cette station d’accueil DisplayPort 4K pour ordinateur portable constitue un moyen économique de créer un poste de travail Ultra HD plus simple, mais hautement fonctionnel, qui peut être utilisé dans les postes de travail permanents, par plusieurs personnes dans un environnement de bureau partagé ou d'hébergement (pour les invités).

Si vous n’avez pas besoin de toutes les connexions et fonctionnalités d’une station d’accueil traditionnelle pour ordinateur portable, vous pouvez utiliser cette station d’accueil pour ajouter les connexions les plus essentielles (comme un écran supplémentaire super haute résolution) à votre ordinateur portable. La prise en charge de la résolution de qualité cinématographique 4K est parfaite pour les graphistes et concepteurs Web, les monteurs vidéo, etc.

Dès maintenant, vous ou vos collègues pouvez être plus productifs et créer un espace de travail efficace et confortable, même lorsque l’espace de bureau est réduit.

Cette station d’accueil pour ordinateur portable comporte des connexions de base, intégrées à un petit boîtier compact. Vous pouvez maintenant créer un poste de travail permanent ou d'hébergement (bureau partagé) dans un endroit où l’espace est limité. Cette station d’accueil constitue une solution efficace pour ajouter un écran supplémentaire, une connexion de réseau Gigabit et plusieurs appareils USB sans devoir connecter plusieurs adaptateurs individuels. Les bureaux d'hébergement ou partagés permettent aux utilisateurs d’ordinateur portable d’aller et venir facilement, sans dépendre d’un poste de travail spécifique.

Pour les utilisateurs ayant besoin d’une meilleure qualité d’image, la station d'accueil offre une connexion DisplayPort 4K qui prend en charge la résolution Ultra HD 4K x 2K (3840 x 2160p - 30 Hz).

Cette station d’accueil DP offre une connectivité simple, ce qui vous permet de faire des économies en évitant d’acquérir une station d’accueil présentant des connexions que vous n’utiliserez peut-être jamais. Elle est idéale pour quiconque souhaite optimiser sa connectivité dans pratiquement tout environnement ou application.

Il s’agit d’une station d’accueil économique, qui offre néanmoins tous les ports essentiels d’un poste de travail de taille normale, comme une sortie DisplayPort, et qui, lorsqu’elle est utilisée conjointement à l’écran de votre ordinateur portable, vous permet de facilement configurer deux écrans.

Cette station d’accueil 4K est idéale pour les professionnels qui travaillent avec des images détaillées ou de grandes feuilles de calcul, comme les ingénieurs, les animateurs et les analystes financiers.

Si votre espace de travail physique est restreint, cette station d'accueil USB 3.0 (également appelée USB 3.1 Gen 1 - 5 Gb/s) peut s'avérer utile. Sa conception compacte occupe une surface minime, ce qui vous permet de l'intégrer à des espaces plus réduits que ceux requis par les stations d'accueil ou ordinateurs de bureau traditionnels.

En optimisant votre espace disponible, cette station d’accueil compacte peut vous aider à éliminer les dépenses supplémentaires ainsi que l’achat de bureaux, boxes ou espaces de travail supplémentaires.

Cette station d’accueil, qui comporte moins de ports intégrés dans un petit boîtier compact, convient parfaitement aux espaces de travail à court terme (bureaux partagés). Elle est donc idéale pour le déploiement de masse dans les entreprises, les salles de classe, les labos informatiques et les milieux gouvernementaux. De plus, elle s’intègre facilement aux bureaux privés ou d'hébergement, dont l’espace est limité.

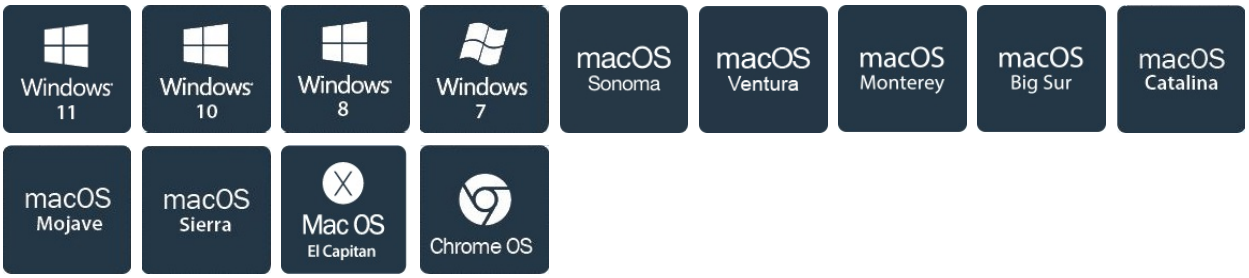
Vous pouvez éviter les soucis causés par une batterie déchargée et vous assurer que votre appareil mobile est toujours prêt grâce au port USB de charge rapide et synchronisation de votre station d'accueil. Par ailleurs, le port USB toujours actif charge vos appareils même lorsque votre ordinateur portable n'est pas connecté à la station d'accueil.

Lorsque vous êtes pressé, le port USB d'accès facile permet de charger votre smartphone ou votre tablette plus rapidement que les ports USB traditionnels. Grâce à ce port sur le panneau avant, votre appareil mobile se trouve toujours à portée de main pour que vous puissiez simultanément effectuer votre travail tout en chargeant facilement votre appareil à votre poste de travail.

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 est compatible avec plusieurs marques. Il vous suffit de la connecter au port USB 3.0 de votre ordinateur portable pour commencer à l'utiliser. La prise en charge universelle vous permet d'utiliser cette station d'accueil avec différents ordinateurs portables, actuels et futurs.

Le modèle USB3VDOCK4DP bénéficie de la garantie StarTech.com de 3 ans et de l’assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

• Créez un bureau d'hébergement pour les invités (bureau partagé) 4K pour les utilisateurs BYOD (Apportez votre propre appareil) ou pour les applications CYOD (Choisissez votre propre appareil) où les entreprises proposent une sélection d'ordinateurs portables, qui peuvent être utilisés à un poste de travail

• Profitez pleinement de la technologie Ultra HD et connectez un seul écran 4K avec des résolutions et une qualité supérieures, même si la carte vidéo de votre ordinateur portable n'offre pas de prise en charge native

• Faites des économies en utilisant une station d'accueil comportant seulement les ports dont vous avez besoin, ou en déployant une seule station d'accueil universelle pour ordinateur portable pour plusieurs employés ou invités

• Compatible avec la plupart des ordinateurs portables USB 3.0, comme votre Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro, Surface Book, Surface 3, Lenovo® Yoga, MacBook et de nombreuses tablettes Windows

• Créez un poste de travail à une sortie vidéo, idéal pour les petits bureaux ou les bureaux personnels ainsi que pour les petites, moyennes et grandes entreprises

Spécifications techniques

• Ajoutez des ports essentiels à votre ordinateur portable et créez un poste de travail 4K permanent à une sortie vidéo, ou un espace de travail à court terme (bureau d'hébergement ou partagé)

• Créez un poste de travail Ultra HD 4K (3840 x 2160p) dans votre bureau ou tout environnement présentant un espace limité grâce à un boîtier compact et réduit, offrant une connectivité de port plus simple

• Une façon économique d'ajouter des ports à votre ordinateur portable, comme DisplayPort 4K, USB de charge rapide, USB 3.0, Gigabit Ethernet et prise de casque d'écoute

• Le port USB de charge rapide, toujours actif, charge les appareils sans connexion à un ordinateur portable et prend en charge la spécification de charge de batterie USB 1.2

• Trois ports USB 3.0 - deux ports standard, un port de charge rapide et de synchronisation

• Compatibilité universelle, fonctionne avec quasiment tous les ordinateurs portables équipés de la technologie USB 3.0

- Port de casque d’écoute TRRS 4 points de 3,5 mm d'accès facile (audio plus microphone)
- Port RJ45 Gigabit Ethernet avec prise en charge Wake-on-LAN (WOL)
- Configuration rapide et simple
- La conception solide et durable offre une performance fiable
- Inclut un câble hôte USB 3.0
- Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows, Mac et Chrome OS

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	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Normes de l’industrie	Spécification de charge de batterie 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	DisplayLink - DL-5700 VIA/VLI - VL812

Performance

Wake On Lan	Oui
Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet ; Duplex intégral)
Résolutions numériques max.	3840 x 2160 @ 30Hz (DisplayPort - Single Display) Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p.
Type et débit	USB 3.0 - 5 Gb/s

	Prise en charge UASP	Oui
	Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
	MDIX auto	Oui
	Prise en charge duplex complet	Oui
Connecteur(s)		
	Types de connecteur	1 - DisplayPort (20 broches) 1 - USB 3.2 Type-A (9 broches, charge rapide) 2 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 1 - Mini-jack 3,5 mm (4 positions) 1 - USB 3.2 Type-B (9 broches, Gen 1, 5Gbps) 1 - Fente de verrouillage de sécurité
Logiciel		
	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.8 à 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 Chrome OS v55+
Notes spéciales / Configuration		
	Configurations du système et du câblage	Ordinateur compatible USB avec port USB 3.0 libre
	Remarque	Un écran DisplayPort pouvant prendre en charge la résolution 4K est nécessaire pour obtenir des résolutions 4K x 2K La performance peut être limitée par la connexion à un port hôte USB 2.0 ou l'utilisation d'un câble de connexion hôte USB 2.0 (câble hôte USB 3.0 inclus) L'USB 3.0 est également appelé USB 3.1 Gen 1 ; cette connectivité standard offre des vitesses jusqu'à 5 Gb/s Les écrans étendus sont actuellement pris en charge

		uniquement par les produits DisplayLink sur macOS 10.11 à 10.13.3. Cela pourrait changer dans les prochaines versions.
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	0.8 A
	Tension de sortie	5 DC
	Courant de sortie	4 A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	M
	Consommation électrique	20
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Température de stockage	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Humidité	Humidité relative de 20~80 %
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir et argent
	Type de boîtier	Plastique
	Longueur du produit	5.5 in [13.9 cm]
	Largeur du produit	3.1 in [7.9 cm]

	Hauteur du produit	1.0 in [2.6 cm]
	Poids du produit	5.0 oz [142.0 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	5.9 in [15.1 cm]
	Package Width	8.4 in [21.4 cm]
	Package Height	2.1 in [5.3 cm]
	Poids brut	1.2 lb [0.6 kg]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Station d'accueil pour ordinateur portable
		1 - Câble hôte USB 3.0 (1 m)
		1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / ANZ)
		1 - Manuel d'instruction

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