

Dock USB-C à double affichage Displayport 4K - Mini Station d'Accueil - Power Delivery Passthrough 100 W - GbE - Hub USB-A 2 Ports - Adaptateur Multiport USB Type C - Câble 1m

Nº de produit: DK30C2DAGPD



Transformez votre ordinateur portable Windows en poste de travail à deux écrans à l'aide de cette station d'accueil PC USB-C. Elle prend en charge deux moniteurs DisplayPort, deux périphériques USB-A, un port LAN pour l'accès réseau GbE et un câble hôte étendu de 1 mètre.

Obtenez un double affichage 1080p ou un seul affichage 4K à 60 Hz en utilisant le commutateur de configuration DisplayPort™ Alternate Mode (DP Alt-Mode).

L'adaptateur multiport USB-C utilise l'adaptateur d'alimentation de votre ordinateur portable USB-C et peut fournir la technologie Power Delivery 100 W (3.0) avec jusqu'à 85 W pour la charge avec votre périphérique hôte. La puissance restante alimentera la station d'accueil PC ainsi que tous les périphériques USB-A connectés tels que les smartphones et les tablettes.

La technologie MST (Multi-Stream Transport) de cette station d'accueil alimente deux écrans DisplayPort sans installer de pilote, ce qui vous permet d'être opérationnel plus rapidement.

Le DK30C2DAGPD comprend une application Windows® gratuite qui vous permet de mieux gérer la sécurité de votre réseau d'entreprise. Lorsque vous vous connectez à votre réseau via le port Ethernet du modèle DK30C2DAGPD, l'adresse MAC de l'ordinateur n'est généralement pas diffusée sur le réseau, car votre réseau ne voit que l'adresse MAC de la station d'accueil PC. Cependant, le logiciel de clonage ou le changeur d'adresses MAC StarTech.com permet à la station d'accueil USB-C d'utiliser l'usurpation d'adresses MAC de l'ordinateur portable Windows connecté plutôt que l'adresse MAC de la station d'accueil elle-même. Ainsi, vos administrateurs réseau bénéficient d'une visibilité totale sur chaque appareil du réseau et peuvent surveiller et limiter l'activité en conséquence. Pour demander l'accès à notre utilitaire de changement d'adresse MAC, veuillez contacter notre service d'assistance technique par téléphone, sur le chat en direct ou par e-mail.

StarTech.com effectue des tests de compatibilité et de performance approfondis sur tous nos produits



pour s'assurer que nous respectons ou dépassons les normes du secteur et que nous fournissons des produits de haute qualité à nos clients. Forts d'une vaste expertise des produits, nos conseillers techniques StarTech.com locaux travaillent directement avec nos ingénieurs pour fournir une assistance à nos clients avant et après la vente.

Cette station d'accueil PC est soutenu pendant 3 ans et bénéficie d'une assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité



## **Applications**

• Idéal pour les déploiements Windows® de masse

## Spécifications techniques

- ADAPTATEUR MULTIPORT USB-C DOUBLE AFFICHAGE: Station d'accueil USB-C portable avec DisplayPort double affichage 4K à 30 Hz ou un seul affichage 4K à 60 Hz, hub USB-A 2 ports (USB 3.0/3.1 Gen 1 5 Gbit/s), Gigabit Ethernet, Power Delivery Passthrough 100 W.
- ALIMENTÉ PAR ORDINATEUR PORTABLE OU ADAPTATEUR EXTERNE : la mini station d'accueil peut être alimentée par bus USB ou avec un adaptateur d'alimentation. Chargement de l'ordinateur portable via PD 3.0 Passthrough avec votre adaptateur d'alimentation USB-C (15 W pour la station d'accueil, le reste pour la charge)
- COMPATIBILITÉ : Station d'accueil PC USB-C compatible avec des marques telles que HP, Dell, Lenovo, Surface Book/Laptop 3/Pro 7, Chromebooks ; Windows, Chrome OS. Compatibilité MacBook limitée à un seul moniteur
- DEUX MODES DE FONCTIONNEMENT : Commutateur physique pour passer d'une sortie d'écran double DP 4K à 30 Hz haute résolution avec vitesses de transfert USB 2.0, ou double vidéo DP 1080p avec vitesses USB 3.0 plus rapides pour les fichiers de données volumineux
- INSTALLATION FACILE : Inclut un câble hôte USB Type-C de 1 m pour une portée de port étendue ; idéal pour travailler à la maison, au bureau, en salle de réunion ou en déplacement ; configuration automatique du pilote
- OUTILS DE CONNECTIVITÉ : Fournie avec cet appareil, l'application améliore les performances et la



sécurité, avec les utilitaires MAC Address Changer, USB Event Monitoring, configuration de Windows et Wi-Fi Auto Switch

Matériel

Politique de garantie 3 Years

Prise en charge 4K Oui

Port(s) à charge rapide Non

Écrans pris en charge 2

Type de bus USB-C

Normes de l'industrie IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

USB 3.0 - Rétrocompatibilité avec les normes USB 2.0 et

1.1

ID du chipset VIA/VLI - VL102

VIA/VLI - VL170

VIA/VLI - VL817

MegaChips - STDP4320

RealTek - RTL8153

Performance

Vitesse max. de transfert de données intégral)

Résolutions numériques max. Deux écrans DisplayPort : jusqu'à 4096 x 2160p 24 Hz

ou 3840 x 2160p 30 Hz

Écran DisplayPort unique : jusqu'à 4096 x 2160p 60Hz

ou 3840 x 2160p 60Hz

Écran DisplayPort ultra-large unique : jusqu'à 3440 x

1440p 60 Hz

Les résolutions inférieures sont également prises en charge. Par exemple, si la résolution maximale est de



3840 x 2160p (4K), les résolutions 2560 x 1600p et 2560 x 1440p sont également prises en charge.

Type et débit USB 3.0 - 5 Gb/s

Prise en charge UASP Oui

MDIX auto Oui

Prise en charge duplex Oui

complet

Connecteur(s)

Types de connecteur 1 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps)

1 - USB Type-C (24 broches) USB Power Delivery

uniquement

2 - DisplayPort (20 broches)

1 - RJ-45

1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - USB 2.0 Type-A (4 broches, 480Mbps)

Logiciel

Compatibilité système Windows® 7, 8, 8.1, 10 d'exploitation

Notes spéciales / Configuration

> Configurations du système et du câblage

Un ordinateur portable hôte avec un port USB-C disponible (pour garantir un fonctionnement optimal de l'adaptateur, le port hôte USB-C doit prendre en charge l'alimentation USB 2.0 ou PD 3.0 et le DP alt mode)

Facultatif: Adaptateur d'alimentation USB-C (par exemple, l'adaptateur d'alimentation USB-C de votre

ordinateur portable)

Remarque Pour une configuration à deux écrans, l'ordinateur

portable hôte doit prendre en charge la technologie MST.

Certains ports USB-C ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités de la norme USB Type-C. Assurez-vous que votre port hôte USB-C prend en charge l'alimentation USB Power Delivery 2.0 ou 3.0 et

le DP alt mode.



L'adaptateur peut se connecter au port USB-C d'un ordinateur portable hôte ne prenant pas en charge l'alimentation USB Power Delivery 2.0 ou 3.0. Toutefois, dans cette configuration, si un adaptateur d'alimentation est connecté à l'adaptateur multifonction, il n'alimentera pas votre ordinateur portable hôte.

L'adaptateur multiport offre une prise en charge limitée de Chrome (pas de prise en charge MST ; Ethernet uniquement en cas d'alimentation par bus).

L'adaptateur multiport offre une prise en charge limitée d'Android (pas de prise en charge MST).

Un écran compatible 4K est requis pour obtenir une résolution de  $3840 \times 2160p$  (la technologie 4K est également appelée 4K x 2K)

Les capacités de sortie vidéo dépendent de la carte vidéo et de la spécification matérielle de votre ordinateur portable connecté.

L'USB 3.0 est également appelé USB 3.1 Gen 1 ; cette connectivité standard offre des vitesses jusqu'à 5 Gb/s.

Votre ordinateur portable peut avoir des exigences de charge spécifiques. Cet adaptateur multiport USB-C prend en charge l'alimentation USB Power Delivery 3.0, jusqu'à 100 W. Lorsque vous utilisez l'adaptateur d'alimentation USB-C de votre ordinateur portable, l'adaptateur multiport alimente l'adaptateur (avec les périphériques connectés) et votre ordinateur portable ; vous disposez de 85 W pour charger votre ordinateur portable. Pour en savoir plus sur les exigences de charge de votre ordinateur portable, contactez son fabricant.

Grâce à la prise en charge de l'alimentation USB Power Delivery 3.0, l'adaptateur multiport propose la fonction de changement rapide des rôles (Fast Role Swap) qui permet d'éviter l'interruption des données USB lorsque vous débranchez pour changer de source d'alimentation, (p. ex. passage d'un adaptateur d'alimentation USB-C à une alimentation par bus).

En mode USB 3.0, la vitesse Ethernet maximale est de 1 000 Mbit/s. En mode USB 2.0, la vitesse Ethernet maximale est de 100 Mbit/s.

Alimentation

Source d'alimentation Bus Powered and Host USB-C Power Adapter

100W

Power Delivery



Laptop Charging via

Power Delivery

85W

Consommation électrique

15W

Conditions environnementales

Température de

fonctionnement

0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Température de

stockage

-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 0 % à 95 % (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur

Type de boîtier Plastique

Longueur du produit 4.7 in [12.0 cm]

Noir

Largeur du produit 2.4 in [6.0 cm]

Hauteur du produit 0.7 in [1.9 cm]

Poids du produit 5.3 oz [150.0 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet 1

Package Length 8.2 in [20.8 cm]

Package Width 5.7 in [14.5 cm]

Package Height 1.7 in [4.2 cm]

Poids brut 10.6 oz [300.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Adaptateur multiport

1 - Câble USB-C de 2 m



## 1 - Guide de démarrage rapide

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