

Adaptateur Multiport USB C - Vidéo Double HDMI 4K 60Hz - Hub USB-A 5 Gbps à 2 Ports, 100W Power Delivery Pass-Through, GbE, SD/Micro SD, Station d'Accueil/Mini Dock pour PC Portable, Câble 30cm

N° de produit: 120B-USBC-MULTIPORT



Cet adaptateur multiport USB Type-C avec mode alternatif DP 1.4, DSC et MST, prend en charge la vidéo double-HDMI ; (HDR) avec des résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz en vidéo non compressée. La mini station d'accueil de voyage transforme votre Dell XPS, Lenovo X1 Carbon, HP Elite/ProBook ou tout autre ordinateur portable USB-C en une station de travail, où que vous alliez. La station d'accueil USB-C offre deux sorties HDMI, un hub USB 3.2 Gen 1 Type-A (5Gbps) à deux ports, dont un port BC 1.2 pour alimenter et charger un périphérique USB, des lecteurs de cartes SD et MicroSD et un port Gigabit Ethernet, le tout via une seule connexion au port USB-C ou Thunderbolt 3/4 de votre ordinateur portable. En outre, il offre une charge avancée grâce au passage USB Power Delivery (PD) 3.0 via un câble hôte USB-C de 12 pouces (30 cm) intégré, pour une plus grande flexibilité de configuration.

La station d'accueil compacte connecte votre ordinateur portable à deux écrans HDMI, créant ainsi une station de travail puissante. Elle prend en charge le mode Alt DP 1.4 avec DSC et MST, pour des performances vidéo non compressées jusqu'à la double 4K (3840 x 2160p) à 60 Hz, selon votre ordinateur hôte. La station d'accueil prend également en charge l'utilisation de moniteurs ultra-larges.

Les performances vidéo, telles que la résolution et la fréquence de rafraîchissement sur les deux moniteurs, dépendent de votre ordinateur hôte et de son contrôleur vidéo. Un périphérique source prenant en charge DisplayPort 1.4, associé à des écrans HDMI compatibles DSC et DP 1.4, sont nécessaires pour obtenir une double 4K 60Hz. Vérifiez les spécifications de votre ordinateur et de vos écrans pour déterminer les performances vidéo attendues. La société StarTech.com effectue des tests de performance rigoureux avec tous les principaux modèles d'ordinateurs. Les résultats des performances vidéo de nos tests sont répertoriés ci-dessous:

Le hub USB-C vers USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) fournit deux ports USB-A pour la connexion de vos périphériques USB.

Une solution de dock polyvalente à utiliser sur votre bureau, votre bureau à domicile, votre bureau d'hôtel ou dans une salle de réunion. Il est suffisamment portable pour être transporté dans votre sac / sac à dos pour une utilisation mobile. La station d'accueil USB-C peut fonctionner avec l'alimentation par bus seule, ou avec un adaptateur d'alimentation USB-C connecté au port de passage - pour une charge complète de l'ordinateur portable et des périphériques. La station d'accueil légère est dotée d'un câble hôte USB-C intégré de 30 cm.

Accédez à votre contenu multimédia en toute simplicité. L'adaptateur multiport permet un accès direct à vos cartes mémoire SD / SDHC ; / SDXC ; ou microSD (uSD).

Avec la prise en charge de l'USB PD 3.0 (jusqu'à 100W), l'adaptateur multiport USB Type-C vous permet d'alimenter et de charger votre ordinateur portable et un périphérique USB, lorsqu'un adaptateur d'alimentation USB-C est connecté au port pass-through. Le PD 3.0 est doté de la fonction Fast Role Swap (FRS) qui empêche toute interruption des données USB lors du changement de source d'alimentation (par exemple, adaptateur d'alimentation USB-C vers l'alimentation du bus).

Le port Gigabit Ethernet assure un accès fiable au réseau filaire. La prise en charge de WoL vous permet de démarrer l'ordinateur hôte à partir d'un emplacement distant.

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. The software suite includes:

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

MAC Address Pass-Through Utility: 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: Permet 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 visiter : www.startech.com/connectivity-tools

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Déploiement informatique du bureau à domicile, idéal pour les déplacements entre le domicile et le bureau
- Rechargez vos tablettes et smartphones grâce au port USB-A B.C 1.2

Spécifications techniques

- **ADAPTATEUR MULTIPOUR 8-EN-1** : Le dock USB-C dispose de la fonction DP 1.4 Alt Mode w/DSC & MST prenant en charge la vidéo HDMI 2.0b HDR jusqu'à Dual 4k60Hz (4K 30Hz w/DP1.2) ; hub 2x USB-A 3.2/3.1 Gen 1 5Gbps, 1x BC 1.2/7.5W Fast Charge ; USB PD 100W, GbE
- **VIDÉO DOUBLE HAUTE PERFORMANCE** : Prend en charge la vidéo non compressée en double HDMI 2.0b via MST (les perms dépendent du GPU, DP 1.4 avec DSC requis pour la double 4K60Hz) ; prend en charge les rapports d'aspect 21:9 et les résolutions inférieures
- **ALIMENTATION POLYVALENTE** : Alimentation par bus USB/adaptateur externe USB-C ; 100W USB PD 3.0 avec 15W réservés à l'adaptateur pour éviter les pannes de périphériques/surconsommation d'énergie fréquente dans les autres hubs ; jusqu'à 85W pour la charge
- **INSTALLATION FACILE** : Connectivité étendue grâce au câble hôte USB C de 30cm joint ; configuration automatique du pilote ; idéal pour les postes de travail/présentations depuis une salle de réunion/conférences à l'aide de Zoom/MS Teams
- **COMPATIBILITÉ** : Le dock USB-C est compatible avec les PC USB-C et TB3/4/USB4 basés sur Windows, tels que HP, Dell, Lenovo, Surface Laptop 3 et supérieur/Pro 7 et supérieur, Chromebooks; Prend en charge Win/ChromeOS/Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 et plus
- **OUTILS DE CONNECTIVITÉ** : Ce dock est doté d'une application qui améliore les performances/sécurité. Elle comprend des utilitaires de changement d'adresse MAC, de surveillance des événements USB, de mise en page Windows et de commutation automatique Wi-Fi

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Prise en charge 4K	Oui
Port(s) à charge rapide	Oui
Écrans pris en charge	2
Nombre d'écrans pris en charge	2
Interface	USB 3.2 Gen 1

Type de bus	USB-C
Normes de l'industrie	HDMI 2.0
	HDR10
	DisplayPort 1.4
	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	Spécification USB Power Delivery Rev. 3.0
ID du chipset	VIA - VL103
	VIA - VL817S
	Genesys Logic - GL3224
	Realtek - RTL8153E (I)-CG
	Synaptics - VMM6200

Performance

Wake On Lan	Oui
Vitesse max. de transfert de données	5 Gbit/s
Résolutions numériques max.	Jusqu'au double 4K (3840 x 2160p) 60Hz
Type et débit	USB 5Gbps
Prise en charge UASP	Oui
Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
Prise en charge duplex complet	Oui

Connecteur(s)

Ports externes	2 - HDMI (19 broches)
	2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	1 - RJ-45
	1 - SD Slot

	1 - MicroSD
	1 - USB Type-C (24 broches) USB Power Delivery uniquement
Connecteurs hôte	1 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps)
Logiciel	
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM<br / >Chrome OS™<br / >Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 et plus - Versions LTS uniquement
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 la spécification USB Power Delivery 2.0 et le DP alt mode). Pour une configuration multi-moniteur, l'ordinateur doit prendre en charge MST Facultatif : adaptateur d'alimentation USB-C (par exemple, l'adaptateur d'alimentation USB-C de votre ordinateur portable).
Remarque	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 USB Power Delivery et le DP Alt Mode. L'adaptateur peut se connecter au port USB-C d'un ordinateur portable hôte qui ne prend pas en charge USB Power Delivery. Toutefois, dans cette configuration, si un adaptateur d'alimentation est connecté à l'adaptateur multifonction, il ne transmettra pas l'alimentation à votre ordinateur portable hôte. Un écran compatible 4K est nécessaire pour obtenir une résolution de 3840 x 2160p (4K est également connu sous le nom de 4K x 2K). Un ordinateur compatible 4K est nécessaire pour obtenir une résolution de 3840 x 2160p (4K est également connu sous le nom de 4K x 2K) L'USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) est également connu sous le nom d'USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) et d'USB 3.0 (5Gbps)

Votre ordinateur portable peut avoir des exigences de charge spécifiques. Par exemple, si votre ordinateur portable nécessite une puissance de charge d'exactement 60 W et qu'un adaptateur consomme une partie de ces 60 W, votre ordinateur portable peut estimer qu'il ne reçoit pas assez d'énergie. Pour plus d'informations sur Power Delivery, contactez le fabricant de votre matériel.

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - DEL d'état/activité de la connexion sous le port GbE
----------------------	--

Alimentation

Source d'alimentation	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
Power Delivery	100W
Tension de sortie	5 DC
Consommation électrique	15W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 133°F)
Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 10~90 % (sans condensation)

Caractéristiques physiques

Couleur	Gris sidéral
Type de boîtier	Aluminium
Longueur de câble	11.8 in [30 cm]
Longueur du produit	2.3 in [5.9 cm]
Largeur du produit	5.7 in [14.5 cm]
Hauteur du produit	0.6 in [1.4 cm]
Poids du produit	5.8 oz [165.0 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	5.6 in [14.2 cm]
Largeur du Colis	6.8 in [17.3 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.2 cm]
Poids brut	6.6 oz [186.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur multiport USB-C
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de garantie

Warranty	3 Ans
----------	-------

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