

Station d'Accueil USB4, USB-C 40Gbps, Double Vidéo HDMI, Jusqu'à 2x 4K 60Hz 4:4:4 (RGB) ou 2x 4K 120Hz 4:2:2, Dock Multi-Moniteur, 6x USB, 2.5GbE, 100W PD

Nº de produit: 155UE-USB4-DOCK



Cette station d'accueil USB4 (USB-C 40Gbps) utilise un seul port USB4 ou Thunderbolt sur un ordinateur hôte pour ajouter une connectivité haute performance tout en chargeant l'ordinateur portable.

La station d'accueil est équipée de 2 sorties vidéo HDMI 2.1 pour connecter deux moniteurs à l'ordinateur hôte. La station d'accueil peut prendre en charge deux moniteurs avec des résolutions allant jusqu'à deux 4K 60Hz à 4:4:4 (RGB) ou deux 4K 120Hz à 4:2:2. Une station de travail à un seul écran est également prise en charge avec des résolutions allant jusqu'à 8K 30Hz 4:4:4 (RGB) ou 8K 60Hz à 4:2:2.

La station d'accueil utilise le débit élevé de 40Gbps disponible à partir d'un port Thunderbolt 4/3 ou USB4 pour fournir une large gamme de connectivités de ports pour répondre à une variété d'applications.

La station d'accueil comprend :

- 2 ports HDMI pour connecter des écrans.
- 6 ports USB Hub (2x USB Type-A 10Gbps, 2x USB Type-A 5Gbps, 1x USB Type-C 10Gbps, 1x USB-C 5Gbps) pour connecter des périphériques USB.
- 1 port Ethernet Gigabit 2.5 avec démarrage PXE et WoL pour se connecter à un réseau local câblé (LAN).

Inclut un adaptateur secteur de 180W et prend en charge une alimentation USB de 100W. Cela permet à la station d'accueil de charger l'ordinateur portable, avec suffisamment de puissance supplémentaire pour tous les ports en aval. Le hub USB à 6 ports comprend un port USB-C Power Delivery en aval de 20W et un port de charge en aval BC 1.2 de 7,5W (DCP) pour charger des

tablettes, des smartphones ou d'autres appareils USB alimentés par batterie.

Développé pour améliorer les performances et la sécurité, Connectivity Tools est la seule suite logicielle sur le marché qui fonctionne avec une large gamme d'accessoires de connectivité informatique. Le logiciel comprend :

Utilitaire Avancé de Mise en Page Windows : Pour configurer et enregistrer des mises en page personnalisées de fenêtres.

Utilitaire de Transfert d'Adresse Mac : Pour améliorer la sécurité du réseau.

Utilitaire de Surveillance des Événements USB : Pour suivre et enregistrer les appareils USB connectés.

Utilitaire de Commutation Automatique Wi-Fi : Permet aux utilisateurs d'accéder rapidement à des vitesses réseau plus rapides via le LAN câblé.

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

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez deux moniteurs 4K ou un moniteur 8K pour améliorer la productivité avec des bureaux étendus pour le multitâche dans les environnements professionnels et de bureau
- Prise en charge des moniteurs haute résolution pour la conception graphique, le montage vidéo, la modélisation 3D et d'autres tâches créatives nécessitant des images détaillées
- Simplifiez les connexions dans les applications de travail à domicile grâce à un seul câble pour l'alimentation, l'affichage et les périphériques, ce qui facilite l'installation et la désinstallation des postes de travail

Spécifications techniques

- STATION D'ACCUEIL USB4 HAUTES PERFORMANCES : L'USB4 offre des vitesses de transfert de données de 40 Gbps et une bande passante améliorée pour la vidéo, faisant de ce dock une solution idéale pour l'informatique hautes performances et la connectivité
- VIDEO DUAL 4K 60Hz/120Hz : 2 ports HDMI 2.1 prennent en charge le Dual 4K 60Hz ou jusqu'au

Dual 4K 120Hz / Single 8K 60hz à 4:2:2; Fournit des performances GPU directes sans logiciel ni compression

- **COMPATIBILITÉ** : La station d'accueil est compatible avec Windows 11 (x64 et ARM)/Windows 10/ChromeOS; Performances optimales avec les PC Thunderbolt 4 et USB4; Compatible avec les PC Intel 12e gén et ultérieurs/Intel Core Ultra/AMD/Snapdragon X Co-Pilot+
- **SÉCURITÉ DU DISPOSITIF** : Câble USB-C sécurisé de 1m pour le port hôte; Trous de montage pour le support de montage en option; Slot de sécurité K-slot et Nano; Event Monitoring USB, passage d'adresse Mac avec la suite logicielle Connectivity Tools incluse
- **PORTS** : Hub USB 6 ports (2x USA-A 10Gbps/2x USB-A 5Gbps/1x USB-C 10Gbps/1x USB-C 5Gbps); 2,5Gb LAN (10/100/1000/2500Mbps, WoL/PXE); Adaptateur secteur 180W (100W PD) et alimenter les ports; 1x USB-C 20W, 1x USB-A 7,5W pour charger les périphériques USB

Matériel

Politique de garantie	3 Years
Prise en charge 4K	Oui
Port(s) à charge rapide	Oui
Écrans pris en charge	2
Interface	USB4 (40Gbps)
Type de bus	USB4 (40Gbps)
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
	Kensington Nano Slot
Normes de l'industrie	USB4 (40Gbps)
	USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)
	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
	USB Power Delivery 3.0
	Spécification de Chargement de la Batterie USB 1.2
ID du chipset	VIA - VL830
	VIA - VL163
	Realtek - RTD2188-VA-CG

Realtek - RTL8156BG

Genesys Logic - GL9901NE

 Performance

Wake On Lan	Oui
Vitesse max. de transfert de données	40Gbps
Résolutions numériques max.	<u>Double Affichage</u> 4:4:4 - 2x 4K (3840 x 2160) 60Hz 4:2:2 - 2x 4K (3840 x 2160) 120Hz
	<u>Affichage Unique</u> 4:4:4 - 8K (7680 x 4320) 30Hz 4:2:2 - 8K (7680 x 4320) 60Hz
Type et débit	USB4 - 40 Gbit/s
Prise en charge UASP	Oui
Supported Charging Outputs	BC 1.2 (1.5A) USB-C (20W)
Réseaux compatibles	2.5G/1G/100Mbps/10Mbps
PXE	Oui
Prise en charge duplex complet	Oui
MTBF	10 000 Heures

 Connecteur(s)

Ports externes	2 - HDMI (19 broches) 1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
----------------	---

	1 - USB 3.2 Type-C (2 broches, Gen 1, 5Gbps)
	1 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 20W Power)
	1 - RJ-45
Connecteurs hôte	1 - USB4 40Gbps (Thunderbolt 4/3, USB 3.2)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 10, 11 ChromeOS™
--------------------------------------	--------------------------------

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - LED d'Alimentation
----------------------	------------------------

Alimentation

Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
Power Delivery	100W
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	2.5 A
Tension de sortie	20V DC
Courant de sortie	9 A
Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	M
Consommation électrique	165W

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	-20 to 70°C
Humidité	0% à 95 % (sans condensation) à 25°C

Caractéristiques physiques

Couleur	Gris sidéral
Type de boîtier	Plastique
Longueur du produit	3.8 in [9.5 cm]
Largeur du produit	8.3 in [21.0 cm]
Hauteur du produit	1.3 in [3.4 cm]
Poids du produit	13.8 oz [392 g]

Informations d'emballage

Longueur du Paquet	9.1 in [23.0 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	3.5 in [8.9 cm]
Poids brut	3.0 lb [1.3 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Station d'Accueil
	1 - Câble Hôte USB4 de 1m
	1 - Adaptateur d'alimentation universel (UE, R.-U.)
	1 - Guide de Démarrage Rapide

Informations de garantie

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

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