Adaptateur USB-C vers Ethernet 10GbE, Multi-Gigabit, USB 20Gbps, 10G/5G/2.5G/1G, Compatible Thunderbolt et USB4, Windows/Mac/Linux

Nº de produit: STUSBC3-10G-ETHERNET



Cet adaptateur réseau USB-C vers 10GbE ajoute une connectivité RJ45 multi-gigabit aux ordinateurs portables, ordinateurs de bureau, mini-PC et stations de travail, avec négociation automatique 10G/5G/2.5G/1G pour s'intégrer à l'infrastructure réseau existante.

Accélérez les tâches réseau gourmandes en bande passante

Prenez en charge les transferts de fichiers volumineux, les sauvegardes, la maintenance de serveurs et le dépannage réseau jusqu'à 10Gbps. La connectivité RJ45 standard, le marquage VLAN et la prise en charge de la QoS facilitent l'intégration de l'adaptateur dans les réseaux d'entreprise segmentés.

Maximisez les performances 10GbE

Atteignez un débit jusqu'à 10Gbps sur les systèmes Windows 11 et macOS 27. Le contrôleur Realtek RTL8159 et l'interface USB 3.2 Gen 2x2 prennent en charge les tâches réseau à forte bande passante. Pour des performances optimales, connectez l'adaptateur à un hôte USB 3.2 Gen 2x2 avec un câblage Cat6a.

Déployez-le sur davantage de systèmes USB-C

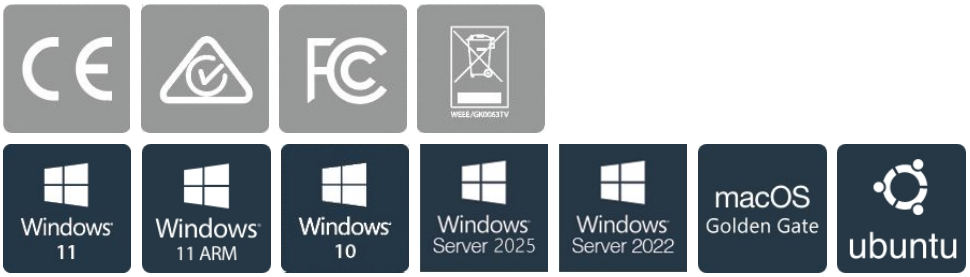
Standardisez un seul adaptateur sur les systèmes Windows, macOS et Linux compatibles, y compris les hôtes USB4 et Thunderbolt 5/4/3. L'alimentation par bus simplifie le déploiement, tandis que l'adresse MAC visible facilite le provisionnement en amont.

Une connectivité fiable dans la durée

Profitez d'une utilisation prolongée grâce au boîtier en aluminium sans ventilateur, au dissipateur thermique et au silicone thermique assurant une gestion passive de la chaleur. La construction RJ45 renforcée résiste aux connexions répétées lors des déploiements et des interventions de support IT,

tandis que le Wake-on-LAN permet la maintenance à distance.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

• Mettez à niveau vos postes de travail USB-C pour accéder plus rapidement aux NAS, serveurs et autres ressources réseau à forte bande passante

• Ajoutez une connectivité 10GbE aux ordinateurs portables ou de bureau USB-C, USB4 et Thunderbolt dépourvus d'Ethernet haut débit intégré

• Connectez vos systèmes USB-C aux réseaux d'entreprise multi-gigabit dans les bureaux, laboratoires et environnements IT

Spécifications techniques

• Accélérez les Tâches Réseau Exigeantes : Ajoutez le 10GbE à un poste de travail USB-C pour les applications gourmandes en bande passante; Contrôleur Realtek RTL8159 offrant jusqu'à 10Gbps de débit (câblage Cat6a recommandé)

• Maximisez les Performances 10GbE : Contrôleur Realtek RTL8159 avec interface hôte USB 3.2 Gen 2x2 offrant jusqu'à 10Gbps sous Windows 11 et macOS 27; Associez-le à un hôte USB 3.2 Gen 2x2 et à un câblage Cat6a pour un rendement optimal

• Déploiement Simplifié sur Systèmes USB-C : Compatible Windows, macOS et Linux via USB4 et Thunderbolt 5/4/3; Alimenté par bus et prêt à l'emploi pour une installation facile, avec adresse MAC visible pour le provisionnement préalable

• Un 10GbE Fiable en Déplacement : Adaptateur compact alimenté par bus, doté d'un boîtier en aluminium pour une dissipation thermique optimisée et un refroidissement passif silencieux; Idéal en voyage, en télétravail ou en environnement IT mobile

• Le Choix des Pros de l'IT : Conçu pour la fiabilité dans les déploiements edge et sur site; Testé en laboratoire et éprouvé sur le terrain, pour une intégration fluide et une disponibilité maximale; Assistance multilingue gratuite à vie 24/5

Général		
	UPC	065030925440
	Warranty	2 Years
Remarques Spéciales / Exigences		
	Configurations du système et du câblage	Port USB-C ; USB 3.2 Gen 2x2 requis pour 10Gbps ; câble Cat6a recommandé
Alimentation		
	Source d'alimentation	Bus Powered
	Type de prise	USB-C
Caractéristiques Physiques et Environnementales		
	Couleur	Noir et gris sidéral
	Type de boîtier	Aluminum
	Longueur Du Câble (mm)	6.3 in [16 cm]
	Longueur Du Produit (mm)	1.3 in [34.1 mm]
	Product Width	3.0 in [76.2 mm]
	Product Height	0.6 in [15.3 mm]
	Weight of Product	1.4 oz [40 g]
	Température de fonctionnement	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Température de stockage	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Humidité	10 à 85 % HR
Performances		
	Vitesse max. de transfert de données	10 Gbps
	Contrôle de flux	Full duplex (IEEE 802.3x)

	Réseaux compatibles	10G/5G/2.5G/1G/100Mbps/10Mbps
	Auto-négociation	Oui
	MDIX auto	Oui
	Prise en charge duplex complet	Oui
	PXE	Oui
	Prise en Charge des Trames Jumbo	9K max.
	Mode Promiscuité	Oui
	Wake-On-LAN (WOL)	Oui
	MTBF	1397342
Matériel		
	Type De Bus	USB 20Gbps
	Normes de l'industrie	IEEE 802.3an (10GBASE-T)
		IEEE 802.3bz (5GBASE-T)
		IEEE 802.3bz (2.5GBASE-T)
		IEEE 802.3ab (1000BASE-T)
		IEEE 802.3u (100BASE-T)
		IEEE 802.3i (10BASE-T)
	ID du chipset	Realtek - RTL8159
	Indicateurs lumineux	1 - Indique l'activité de l'adaptateur réseau :• Vert fixe = port réseau connecté• Vert clignotant = port réseau actif 1 - Indique la vitesse de liaison :• Vert fixe = vitesse de liaison maximale (ex. 10Gbps)• Orange fixe = vitesses de liaison inférieures (ex. 5000/2500/1000/100/10Mbps)
Emballage et Contenu de la Boîte		
	Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur Ethernet USB-C

	1 - Documentation du produit
Package Width	2.3 in [57.2 mm]
Package Depth	7.5 in [19 cm]
Package Height	0.7 in [19 mm]
Shipping (Package) Weight	3.2 oz [92 g]

---

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