Dual Monitor USB-C KVM Dockingstation für Zwei Laptops, 2x 4K 60Hz DisplayPort Monitore Dock/KVM Switch, 5x USB, 90W/45W Power Delivery für zwei Notebooks, USB-C KVM, Windows/macOS

Produkt-ID: 129UE-USBC-KVM-DOCK

Docken Sie zwei Laptops an und wechseln Sie zwischen ihnen, um auf die Workstation Peripheriegeräte, z. B. zwei Monitore, zuzugreifen, und wechseln Sie nahtlos per Tastendruck zwischen den Laptops. Die herunterladbare Hot-Key-Software (verfügbar für Windows und MacOS) ermöglicht das Umschalten zwischen Computern mit Hilfe von Tastenkombinationen auf der Tastatur.

Das Dock ist DisplayLink-zertifiziert für Plug-and-Display-Kompatibilität mit Windows, ChromeOS und macOS, was den Betrieb und den Wechsel zwischen mehreren Computern mit unterschiedlichen Betriebssystemen ermöglicht. Die DisplayLink-Technologie unterstützt auch erweiterte Dual-Display-Funktionen auf Basisgeräten der Apple M-Series MacBooks, die nativ nicht in der Lage sind, mehr als einen externen Bildschirm anzusteuern. Die DisplayLink-Zertifizierung garantiert die Unterstützung von Auflösungen bis zu 4K 60Hz auf beiden externen Displays.

Das KVM-Dock unterstützt Power Delivery (PD) 3.0 und lädt beide angeschlossenen Computer über USB-C. Das Dock versorgt den aktiven Host-Computer mit 90W und den zweiten PC mit 45W, so dass beide Notebooks gleichzeitig aufgeladen werden können.

Schließen Sie zwei USB-C Computer an dieses Dock an, um auf eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, Optionen und Funktionen zuzugreifen. Das Dock bietet

• 2DisplayPort-Anschlüsse für die Anzeige auf zwei Monitoren mit Unterstützung für Auflösungen bis zu Dual 4K 60Hz.

• 2x UUSB-A (USB 2.0 480Mbps) HID-Anschlüsse für USB-Geräte, z. B. Tastatur und Maus.

• 2x USB-A und 1x USB-C (USB 3.2 Gen 2 10Gbps) Anschlüsse für die Verbindung von Hochgeschwindigkeits-USB-Peripheriegeräten, wie z. B. SSD-Speicher.

• 1x Gigabit-Ethernet-Anschluss mit WoL (Wake-on-LAN) für eine kabelgebundene LAN-Verbindung (Local Area Network).

• 1x 3,5 mm Klinkenbuchse (TRRS) mit 3 Positionen für den Stereo Audio Ausgang.

• 1x 3.5mm Mikrofonbuchse mit 2 Positionen für Mono-Audioeingang.

• 2x K-Slots (normal/nano), um das Dock mit einem Kabelschloss (separat erhältlich) zu sichern.

Das Dock verfügt über ein Befestigungssystem, so dass es in Verbindung mit dem StarTech.com Montagezubehör (separat erhältlich) montiert werden kann. Unser Montagezubehör ermöglicht die Befestigung am VESA-Halter an der Rückseite eines Monitors oder an einer beliebigen flachen Oberfläche. Die folgenden Halterungen sind mit diesem Produkt kompatibel:

• SSPMSUDWM - Halterung für Dockingstation

• SSPMSVESA - VESA Halterung für Dockingstation

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden entwickelt, um die Leistung und Sicherheit zu verbessern und sind die einzige Software-Suite auf dem Markt, die mit einer Vielzahl von IT-Konnektivitätszubehör kompatibel ist. Die Software-Suite umfasst:

Advanced Windows Layout Utility: Einrichten und Speichern von benutzerdefinierten Fenster-Layouts.

Mac Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzwerksicherheit.

USB Event Monitoring Utility: Verfolgen und protokollieren Sie angeschlossene USB-Geräte.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Ermöglichen Sie Benutzern den schnellen Zugriff auf schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten über kabelgebundenes LAN.

Für weitere Informationen und um die StarTech.com Connectivity Tools Anwendung herunterzuladen, besuchen Sie bitte: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Hinweis: Die StarTechLink-Software ist nicht mit Linux kompatibel; die KVM-Basisfunktionalität der Hardware wird jedoch unterstützt. Linux-Benutzer haben keinen Zugriff auf die folgenden Softwarefunktionen:

• Festlegen der Position des Laptop-Bildschirms für Mauszeiger/Tastaturrand-Scrollen.

• UFP (Upstream Facing Port) umschalten.

• Strg-Alt-Entf-Funktionalität.

• Hot-Key zum Umschalten ändern.

• KM Master für Maus-Cursor/Tastaturrand-Scrolling.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

• Softwareentwickler und IT-Techniker können für Tests auf zwei verschiedene Computer/Plattformen zugreifen

• Power Delivery lädt zwei separate Computer gleichzeitig, mit 90 W für den gerade verwendeten Computer und 45 W für den zweiten Computer

Merkmale

• DUAL-LAPTOP KVM DOCK: Andocken und Umschalten zwischen zwei Laptops und gemeinsame Nutzung von zwei 4K 60Hz Monitoren, Tastatur, Maus und USB-Peripheriegeräten; Umschalten zwischen zwei Notebooks mit Umschalttaste an der Vorderseite der Dockingstation

• GLEICHZEITIGES LADEN VON ZWEI NOTEBOOKS: Die USB-C KVM Dockingstation lädt beide angeschlossenen Notebooks über USB-C (PD 3.0); der mitgelieferte 180W Netzadapter liefert 90W für den aktiven Host und 45W für den Host im Standby

• KOMPATIBILITÄT: KVM Dock unterstützt gemischte OS, Windows, macOS, ChromeOS, Linux; Arbeitet mit Intel, AMD und Apple M-Serie und bietet 2 externe Monitore, auch auf Laptops, die nur einen unterstützen; Treiberinstallation unter Windows,macOS erforderlich

• ANSCHLÜSSE: Das Dock bietet folgende Anschlüsse: 2x USB 2.0 Typ-A HID, 2x USB-A (10Git/s), USB-C (10Gbit/s), 2x DisplayPort, 2x USB-C Host-Ports, Gigabit Ethernet, 3,5mm Stereo Audio, 3,5mm Mikrofon, 2x K-Slots (Standard/Nano)

• UNSER VORTEIL: Enthaltene Connectivity Tools für IT-Profis und IT-Helpdesk Support-Teams mit Network MAC Address Pass-Through für Netzwerksicherheit, WiFi Auto Switching für verbesserte Netzwerkleistung, USB Event Monitoring und Windows Layout

---

Hardware

Garantiebestimmungen	3 Years
4K-Unterstützung	Ja
Schnellladeanschlüsse	Nein

Unterstützte Displays	2
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
Bustyp	USB-C
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
	Kensington Nano Slot
Industrienormen	DisplayPort 1.4
	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)
	USB 2.0 (480Mbit/s)
	USB Power Delivery Spezifikation Rev. 3.0
	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Chipset-ID	DisplayLink - DL6950
	Genesys Logic - GL3590
	Genesys Logic - GL9510
	Parade - PS186
	Realtek - RTL8211F

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)
Max. Digitalauflösungen	2x DisplayPort - 4096 x 2160p (4K) 60Hz
Typ und Rate	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
PXE	Nein

	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Allgemeine Spezifikationen	KVM Ports: 2
		Rack-Montierbar: Nein
		On-Screen Display: Nein
		IP Control: Nein
		Port-Auswahl: Drucktaste und Hot-Keys
	MTBF	42.209 Stunden
Steckverbinder		
	Externe Ports	2 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
		2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps)
		1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
		1 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
		1 - 3.5 mm Mini-Jack (2 Position)
		2 - DisplayPort (20-polig)
		1 - RJ-45
	Hostanschlüsse	2 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps)
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 10, 11, 11 ARM<br / >macOS 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0<br / >Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04<br / >ChromeOS™
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	System- und Kabelanforderungen	Bis zu zwei Host-Geräte mit verfügbaren USB-C Ports (um das Laden von Notebooks zu unterstützen, muss der USB-C Port des Host-Geräts USB Power Delivery unterstützen)
	Hinweis	USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) ist auch bekannt als USB 3.1 Gen 2 (10Gbit/s), USB 3.1

Anzeiger		
	LED-Anzeiger	1 - Power LED (Weiß): Leuchtet auf, wenn das Dock an eine Stromversorgung angeschlossen und eingeschaltet ist 1 - LAN Port - Netzwerkstatus LED (Grün): Leuchtet auf, um anzuzeigen, dass eine Ethernet-Verbindung aktiv ist 1 - LAN Port - Netzwerkaktivitäts LED (Gelb): Blinkt zur Anzeige des Netzwerkverkehrs
Strom		
	Stromversorgung	Mit Netzadapter
	Power Delivery	90W (to the active host computer) / 45W (to the second computer)
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	2.4 A
	Ausgangsspannung	20V DC
	Ausgangsstrom	9 A
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)
	Stromverbrauch	180
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	-10°C to 45°C (14°F to 113°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	0 bis 90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften		
	Farbe	Schiefergrau
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Produktlänge	8.8 in [22.4 cm]

	Produktbreite	3.5 in [9.0 cm]
	Produkthöhe	1.6 in [4.0 cm]
	Produktgewicht	14.2 oz [402.0 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketlänge	11.2 in [28.5 cm]
	Paketbreite	6.3 in [16.0 cm]
	Pakethöhe	3.5 in [9.0 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	4.0 lb [1.8 kg]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - USB-C Docking Station
		2 - 1 m [3.3 ft] USB-C Host Kabeln
		1 - Universelles Netzteil mit integriertem 1,6 m [5 ft] DC Kabel
		2 - 1,8 m Regionale Stromversorgungskabel (EU, UK)
		1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.