

Universal Laptop Docking Station, Hybrid USB-C & USB-A Dock, Dual 4K DP & HDMI, 100W PD, Mac / Windows / Chrome OS, 4x USB 5Gbps Hub, GbE

Produkt-ID: DK30C2DPEP



Transition from the legacy USB-A (USB 3.0) to the new USB-C with this certified universal laptop docking station for USB-C and USB-A laptops. The USB-C dock features 100W Power Delivery 3.0, dual HDMI and/or DisplayPort monitors, fast-charge, and both USB-C and USB-A peripheral ports.

The USB-C dock comes with a universal host cable that is designed with an attached USB-C to USB-A adapter to accommodate USB-A laptops. The cable also features an extended length of 1 meter (3.3 ft.) to support a wide variety of workstation setups.

Replacement or extra cables can be purchased separately [here](#).

For high performance laptops that require more charging power, the dock powers and charges your laptop as you work with 100W PD for faster charging, using the 150W power adapter - all through a single cable.

This is a dual 4K60Hz video docking station with support for both Ultra HD DisplayPort and/or HDMI monitors that lets you configure your video connections to best suit your needs.

Dual 4K DisplayPort | Up to 4096 x 2160p @ 60Hz

Dual 4K HDMI | Up to 4096 x 2160p @ 60Hz

Single 4K DisplayPort + Single 4K HDMI | Up to 4096 x 2160p @ 60Hz

Single 5K DisplayPort* | Up to 5120 x 2880

*Requires monitor support for 5K using two DP ports

This docking station is fully certified to meet top industry standards for USB-IF (USB 3.1 Gen 1, USB

Type-C and Power Delivery), VESA DisplayPort and DisplayLink (video connections) certification to guarantee the highest quality, reliability, and compatibility.

For fast setup right out of the box, the combo cable (USB-C with attached USB-A adapter) lets you connect any laptop. The dock has mounting holes for workstation mounting (bracket not included).

Connect your devices with four USB 3.1 ports: 1x USB-C and 3x USB-A. Fast-charge your USB-C or USB-A smartphone. The dock provides a GbE port (PXE Boot support & Wake-on-LAN) and 3.5 mm 4-position headset audio jack. It also includes a security lock slot (K-slot) to protect against theft.

For more installation flexibility, you can use StarTech.com mounting brackets (SSPMSUDWM & SSPMSVESA) that are specifically designed for our docks and hubs, to mount your dock to a desk, wall, or other surfaces to give you the customized setup you need.

Developed to improve performance and security, StarTech.com Connectivity Tools is the only software suite on the market that works with a wide range of IT connectivity accessories. The software suite includes:

Advanced Windows Layout Utility: To setup and save custom windows layouts.

Mac Address Pass-Through Utility: To improve network security.

USB Event Monitoring Utility: To track and log connected USB devices

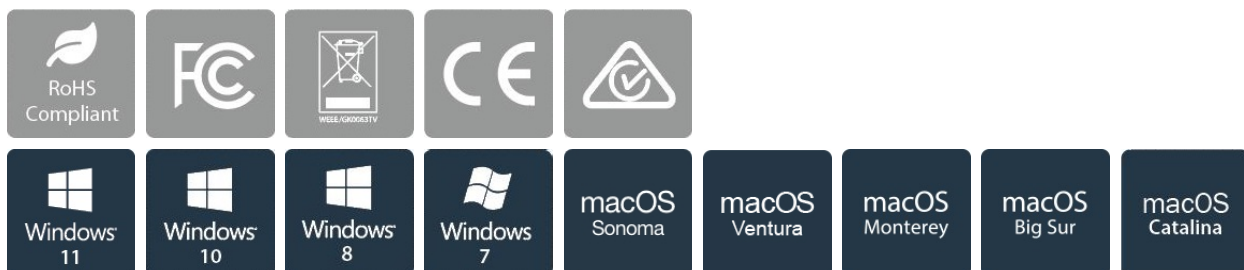
Wi-Fi Auto Switch Utility: Enabling users to quickly access faster network speeds via wired LAN.

For more information and to download the StarTech.com Connectivity Tools application, please visit: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

StarTech.com conducts thorough compatibility and performance testing on all our products to ensure we are meeting or exceeding industry standards and providing high-quality products to IT Professionals. Our local StarTech.com Technical Advisors have broad product expertise and work directly with our StarTech.com Engineers to provide support for our customers both pre and post-sales.

DK30C2DPEP is backed by a StarTech.com 3-year warranty and free lifetime technical support.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Richten Sie mit einem USB-C- oder einem USB 3.0-Laptop eine Workstation mit zwei Monitoren ein
- Ideal geeignet für große Unternehmen und Unternehmen und Organisationen, die eine Mischung unterschiedlicher Laptops verwenden
- Effektiv in Arbeitsumgebungen, die mit sensiblen Daten und Anwendungen arbeiten
- Ideal für Hot-Desking (Hoteling oder gemeinsam genutzte Workstations), mit universeller Kompatibilität

Merkmale

- HYBRID DOCK: Universelle Dockingstation für USB Typ-C, Thunderbolt 3 / 4 und USB Typ-A Laptops, mit einem 2-in-1 USB-C / USB-A Kabel; ideal für hoteling oder gemeinsam genutzte Arbeitsbereiche
- DUAL DISPLAY AUF MACBOOK AIR: Zwei erweiterte Bildschirme auf MacBook Air / Pro (Apple M1/M2/M3), die Nativ nicht mehr als einen externen Bildschirm unterstützen; Kompatibel mit USB-C, USB4 und Thunderbolt Laptops, die bis 2x 4K 60Hz Monitore unterstützen
- ARBEITET MIT JEDEM LAPTOP: Erleichtern Sie Ihren Einsatz mit einer USB-IF, VESA und DisplayLink-zertifizierten Dockingstation, die optimale Leistung und universelle Kompatibilität mit jedem Laptop (Windows, macOS, Ubuntu) oder Chromebook (ChromeOS) bietet
- FULL-FEATURED DOCK: 4-Port USB 5Gbps Hub (2x Schnellladung) mit 1x USB-C und 3x USB-A, Gigabit Ethernet & 1x 3,5mm Audio/Headset, K-Slot für Sicherheitsschloss & Löcher für optionale Halterung; Inkl. DisplayLink Update Utility; 100W Power Delivery
- IT-PRO VORTEILE: Inklusive connectivity tools für IT-Profis und IT-Helpdesk Support-Teams mit Network MAC Address Pass-Through für Netzwerksicherheit, WiFi Auto Switching für verbesserte Netzwerkleistung und USB Event Monitoring

Hardware

Garantiebestimmungen 3 Years

4K-Unterstützung Ja

Schnellladeanschlüsse Ja

Unterstützte Displays 2

Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Bustyp	USB-C
	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Industrienormen	USB Power Delivery-Spezifikation Rev. 3.0 USB Akkuladespezifikation Rev. 1.2 DisplayPort 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - abwärtskompatibel mit USB 2.0 und 1.1
Chipset-ID	DisplayLink - DL6950 Genesys Logic - GL3523 Fresco Logic - FL7102 Fresco Logic - FL7201 VIA Labs - VL162 RealTek - RTL8153 Texas Instruments - TS3A225E

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex)
Max. Digitalauflösungen	2 x HDMI - 4096 x 2160p bei 60 Hz 2 x DisplayPort - 4096 x 2160p bei 60 Hz 1 x HDMI + 1 x DisplayPort - 4096 x 2160p bei 60 Hz 1 x 5K DisplayPort mit 2 DP Videoports - 5120 x 2880 bei 60 Hz Niedrigere Auflösungen werden ebenfalls unterstützt.

Wenn die höchste Auflösung z. B. 4096 x 2160p (4K) ist, werden die Auflösungen 3840 x 2160p (4K), 2560 x 1600p und 2560 x 1440p ebenfalls unterstützt.

Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
UASP-Unterstützung	Ja
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	2 - DisplayPort (20-polig)
	2 - HDMI (19-polig)
	1 - USB Type-C (Fast-Charge, 24 pin) USB 3.2
	1 - USB 3.2 Typ-A (9-pin, Fast-Charge)
	2 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
	1 - Ethernet Gigabit
	1 - 3,5 mm Mini-Jack (4 Positionen)

Software

Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11. 11 ARM
	macOS 10.11 – 10.12, 10.14, 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1
	Ubuntu 18.04, 20.04
	Chrome OS™ v55+

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen	USB-C-fähiger Computer mit verfügbarem USB Type-C-Anschluss oder USB-3.0-fähiger Computer mit verfügbarem USB Typ-A-Anschluss.
--------------------------------	--

Hinweis	Nicht alle USB-C-Anschlüsse unterstützen alle Funktionen des USB Type-C-Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Port Ihres Hosts USB Power Delivery unterstützt. An allen vier Video-Ports wird 4K-Auflösung unterstützt. Ein 4K-fähiges DisplayPort- oder HDMI-Display ist erforderlich, um eine 4Kx2K-Auflösung zu erzielen Bei Anschluss an einen USB 2.0-Hostanschluss oder bei Verwendung eines USB 2.0-Hostanschlusskabels kann die Leistung begrenzt sein (mit USB 3.0-Hostkabel) Unterstützt 5K-Auflösung durch Anschließen der beiden DisplayPort-Videoports an einen einzelnen 5K-Bildschirm.
---------	---

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Power Delivery	100W
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	2.5 A
Ausgangsspannung	19.5V DC
Ausgangsstrom	7.7 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	N
Stromverbrauch	150 W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Lagertemperatur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz & spacegrau
-------	---------------------

Gehäusotyp	Kunststoff
Produktlänge	8.7 in [22.0 cm]
Produktbreite	3.1 in [8.0 cm]
Produkthöhe	1.4 in [3.6 cm]
Produktgewicht	18.4 oz [520 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.3 in [16.1 cm]
Paketbreite	10.9 in [27.8 cm]
Pakethöhe	4.3 in [10.8 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.1 lb [1.4 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Dockingstation
	1 - 3.3ft (1m) USB-C Kabel (mit integriertem USB-C auf USB-A Adapter)
	1 - Universal-Stromadapter (UK, EU)
	1 - Kurzanleitung

Garantieinformationen

Warranty	3 Jahre
----------	---------

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