

USB-C und USB-A Dock - Dual Monitor 4K 60Hz Dock DisplayPort + HDMI - Hybrid USB 3.0 Dockingstation für USB-C / USB-A Laptops - 6x USB Typ A, GbE - USB 3.2 Gen 1 - Mac/Windows

Produkt-ID: DK30A2DH



Diese Dual-4K-Dual-Dockingstation bietet Ihnen enorme Flexibilität bei der Einrichtung Ihrer Workstation. Sie kann an USB-C- und USB-A-fähige Laptops angeschlossen werden und unterstützt mehrerer Kombinationen von Ultra-HD-4K-DisplayPort- und HDMI-Monitoren.

Diese Dual-4K-60-Hz-Dockingstation ist hervorragend geeignet für Anwendungen mit hochauflösender Grafik und verbessert ihre Produktivität, indem sie die Anzeigemöglichkeit Ihres Laptops auf zwei Ultra-HD-4K-Monitore erweitert. Die Laptop-Dockingstation funktioniert mit DisplayLink® und unterstützt Monitore mit hoher Auflösung, sodass zwei 4K-60-Hz-Displays über eine einzige USB-Verbindung angesteuert werden können.

Mit der Dual-4K-Dockingstation haben Sie folgende Anschluss-Kombinationen zur Auswahl:

- 2 x DisplayPort (4096 x 2160p mit 60 Hz)
- 2 x 4K-HDMI-Displays (bis zu 4096 x 2160p bei 60 Hz)
- 1 x DisplayPort + 4K-HDMI-Displays (bis zu 4096 x 2160p bei 60 Hz)

Die USB 3.0-Dockingstation unterstützt USB-C- und USB-A-fähige Mac und Windows-Laptops. Das bedeutet, dass Sie neuere USB-C- oder Thunderbolt™-3-fähige Laptops anschließen können oder die Lebensdauer von älteren Laptops mit USB 3.0 (Type-A) verlängern können.

Mit diesem USB-A- und USB-C-Dock können Sie Ihren Mac und Windows-Laptop in eine vollständige Workstation mit sechs USB 3.0-Ports (Type-A), einem Gigabit-Ethernet-Port und separaten 3,5-mm-Audio- und Mikrofonanschlüssen für mehrfache Audioverbindungen umwandeln - und all dies über ein einziges Kabel.

Das Modell DK30A2DH wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Perfekt für Laptops in Unternehmen, Behörden, Finanz- und Vertriebsumgebungen
- Ideal für die Arbeit mit Grafiken oder datenintensiven Anwendungen auf Ihrem Laptop

Merkmale

- **DUALER 4K 60 Hz USB-C UND USB-A HYBRID-DOCK:** Universal USB 3.0 Dockingstation (5 Gbit/s) kompatibel mit USB-C und USB-A Laptops/Computern; Port Replikator verfügt über USB Typ-A Hub mit 6 Ports, Gigabit Ethernet und 3,5 mm Audio-Buchsen (Headset und Mikrofon)
- **FLEXIBLE VIDEO-FUNKTION FÜR MEHRERE MONITORE:** Diese duale 4K 60 Hz Dockingstation unterstützt bis zu 2 Monitore: Zweimal DisplayPort oder zweimal HDMI oder einmal DP und einmal HDMI; unterstützt zwei erweiterte Displays an MacBooks mit Intel oder Apple M1 Prozessor
- **6 DOWNSTREAM USB-A ANSCHLÜSSE:** Das Hybrid USB-C Dock verfügt über einen integrierten USB 3.1/3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) Hub mit 6 Anschlüssen und USB-A Anschlüssen an der Vorder- und Rückseite für Geräte wie Tastatur, Maus, Flash-Laufwerk, externe Festplatte und Drucker
- **ODER USB A- und USB-C-LAPTOPS:** DisplayLink-zertifizierter DL 6950-Chipsatz unterstützt USB-C/Thunderbolt 3- und USB-A-PCs; USB-C- und USB-A-Hostkabel inklusive; unterstützt Windows, macOS, Chrome OS und Ubuntu; Dieses Dock bietet keine USB-C-Stromversorgung zum Aufladen Ihres Laptops
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit diesem Gerät gelieferte Software verbessert Leistung und Sicherheit und bietet MAC Address Changer, USB Event Monitoring, Windows Layout & Wi-Fi Auto Switch Dienstprogramme

Hardware

| | |
|-----------------------|---|
| Garantiebestimmungen | 3 Years |
| 4K-Unterstützung | Ja |
| Schnellladeanschlüsse | Nein |
| Unterstützte Displays | 2 |
| Bustyp | USB-C |
| | USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s) |
| Industrienormen | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab |
| | USB 3.0 - rückwärtskompatibel mit USB 2.0/1.1 |
| Chipset-ID | DisplayLink - DL-6950 |
| | VIA/VLI - VL817 |

Leistung

| | |
|----------------------------|---|
| Max. Datenübertragungsrate | 5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex) |
| Max. Digitalauflösungen | Einzelnes Display - DisplayPort - 5120 x 2880 bei 60 Hz (über zwei DP-Anschlüsse)/4096 x 2160 bei 60 Hz/3840 x 2160 bei 60 Hz Einzelnes Display - HDMI - 4096 x 2160 bei 60 Hz/3840 x 2160 bei 60 Hz Zwei Displays - DisplayPort und HDMI - 4096 x 2160 bei 60 Hz/3840 x 2160 bei 60 Hz |
| Typ und Rate | USB 3.0 – 5 Gbit/s |
| UASP-Unterstützung | Ja |
| Kompatible Netzwerke | 10/100/1000 Mbps |
| Auto MDIX | Ja |
| Full Duplex-Unterstützung | Ja |

Steckverbinder

| | |
|-----------------------|--|
| Steckverbindertyp(en) | 2 - DisplayPort (20-polig) |
| | 2 - HDMI (19-polig) |
| | 1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s) |
| | 1 - RJ-45 |
| | 6 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps) |
| | 1 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) |
| | 1 - 3,5 mm Mini-Jack (4 Positionen) |

Software

| | |
|------------------------------|---|
| Betriebssystemkompatibilität | Windows® XP (32-bit), Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, macOS 10.6 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, Ubuntu 18.04, 20.04, Chrome OS™ v55+ |
|------------------------------|---|

Spezielle Hinweise/Anforderungen

| | |
|--------------------------------|--|
| System- und Kabelanforderungen | Ein Host-Laptop mit einem verfügbaren USB-C- oder USB-A-Port. |
| Hinweis | <p>USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s.</p> <p>Ein USB-C-zu-USB-C-Kabel und ein USB-C-zu-USB-A-Kabel sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p>An beiden Video-Ports wird 4K-Auflösung unterstützt. Ein 4K-fähiges DisplayPort- oder HDMI-Display ist erforderlich, um eine 4Kx2K-Auflösung zu erzielen</p> <p>DisplayLink-Dockingstationen und Videoadapter unterstützen mehrere externe Displays auf dem M1-basierten Mac von Apple. Erfordert Treiberinstallation. Bitte wenden Sie sich an den Support von StarTech.com, um eine Empfehlung gemäß Ihrer spezifischen Konfiguration zu erhalten.</p> |

Anzeiger

| | |
|--------------|-----------|
| LED-Anzeiger | 1 - Strom |
|--------------|-----------|

Strom

| | |
|------------------|-----------------|
| Mit Stromadapter | Mit Netzadapter |
|------------------|-----------------|

| | |
|-------------------------------|---------|
| Eingangsspannung | 20V DC |
| Eingangsstrom | 2A |
| Ausgangsspannung | 20V DC |
| Ausgangsstrom | 2A |
| Polarität der Mittelspitze | Positiv |
| Steckertyp | N |
| Stromverbrauch | 40W |

Umwelt

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Betriebstemperatur | 0°C to 40°C (32°F to 104°F) |
| Lagertemperatur | -10°C to 70°C (14°F to 158°F) |
| Feuchtigkeit | 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|--------------------------|
| Farbe | Schwarz und Silber |
| Gehäusetyp | Aluminium und Kunststoff |
| Kabellänge | 3.3 ft [1 m] |
| Produktlänge | 8.9 in [22.6 cm] |
| Produktbreite | 3.4 in [8.7 cm] |
| Produkthöhe | 1.1 in [2.8 cm] |
| Produktgewicht | 10.6 oz [301.0 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|----------------|-------------------|
| Paketmenge | 1 |
| Package Length | 12.5 in [31.8 cm] |
| Package Width | 5.1 in [13.0 cm] |
| Package Height | 2.0 in [5.2 cm] |

Versandgewicht
(Verpackung) 1.9 lb [0.9 kg]

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|---|
| Im Paket enthalten | 1 - Dockingstation |
| | 1 - 1 m USB-C auf USB-A Kabel |
| | 1 - 1 m USB-C-zu-USB-C-Kabel |
| | 1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ) |
| | 1 - Kurzanleitung |

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