

HDMI und DVI Dual-Monitor Dockingstation für Laptops - Einzel 4K Unterstützung - USB 3.0

Produkt-ID: USB3SMDOCK4K



Diese kompakte Dual Monitor-Dockingstation für Laptops wurde mit einer innovativen Bauweise mit übereinander gestapelten Anschlüssen und einem Gehäuse mit geringem Platzbedarf entwickelt. Da sie weniger Platz beansprucht als herkömmliche Laptop-Docks können Sie diese elegante Dockingstation ganz einfach in einem Bereich mit begrenztem Schreibtischplatz integrieren, sodass sie hervorragend für Hoteling- oder Hot Desk-Umgebungen geeignet ist.

Mithilfe nur eines einzigen Kabels können Sie eine vollwertige Dual-Display-Workstation schaffen, ohne aus Platzgründen auf Funktionalität verzichten zu müssen. Nun können Sie Ihre Produktivität durch Zugreifen auf mehrere Displays gleichzeitig steigern. Sie ist eine hervorragende Lösung für eine Vielzahl von herkömmlichen und spezialisierten Umgebungen.

Mit der Dockingstation können Sie ganz einfach Ihren Laptop in eine sehr produktive Workstation mit zwei Displays wandeln, indem Sie einfach den Bildschirm auf ein HDMI®-Display und ein DVI-Display erweitern. Dank der zusätzlichen Bildschirmfläche können Sie effizienter arbeiten, da Sie nicht zwischen Seiten oder Fenstern hin und her wechseln müssen. Zudem können Sie in Kombination mit einem Laptopdisplay eine Dreifach-Monitor-Workstation einrichten.

Höchste unterstützte Auflösungen*

*Geringere Auflösungen werden ebenfalls unterstützt. Wenn beispielsweise die maximale Auflösung 3840x2160p (4K) beträgt, werden auch 2560x1600p und 2560x1440p unterstützt.

Diese Dockingstation steigert auch die Bildqualität externer Displays und vergrößert den insgesamt verfügbaren Anzeigebereich und ist somit hervorragend für Videobearbeitung, Animationen, Design usw. geeignet. Sie unterstützt eine Auflösung von 4K x 2K (3840x2160p - 30 Hz) auf einem einzigen HDMI-Display, selbst wenn Ihr Laptop nicht nativ 4K-Ausgabe unterstützt, sodass Sie kostenintensive Hardwareaufrüstungen oder Laptopersatz vermeiden können.

Dank zweier Möglichkeiten für die Videoausgabe ist diese Dockingstation ein praktisches Zubehör für Anwender in Unternehmen und Heimbüros und BYOD (Bring Your Own Device)-Anwendungen.

Mit dieser kompakten Dockingstation können Sie Schreibtischplatz sparen, ohne Kompromisse hinsichtlich der Anschlüsse, die Sie von einer typischen Laptop-Dockingstation erwarten, eingehen zu müssen. Anders als bei einigen kompakten Laptop-Dockingstationen, die nur grundlegende Konnektivität bieten, benötigt dieses Dock nur minimalen Platz und bietet trotzdem die volle Funktionalität einer vollwertigen Dockingstation. Aufgrund der kompakten Größe ist das Dock hervorragend für Büro-Hoteling oder Hot Desks geeignet.

Sie können schneller arbeiten und Kabelgewirr an engen Plätzen reduzieren, indem Sie Peripheriegeräte ständig an der Dockingstation angeschlossen lassen. Zudem ist die Konfiguration schnell und mühelos, sodass Ihre Produktivität kaum unterbrochen wird. Damit ist sie die perfekte Lösung für einzelne Benutzer oder mehrere Benutzer, die zu unterschiedlichen Zeiten an derselben Workstation arbeiten.

Die USB 3.0 (auch bekannt als USB 3.1 Gen 1)-Dockingstation für Laptops bietet eine Vielzahl anderer Anschlüsse, die an Laptops mit begrenzten Anschlüssen oft fehlen. Um Ihnen die Arbeit zu erleichtern, bietet diese vielseitige Dockingstation vier USB 3.0-Anschlüsse, sodass Sie noch mehr USB-Geräte anschließen können.

Sie können dafür sorgen, dass Ihre Mobilgeräte voll aufgeladen und einsatzbereit sind, indem Sie die praktischen USB-Schnelllade- und Synchronisierungsanschlüsse der Dockingstation nutzen. Sie können zudem Ihr Smartphone und Tablet in Reichweite halten, und die stets einsatzbereiten Anschlüsse sind selbst dann verfügbar, wenn Ihr Laptop von der Dockingstation getrennt ist.

Im Gegensatz zu anderen proprietären Dockingstationen, die ausschließlich für die Verwendung mit spezifischen Laptop-Modellen entwickelt wurden, funktioniert diese universelle Laptop-Dockingstation mit verschiedenen Marken. Sie benötigen lediglich den USB 3.0-Port Ihres Laptops und schon kann es losgehen. Dank universeller Unterstützung können Sie diese Dockingstation mit verschiedenen Laptops verwenden - jetzt und in Zukunft.

Die USB3SMDOCK4K wird mit einer 3-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Schaffen Sie einen effizienten, gemeinsamen Arbeitsplatz für Hoteling oder Hot Desk für Gäste, Kunden und Kollegen
- Wandeln Sie Ihren Laptop in eine 4K-Workstation, perfekt für Grafikdesign, Videobearbeitung usw.
- Ideal für BYOD (Bring Your Own Device)-Benutzer oder für CYOD (Choose Your Own Device)-Anwendungen, für die Unternehmen eine Auswahl von Laptops anbieten, die an einer Workstation (Hotel Desks) genutzt werden können

- Perfekt für große Tabellen ebenso wie Kodierung- und Skizzenprogramme (CAD)
- Die universelle Laptop-Dockingstation ist kompatibel mit den meisten USB 3.0-fähigen Laptops, z. B. Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro 3, Surface™ 3, Lenovo® Yoga, MacBook und vielen Windows-basierten Tablets

Merkmale

- Arbeiten Sie schneller, und schaffen Sie eine Dual Monitor-Workstation - schließen Sie ganz einfach zwei HDMI- und DVI-Displays an, mit einer maximalen Auflösung von 2048x1152p bei jedem Display
- Schließen Sie mehr Peripheriegeräte an - das Dock bietet vier USB 3.0-Anschlüsse, einschließlich von zwei immer einsatzbereiten Schnelllade- und Synchronisierungsanschlüssen
- Erweitern Sie die Konnektivität Ihres Laptops selbst in kompakten Bereichen dank eines kompakten Gehäuses mit minimalem Platzbedarf
- Zwei Standard-USB 3.0-Anschlüsse und zwei leicht zugängliche Schnellladeanschlüsse, die der USB Battery Charging Specification 1.2 entsprechen
- Universelle Kompatibilität, funktioniert mit nahezu allen Laptop-Marken, die mit USB 3.0 ausgestattet sind
- Duale HDMI- und DVI-Videoausgabe
- Leicht zugänglicher 3,5-mm-4-poliger-TRRS-Headset-Anschluss (Audio und Mikrofon)
- Gigabit-Ethernet-RJ45-Anschluss mit Wake-on-LAN (WOL) Unterstützung
- USB-Anschlüsse unterstützen UASP (USB Attached SCSI-Protokoll)
- Matte, silberfarbene, gesandete Oberfläche mit schwarzen Seitenleisten, die zu MacBooks oder Ultrabooks passen
- Mit einem USB 3.0-Hostkabel
- Unterstützt Windows, Mac und Chrome

Hardware

| | |
|-----------------------|---------|
| Garantiebestimmung | 3 Years |
| n | |
| 4K-Unterstützung | Ja |
| Schnellladeanschlüsse | Ja |
| Unterstützte Displays | 2 |

| | |
|-----------------|--|
| Bustyp | USB 3.0 |
| Industrienormen | USB-Akku-Ladespezifikation Rev. 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Abwärts kompatibel mit USB 2.0/1.1 |
| Chipset-ID | DisplayLink - DL-5900 VIA/VLI - VL812 Genesys Logic - GL3521 |

Leistung

| | |
|-----------------------------|--|
| Max. Datenübertragungsraten | 5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex) |
| Max. Digitalauflösungen | 3840 x 2160 @ 30Hz (HDMI - Single Display) 2048 x 1152 (DVI - Single Display) 2048 x 1152 and 2048 x 1152 (HDMI and DVI - Two Displays) Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p. |
| 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) | HDMI (19-polig) DVI-I (29-polig) |
|-----------------------|---|



USB 3.0-A (schnelles Aufladen, 9-polig)

USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)

RJ-45

3,5 mm Mini-Jack (4 Positionen)

USB Type-B (9-polig) USB 3.0

Software

| | |
|------------------------------|--|
| Betriebssystemkompatibilität | Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.8 bis 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0 Chrome OS™ v55+ |
|------------------------------|--|

Spezielle Hinweise/Anforderungen

| | |
|--------------------------------|--|
| System- und Kabelanforderungen | USB-fähiger Computer mit einem freien USB 3.0-Anschluss |
| Hinweis | Ein 4K-fähiges HDMI-Display ist für eine Auflösung von 4K x 2K (4K wird auch als 4K x 2K bezeichnet) 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) USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s Der DVI-I-Anschluss unterstützt DVI-I-Signale (digital und analog) Erweiterte Displays werden derzeit nur von DisplayLink-basierten Produkten auf macOS 10.11 bis 10.13.3 unterstützt. Dies ändert sich möglicherweise in zukünftigen Versionen. |

Anzeiger

| | |
|--------------|---|
| LED-Anzeiger | Stromversorgung (Blau) Link (Grün) Aktivität (Gelb) |
|--------------|---|



Strom

| Mit Stromadapter | Mit Netzadapter |
|----------------------------|-----------------|
| Eingangsspannung | 100 - 240 AC |
| Eingangsstrom | 0.9 A |
| Ausgangsspannung | 5 DC |
| Ausgangsstrom | 4 A |
| Polarität der Mittelspitze | Positiv |
| Steckertyp | C |
| Stromverbrauch | 20 |

Umwelt

| | |
|--------------------|--|
| Betriebstemperatur | 10°C to 40°C (50°F to 104°F) |
| Lagertemperatur | -20°C to 70°C (-4°F to 158°F) |
| Feuchtigkeit | 0%~90% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) |

Physische Eigenschaften

| | |
|----------------|--------------------------|
| Farbe | Silver & Black |
| Gehäusetyyp | Aluminium und Kunststoff |
| Produktlänge | 3.7 in [94.0 mm] |
| Produktbreite | 3.7 in [95.0 mm] |
| Produkthöhe | 1.8 in [45.0 mm] |
| Produktgewicht | 10.0 oz [283.0 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|----------------|------------------|
| Package Length | 8.9 in [22.5 cm] |
| Package Width | 5.7 in [14.5 cm] |
| Package Height | 2.2 in [56.0 mm] |



Versandgewicht
(Verpackung) 26.4 oz [748.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten

- USB 3.0-Laptop-Dockingstation
- 1016 mm USB 3.0-Hostkabel
- Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
- Kurzanleitung

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

