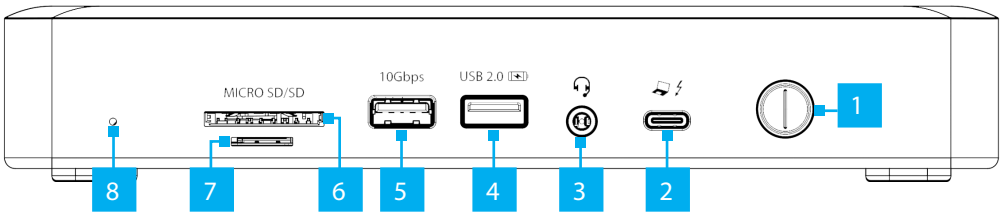
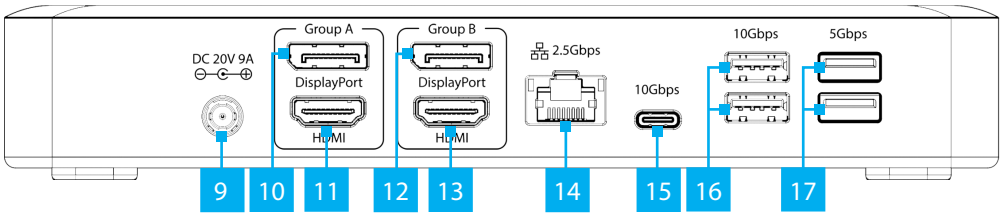
Thunderbolt 4/USB4 Dock, Quad-Display, 7x USB, 2.5GbE, 98W Power Delivery

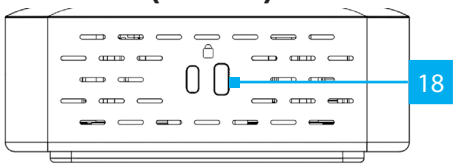
Produkt-ID
132N-TB4USB4DOCK / 132UE-TB4USB4DOCK
Produkt-Diagramm (Seite A)



(Side B)



(Side C)



	Komponente	Funktion
1	Ein-/Aus-Taste	• Drücken und loslassen zum Ein- oder Ausschalten
2	Thunderbolt 4 Host-Anschluss (USB Type-C)	• Anschluss an Thunderbolt 4 Port am Host-Computer • Thunderbolt 3/USB4 (40 Gbit/s) • Power Delivery 3.0 Standard • Laden des Host-Computers mit bis zu 98W
3	3,5mm Kopfhöreranschluss	• Anschluss eines 3,5mm Audiogeräts • 4-Position CTIA • Mono-Audioeingang • Stereo-Audioausgang
4	USB-A Daten-/Ladeanschluss	• Anschließen und/oder Aufladen eines USB-A-Peripheriegeräts • USB 2.0 (480Mbps) • Unterstützt 7.5W BC 1.2 Aufladen (5V/1.5A)
5	USB-A Datenanschluss	• Anschluss eines USB-A-Peripheriegeräts • USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) • Unterstützt 4,5W Leistung (5V/0,9A)
6	SD-Kartenleser	• Secure Digital (SD) 4.0 UHS-II, SD 3.0, 2.0, 1.1 und 1.0 kompatibel • SD-Karte mit der Beschriftung nach oben in den SD-Kartensteckplatz einsetzen • Hinweis: Das Betriebssystem des Host-Computers erkennt die SD-Karte automatisch und installiert die erforderlichen Treiber
7	MicroSD-Kartenleser	• Micro Secure Digital (microSD) 4.0 UHS-II sowie microSD 3.0, 2.0, 1.1 und 1.0 kompatibel • microSD-Karte mit der beschrifteten Seite nach unten in den microSD-Kartensteckplatz einschieben • Hinweis: Das Betriebssystem (OS) des Host-Computers erkennt die SD-Karte automatisch und installiert die erforderlichen Treiber
8	Status-LED	• Leuchtet grün, wenn das Dock mit einem Host-Computer verbunden ist • Leuchtet weiß, wenn das Dock nicht mit einem Host-Computer verbunden ist • Leuchtet nicht, wenn das Dock ausgeschaltet ist
9	DC 20V Anschluss	• Dock mit dem Universal-Netzteil an eine Stromquelle anschließen
10	DisplayPort-Anschluss (Gruppe A)	• DisplayPort-Monitor als Videoausgang 1 anschließen • DisplayPort 1.4 • Auflösungen bis zu 7680 x 4320 bei 60Hz
11	HDMI-Anschluss (Gruppe A)	• HDMI-Display als Videoausgang 2 anschließen • HDMI 2.1 • Auflösungen bis zu 7680 x 4320 bei 60Hz
12	DisplayPort-Anschluss (Gruppe B)	• DisplayPort-Monitor als Videoausgang 3 anschließen • DisplayPort 1.4 • Auflösungen bis zu 7680 x 4320 bei 60Hz
13	HDMI-Anschluss (Gruppe B)	• HDMI-Display als Videoausgang 4 anschließen • HDMI 2.1 • Auflösungen bis zu 7680 x 4320 bei 60Hz
14	2.5 Gigabit Ethernet-Anschluss	• Verbinden Sie das Dock mit einem Netzwerkgerät über ein Netzwerkkabel • 2.5GBASE-T / 1000BASE-T / 100BASE-T / 10BASE-T • 2.5Gbps/1000Mbps/100Mbps/10Mbps
15	USB-C Datenanschluss	• Schließen Sie ein USB-C-Peripheriegerät an • USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) • Unterstützt 4,5W Leistung (5V/0,9A)
16	2x USB-A Datenanschlüsse	• Anschluss von USB-A-Peripheriegeräten • USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) • Unterstützt 4,5 W Leistung (5 V/0,9 A)
17	2x USB-A Datenanschlüsse	• Anschluss von USB-A-Peripheriegeräten • USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) • Unterstützt 4,5 W Leistung (5 V/0,9 A)
18	2 x Schloss-Steckplätze (Standard & Nano)	• Schließen Sie ein Schloss im K-Slot-Stil an, um den Diebstahl der Docking Station zu verhindern

Revision: 11.10.2023

Paketinhalt

- Thunderbolt 4/USB4 Docking Station x 1
- 1m (3ft) Thunderbolt 4 Host Kabel x 1
- Universal-Netzadapter x 1
- Schnellstart-Anleitung x 1

Anforderungen

- Computer
  - Thunderbolt 4
  - Thunderbolt 3 (Intel oder M1 basierte Macs)
  - USB-C-Anschluss mit DP-Alt-Modus
  - Dieses Dock kann mit Thunderbolt 4-, USB4- oder USB-C-Host-Anschlüssen betrieben werden. Für maximale Leistung wird ein Thunderbolt 4 oder USB4 Anschluss empfohlen.
  - Die Videounterstützung und Leistung, wie z.B. Auflösung und Bildwiederholfrequenz, hängen vom Host-Computer und der Leistung der Grafikkarte oder des USB4-Anschlusses ab.

Anmerkungen:

- DisplayPort-Videoausgänge unterstützen keine passiven DisplayPort-Adapter.

Die neuesten Treiber, Handbücher, Produktinformationen, technischen Spezifikationen und Konformitätserklärungen finden Sie unter: www.StarTech.com/132N-TB4USB4DOCK oder www.StarTech.com/de-de/132UE-TB4USB4DOCK

Installation

1. Schließen Sie den **Netzadapter** an eine Netzsteckdose und den **DC 20V Anschluss** des Docks an.
2. Wenn Sie USB-A Peripheriegeräte anschließen, verbinden Sie ein USB-A-Kabel von den USB-Peripheriegeräten mit den **USB-A Datenanschlüssen** und/oder dem **USB-A Daten-/Ladeanschluss** des Docks.
3. Wenn Sie USB-C-Peripheriegeräte anschließen, verbinden Sie ein USB-C-Kabel von den USB-Peripheriegeräten mit dem **USB-C Datenanschluss** des Docks.
4. Wenn Sie ein kabelgebundenes Netzwerk anschließen, verbinden Sie ein RJ-45 Netzwerkkabel (CAT 5e oder besser) vom lokalen Netzwerk (z.B. Router, Switch, Modem, etc.) mit dem **2,5 Gigabit Ethernet Port** des Docks (CAT 6 oder besser empfohlen für 2,5Gb Geschwindigkeiten).
5. Schließen Sie einen DisplayPort-Monitor über ein DisplayPort-Kabel (separat erhältlich) an den **DisplayPort-Anschluss (Gruppe A)** der Dockingstation an.
6. Schließen Sie einen HDMI-Monitor über ein HDMI-Kabel (separat erhältlich) an den **HDMI-Anschluss (Gruppe A)** der Dockingstation an.
7. Schließen Sie einen DisplayPort-Monitor mit einem DisplayPort-Kabel (separat erhältlich) an den **DisplayPort-Anschluss (Gruppe B)** der Dockingstation an.
8. Schließen Sie einen HDMI-Monitor mit einem HDMI-Kabel (separat erhältlich) an den **HDMI-Anschluss (Gruppe B)** der Dockingstation an.
9. Verbinden Sie das mitgelieferte **Thunderbolt 4 Host-Kabel** von einem **Thunderbolt 4-Anschluss** am **Host-Computer** mit dem **Thunderbolt 4 Host-Anschluss** an der Dockingstation. Der **Host-Computer** wird das Dock automatisch erkennen und installieren.
10. Stecken Sie eine Speicherkarte in den **microSD-Kartenleser** des Docks. Das Dock erkennt die Karte und bindet sie als Laufwerk ein. Um die Speicherkarte zu entfernen, drücken Sie die Karte hinein und ziehen Sie sie dann heraus.
11. Stecken Sie eine Speicherkarte in den **SD-Kartenleser** des Docks. Der Host-Computer erkennt die Karte und bindet sie als Laufwerk ein. Um die Speicherkarte zu entfernen, ziehen Sie die Karte heraus.

    Hinweis: Um die Speicherkarte und die darauf gespeicherten Daten zu schützen, ist es wichtig, die Karte im Betriebssystem des Host-Computers sicher zu trennen (auszuwerfen), bevor Sie die Karte aus dem Dock entfernen.

