

8K Smart USB-C-Dockingstation

TUC-DS2 (V1)

- Erweitern oder spiegeln Sie das Display Ihres Notebook-PCs auf mehrere externe Geräte über DisplayPort oder HDMI.
- Unterstützt Ultra-High-Resolution-Ausgabe bis zu 8K (7680 × 4320)
- Verwalten Sie alle verbundenen Geräte einfach über TCONNECT™
- Steuern Sie Gerätestromversorgung und Verbindungseinstellungen remote (nur Windows)
- Unterstützt Batch-Firmware-Updates für optimierte Wartung (nur Windows)
- Kompatibel mit Windows® oder macOS®

Die 8K Smart USB-C-Dockingstation von TRENDnet, Modell TUC DS2, bietet Remote-Portsteuerung und Batch-Firmware-Updates für flexible, unternehmensbereite Docking-Lösungen. Sie unterstützt Auflösungen bis zu 8K und ermöglicht das Erweitern oder Spiegeln von Displays über integrierte DP- und HDMI-Ports mit Unterstützung für ein einzelnes 8K30- oder 4K120-Display oder Dual-4K60- bzw. Triple-4K30-Setups. Mit zwei USB-C-10G-Ports, fünf USB-A-Ports, einem Gigabit-Ethernet-Port, einem Audioanschluss und bis zu 96W Ladeleistung bietet sie umfassende Konnektivität für moderne Arbeitsplätze. Das kompakte Design, die einfache Einrichtung und die Kompatibilität mit Windows® und macOS® machen sie zu einer effizienten Lösung für produktivitätsorientierte Umgebungen. Die TCONNECT-Software für Windows vereinfacht die Geräteverwaltung mit Remote-Stromund Verbindungssteuerung.



8K-Display

Unterstützt Ultra-High-ResolutionAusgabe bis zu 8K (7680 × 4320).



Remote-Verwaltung

Verwalten Sie die Stromversorgung verbundener Geräte remote und aktualisieren Sie Firmware, Stromversorgung und Verbindungen über TCONNECT (nur Windows).



USB-C-10G-Ports

Ermöglicht der Dockingstation ultraschnelles 10Gbps USB-C für nahtlose Hochgeschwindigkeitsproduktivität .

EIGENSCHAFTEN

USB-C-10G-Konnektivität
Erstellen Sie Ihren idealen Arbeitsplatz, indem Sie alle Geräte über eine einzige Hochgeschwindigkeits-USB-C-10GVerbindung anschließen.

DisplayPorts
Schließen Sie DP- oder HDMI-Monitore an die USB-CDockingstation an, um Ihren Arbeitsbereich mit einem hochauflösenden externen Display zu erweitern.

8K-Display
Diese 8K-Dockingstation liefert beeindruckende Bildschärfe mit Unterstützung für Auflösungen bis zu 7680 × 4320 in Verbindung mit HDMI- oder DP-1.4-kompatiblen Monitoren.

USB-C- & USB-A-Erweiterung
Verfügt über zwei USB-C-10GPorts, zwei USB-A-3.2-10G-Ports (einer mit BC1.2) und zwei USBA-3.0-5G-Ports für Tastaturen, Mäuse, Speichergeräte und andere Peripheriegeräte.

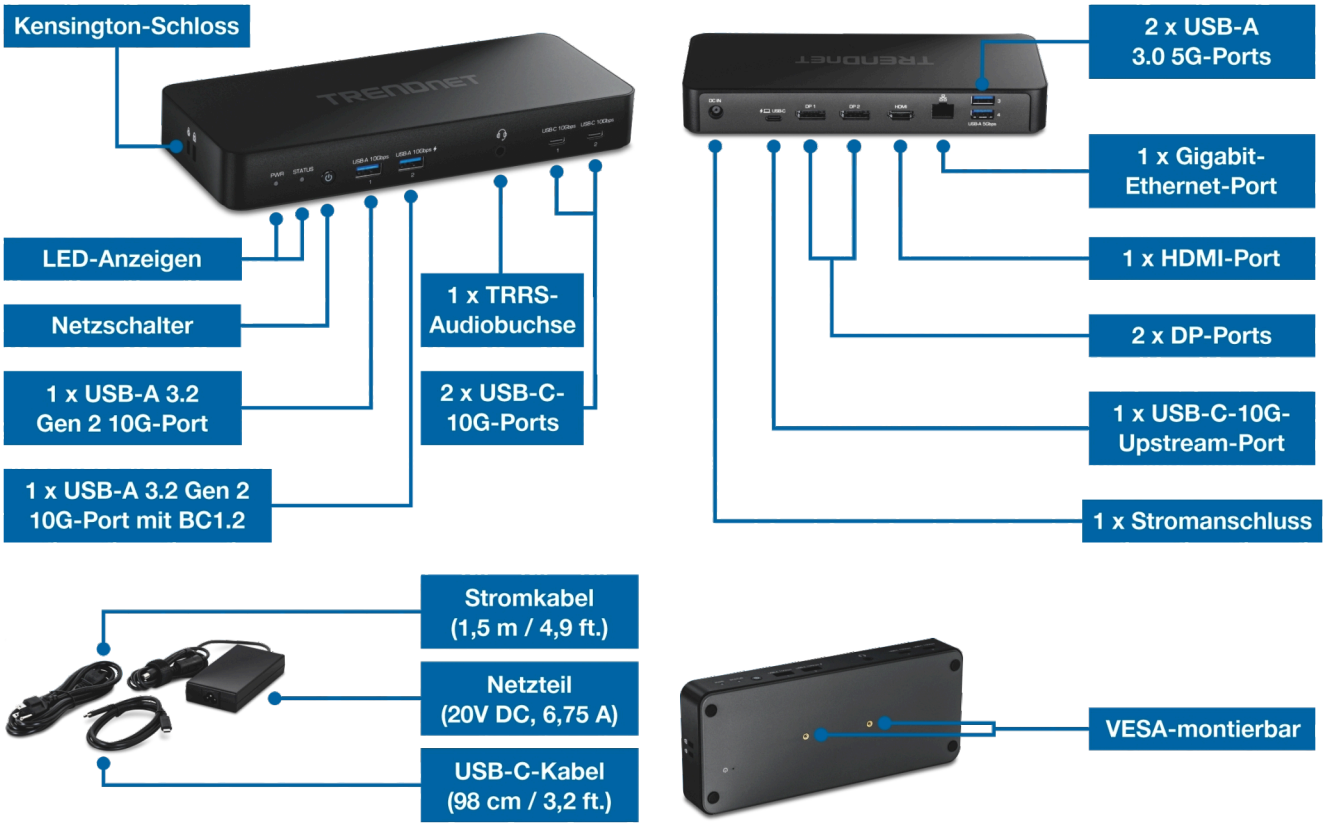
TCONNECT-Verwaltung
Die Windows-kompatible TCONNECT-Software ermöglicht Administratoren die Remote-Verwaltung und -Steuerung verbundener Dockingstationen.

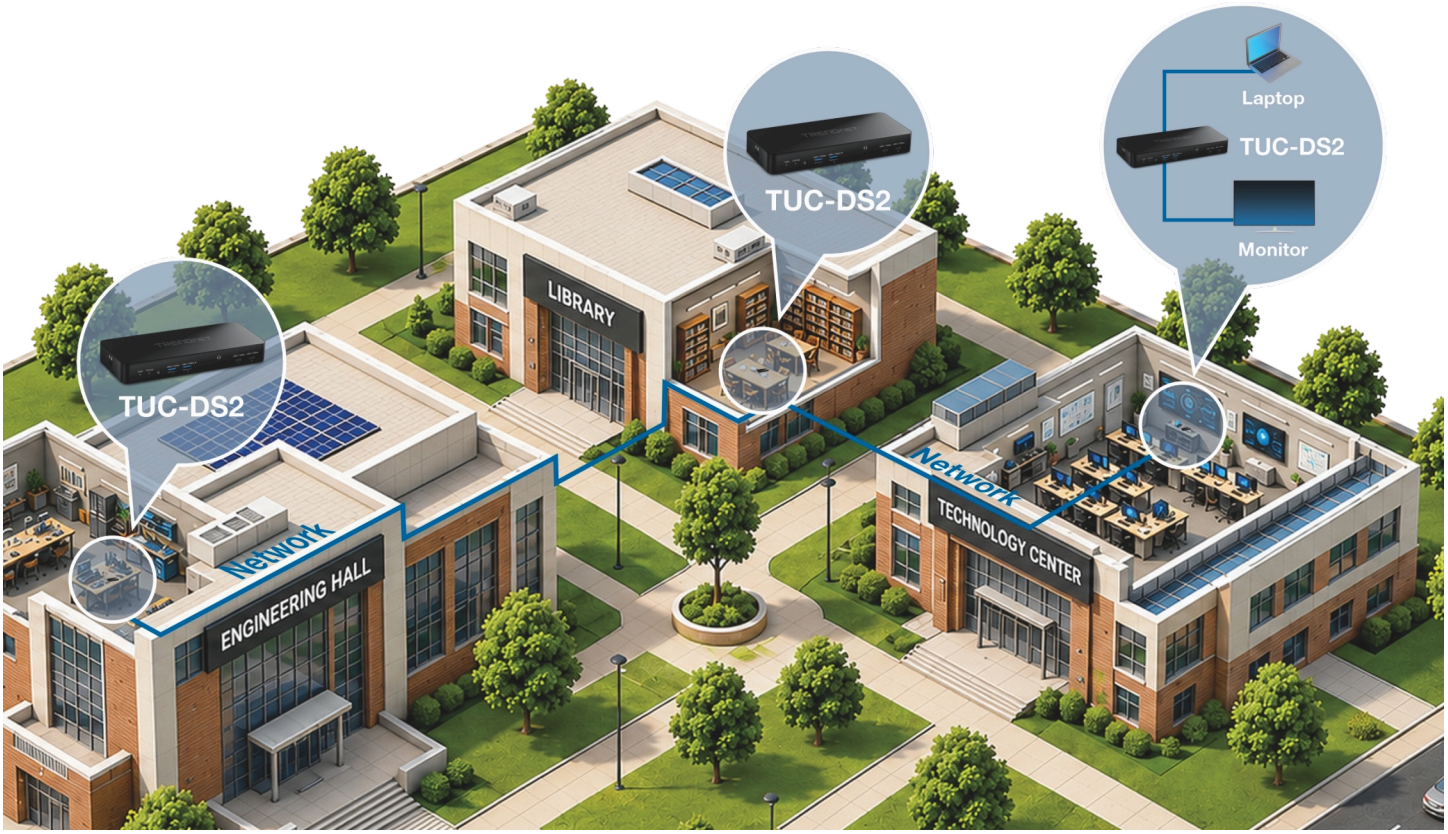
Kompaktes Design
Die universelle Dockingstation verfügt über ein platzsparendes, schlankes Design, das alle Arbeitsplatz-Peripheriegeräte über ein einziges USB-C-Kabel verbindet.

Einfache Einrichtung
Einfache, problemlose Installation in wenigen Minuten.

Kompatibilität
Die USB-C-Dockingstation funktioniert mit Windows® oder macOS®.

ILLUSTRATION EINES NETWORK





TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

- HDMI 2.1
- DP 1.4
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- USB 2.0
- USB 3.0
- USB 3.2

Schnittstelle

- 1 x HDMI-Port
- 2 x DP-Ports
- 1 x Gigabit-Ethernet-Port
- 1 x USB-C-10G-Upstream-Port
- 2 x USB-C-10G-Ports
- 1 x USB-A 3.2 Gen 2 10G-Port
- 1 x USB-A 3.2 Gen 2 10G-Port mit BC1.2
- 2 x USB-A 3.0 5G-Ports
- 1 x TRRS-Audiobuchse
- 1 x Stromanschluss

Unterstütztes Betriebssystem

- Windows® 10 oder höher (Software)
- Mac® 12 oder höher

Auflösung (HDMI oder DP)

- 1 Display: max. 7680 x 4320 bei 30Hz oder 3840 x 2160 bei 120Hz
- 2 Displays: max. 3840 x 2160 bei 60Hz
- 3 Displays: max. 3840 x 2160 bei 30Hz

Betriebstemperatur

- 0° – 40°C (32° – 104°F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Leistung

- Eingang: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, 1,9 A
- Ausgang: 20V DC, 6,75 A externes Netzteil
- Max. Leistungsaufnahme: 14,6W (kein PD)
- Max. Leistungsaufnahme: 155,2W (Volllast)
- Max. PD 3.0-Ladeleistung: 96W

Abmessungen (L x B x H)

- 206 x 83,5 x 27,9 mm (8,1 x 3,3 x 1,1 Zoll)

Gewicht

- 352 g (12,4 Unzen)

Garantie

- 2 Jahre

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Packungsinhalt

- TUC-DS2
- Netzteil (20V DC, 6,75 A)
- Stromkabel (1,5 m / 4,9 ft.)
- USB-C-Kabel (98 cm / 3,2 ft.)

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet ist ein eingetragenes Warenzeichen. Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen beziehen sich auf Produkte von TRENDnet und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.Für die neuesten Produkt Informationen besuchen Sie bitte http://www.trendnet.com © Copyright TRENDnet. Alle Rechte vorbehalten.

Aktualisiert: 10/19/2026