



USB-C™ 7-PORT-DOCKING STATION FÜR SMARTPHONES



Gebrauchsanweisung

DA-70882

Erklärung

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produkts.

Für sämtliche Informationen in dieser Gebrauchsanweisung sind Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten. Die Firma behält sich das Recht vor, alle Informationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu verändern.

1. PRODUKTEINLEITUNG	3
1.1. PRODUKTEINLEITUNG.....	3
2. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	3
3. AUßENANSICHT UND SCHNITTSTELLEN.....	5
3.1. BESCHREIBUNG DER AUßENANSICHT UND DER FUNKTIONEN DER SCHNITTSTELLEN	5
4. TECHNISCHE ANLEITUNG	7
4.1. HDMI-AUSGANG	7
4.2. VERWENDUNG DER USB 3.0- UND USB 2.0-SCHNITTSTELLEN.....	8
4.3. SD/MICROSD-KARTENLESER.....	9
4.4. VERWENDEN DER LADEFUNKTION	9
5. SICHERHEITSVORKEHRUNGEN	11

1. Produkteinleitung

1.1. Produkteinleitung

DA-70882 ist eine hochleistungsfähige USB-C™ Docking Station für Android-Smartphones. Sie verfügt über zwei USB 2.0- und einen USB 3.0-Hub, einen Hochgeschwindigkeits-SD/MicroSD-Kartenleser, 5 V / 3 V-Ladefunktion und 4K / 30 Hz HDMI-Videoausgang. Mit seiner kompakten Größe und dem eleganten Design passt das Gerät in jede Tasche und eignet sich hervorragend für Smartphones.

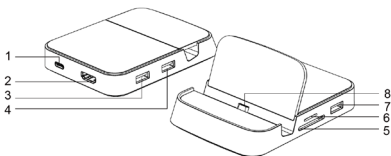
2. Technische Spezifikationen

- 2.1. Unterstützte Betriebssysteme: Windows 10, Android 8.0.0 und höher
- 2.2. Nicht alle USB-C™-Ports unterstützen alle Funktionen des USB Type-C™-Standards. Vergewissern Sie sich, dass der USB-C™-Anschluss Ihres Notebooks den DisplayPort Alternate Mode (DP-Alt Modi) und die USB Power Delivery (PD) unterstützt, damit Sie alle Funktionen dieser Dockingstation nutzen können.
- 2.3. Hohe Kompatibilität: z.B. Samsung, Huawei und andere USB-C™ Geräte
- 2.4. Unterstützt USB 3.1 Gen1 5 Gbps-Hochgeschwindigkeitsübertragung, abwärtskompatibel mit USB 2.0 und USB 1.1 (unterstützt Daten im FAT32-Format, keine NTFS-Unterstützung).

- 2.5. Unterstützt Speichersysteme wie MicroSD, SD, SDHC, SDXC etc. bis zu 2TB (unterstützt Daten im FAT32-Format, keine NTFS-Unterstützung). Der Kartenleser kann nur eine Karte gleichzeitig lesen, mehrere Karten können nicht gleichzeitig gelesen werden.
- 2.6. Unterstützt Hot Plugging sowie Plug & Play, einfache Anwendung.
- 2.7. Unterstützt HD HDMI 4K / 30 Hz-Ausgabe, unterstützt HDCP 1.4.
- 2.8. Betriebsspannung: 5V ~ 20V.
- 2.9. Ruhestromstärke: <220 mA.
- 2.10. Betriebsstromstärke: 220 ~ 3000 mA.
- 2.11. USB-C™-Ladeschnittstelle: unterstützt Laden bei max. 5V / 3A.
- 2.12. Produktmaße: 110 x 80 x 21 mm
- 2.13. Produktgewicht: 80 g.

3. Außenansicht und Schnittstellen

3.1. Beschreibung der Außenansicht und der Funktionen der Schnittstellen



Nr.	Bezeichnung	Technische Beschreibung
1	USB-C™ Ladeanschluss	Schließen Sie ein PD- oder QC-Ladegerät an, um die Docking Station mit Strom zu versorgen und Ihr mobiles Gerät zu laden. Unterstützt bis zu 15 W Stromzufuhr für Mobilfunkgeräte (die Leistung der Stromzufuhr hängt vom Ladeadapter und vom Mobiltelefon ab).
2	HDMI-Videoport	Schließen Sie ein HDMI HD-Kabel an, um die Anzeige des Geräts zu erweitern. Der maximale Videoausgang beträgt 4k bei 30 Hz oder 2k bei 60 Hz, das Videostreaming-Protokoll HDCP 1.4 wird unterstützt.

3/4	USB A 2.0-Port	Schnittstelle für USB 2.0-Datenübertragung, Mausanschluss, Tastatur, USB-Laufwerk, externe Festplatten oder andere USB-Geräte (unterstützt FAT32, keine NTFS-Unterstützung)
5	SD-Kartenleser	USB 2.0 SD-Kartenschnittstelle, unterstützt maximal 2 TB (unterstützt Daten im FAT32-Format, keine NTFS-Unterstützung, der Micro SD-Kartenleser kann nicht zur gleichen Zeit verwendet werden)
6	MicroSD-Kartenleser	USB 2.0-MicroSD-Kartenschnittstelle, unterstützt maximal 2 TB (unterstützt FAT32, keine NTFS-Unterstützung, der SD-Kartenleser kann nicht zur gleichen Zeit verwendet werden)
7	USB A 3.0-Port	Schnittstelle für USB 3.0-Datenübertragung, Mausanschluss, Tastatur, USB-Laufwerk, externe Festplatten oder andere USB-Geräte (unterstützt Daten im FAT32-Format, keine NTFS-Unterstützung)
8	USB-C™ Verbindungskabel	Zur Verbindung mit Ihrem Android-Smartphone. Unterstützt das USB Type-C™ Protokoll vollumfänglich.

4. Technische Anleitung

4.1. HDMI-Ausgang

Verbinden Sie Ihr Smartphone mit der DA-70882 Docking Station und verwenden Sie daraufhin ein HDMI (*2.0) Audio- und Videokabel, um das HD-Display mit der DA-70882 Docking Station zu verbinden. Das System identifiziert das Display automatisch und zeigt die Inhalte des Smartphone-Bildschirms synchron an.



Hinweis:

- Die Auflösung und die Aktualisierungsrate des Video-Ausgangssignals hängen vom Ausgangssignal des Smartphones ab. Unterstützt das Smartphone nur maximal 2K, kann das Videoausgangssignal nur in 2K dargestellt werden.
- Die Qualität des Videoausgangssignals hängt außerdem vom HDMI-Kabel ab. Es wird empfohlen, ein original HDMI 2.0-Kabel zu verwenden.
- Vergewissern Sie sich, dass das verwendete Display die entsprechende Auflösung und Aktualisierungsrate unterstützt.

4.2. Verwendung der USB 3.0- und USB 2.0-Schnittstellen

Verbinden Sie Ihr Smartphone mit der DA-70882 Docking Station und schließen Sie daraufhin eine Maus oder Tastatur an die USB 3.0- oder USB 2.0-Schnittstellen der DA-70882 Docking Station an, um das Smartphone über die externe Maus oder Tastatur zu steuern.

Sie können auch ein USB-Flash-Laufwerk oder eine externe Festplatte anschließen. In diesem Fall erscheint das Diskettensymbol für ein USB-Laufwerk oder eine externe Festplatte auf dem Bildschirm. Drücken Sie die Eingabetaste, um darauf befindliche Dateien zu kopieren, zu verschieben oder zu löschen.



4.3. SD/MicroSD-Kartenleser

Schließen Sie Ihr Smartphone an die DA-70882 Docking Station an und führen Sie eine SD- oder MicroSD-Karte ein. Auf dem Bildschirm erscheint das SD- oder MicroSD-Kartensymbol. Drücken Sie die Eingabetaste, um darauf befindliche Dateien zu kopieren, zu verschieben, zu löschen oder andere Aktionen durchzuführen. (* Hinweis: Dieses Produkt unterstützt keine gleichzeitigen Lese- und Schreibvorgänge auf SD- und MicroSD-Karten. Die zuerst eingeführte Karte wird als erstes gelesen.)



4.4. Verwenden der Ladefunktion

Schließen Sie ein PD- oder QC-Ladegerät an, um die Docking Station mit Strom zu versorgen und Ihr mobiles Gerät zu laden. Die maximal unterstützte Stromversorgung für Mobiltelefone beträgt 3 V, 5 A und 15 W. (Die Leistung der Stromversorgung hängt vom Ladeadapter und vom Mobiltelefon ab).

Hinweis:

- Bei Verwendung des Videoausgangs werden die angeschlossene Maus oder Tastatur über den Akku des Smartphones betrieben. Es wird empfohlen, das PD-Ladegerät zu verbinden, um ausreichende Stromversorgung zu gewährleisten und einen rapiden Verlust der Akkuladung zu vermeiden.
- Falls das Originalladegerät Ihres Smartphones kein hochleistungsfähiges PD- oder QC-Ladegerät ist, reicht die Stromversorgung für die DA-70882 Docking Station möglicherweise nicht aus und das Telefon lädt nur langsam.
- Ein hochleistungsfähiges PD- und QC-Ladegerät kann separat erworben werden.



5. Sicherheitsvorkehrungen

- 5.1. Lassen Sie keine Gegenstände (wie entzündliche Stoffe oder Nadeln) oder Flüssigkeiten (wie Wasser oder Getränke) in das Produkt fallen oder in dieses eindringen. Dies kann zu Funktionsausfällen des Produkts führen.
- 5.2. Verwenden oder platzieren Sie das Gerät nicht an folgenden Orten: feuchte Umgebungen (wie Bad oder Toilette), staubige Umgebungen, von Fäulnis befallene Gegenstände
- 5.3. Falls Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden, bewahren Sie es in seiner Plastikummhüllung sowie einem separaten Behältnis auf, um Staubeinwirkung und Oxidationsschäden an den Kontakten zu vermeiden.
- 5.4. Reparieren oder ersetzen Sie das Gerät oder seine Teile nicht eigenmächtig (mit Ausnahme von abweichenden Angaben in dieser Gebrauchsanweisung). Überlassen Sie die Wartung Ihrem Fachhändler oder autorisierten Personen.

Die Assmann Electronic GmbH erklärt hiermit, dass die Konformitätserklärung Teil des Lieferumfangs ist. Falls die Konformitätserklärung fehlt, können Sie sie per Post unter der unten angegebenen Herstelleradresse anfordern.

www.assmann.com
Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Deutschland

