



USB-C Docking Station, 13-Port



Kurzanleitung zur Installation

DA-70918

Inhaltsübersicht

1.	Einleitung	3
2.	Funktionen	3
3.	Verpackungsinhalt.....	4
4.	Spezifikation.....	5
5.	Beschreibung des Anschlusses	8
6.	Anschlussdiagramm	9

1. Einleitung

Erweitern Sie Ihren Arbeitsplatz um 13 weitere Anschlussmöglichkeiten und nutzen Sie die vielfältigen Konnektivitäts-Optionen. Die Dock ermöglicht Dual- oder Triple-Monitor-Setups (jeweils 4K/60Hz auf allen Monitoren) im MST-Modus (Bildschirm erweitern) für Windows, macOS (u.a. M1, M2, M3 Chipsätze), ChromeOS und Linux PCs. Wählen Sie hierbei aus 3x HDMI- oder 2x DisplayPort-Anschlüssen und kombinieren Sie diese beliebig miteinander. Profitieren Sie von ultra-schnellen Datenübertragungen dank 3x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s), 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) und 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Anschlüssen, einige davon unterstützen zudem das Laden von Mobilgeräten mit 1,5A. Ein Gigabit Ethernet Anschluss (RJ45) mit 2500 Mbit/s sorgt für eine perfekte Netzwerkanbindung. Das mitgelieferte Netzteil (21V/7,1A, 150W) versorgt die Docking Station sowie das Notebook mit ausreichend Strom während der Nutzung. Zusätzliche Flexibilität bieten u.a. der 3,5 mm Audio Jack und das reversible 100 cm lange USB-C 3.2 Gen 2 Anschlusskabel. Die Docking Station unterstützt DP 1.4 Alt Mode (abwärtskompatibel zu DP 1.2), HDR sowie HDCP 2.2/1.4. Beachten Sie, dass eine manuelle Installation von Treibern (DisplayLink) für Ihr jeweiliges Betriebssystem notwendig ist, um den vollen Funktionsumfang (Dual/Triple Monitor und Audio) der Dock zu nutzen.

2. Funktionen

- 3x HDMI + 2x DP (4K/60Hz) – Erweitern Sie Ihren Arbeitsplatz auf bis zu 3 externe Monitore unter der Auswahl von 5 Video Anschlüssen
- Unterstützt Dual Monitor (2x 4K/60Hz) & Triple Monitor (3x 4K/60Hz) im MST Modus (Bildschirm erweitern)
 - Windows, macOS, ChromeOS, Linux

- Unterstützt Dual Monitor & Triple Monitor (MST– Bildschirm erweitern) – Auch mit Apple-Computern mit M1, M2, M3 Chipsatz
- Unterstützt Dual Monitor (2x 4K/60Hz) & Triple Monitor (3x 4K/60Hz) im SST Modus (Bildschirm spiegeln)
– Alle gängigen Betriebssysteme
- 3x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) für schnelle Datenübertragung
– Ein Port mit zusätzlicher Ladefunktion (1,5A) für Mobilgeräte
- 1x USB-A 3.2 Gen 2 + 1x USB-C 3.2 Gen 2 (jeweils 10 Gbit/s) für ultra-schnelle Datenübertragung und mit zusätzlicher Ladefunktion (1,5A) für Mobilgeräte
- 1x Gigabit Ethernet Anschluss 10/100/1000/2500 Mbit/s (RJ45)
– Anbindung Ihres Notebooks ins Netzwerk per Kabel
- 1x DC-Jack 150 Watt max. (96W Host, 54W Dock)- Anschluss zum Laden des Notebooks (passendes Netzteil inklusive)
- 1x 3.5 mm Audio Jack
- Anti Diebstahl Sicherung – 1x Standard + 1x Nano

3. Verpackungsinhalt

- 1x USB-C Docking Station, 13-Port
- 1x QIG
- 1x USB-C Kabel (100 cm)
- 1x Netzteil (21V/7,1A; 120 cm)
- 1x Netzkabel (100cm)

4. Spezifikation

Anschlüsse	1x USB-C (3.2 Gen 2) Eingang + 1x Reversibles USB-C 3.2 Gen 2 Anschlusskabel (100 cm) – Flexible Verbindung zum Host PC
	3x HDMI Port + 2x DP Port Ausgang – Max. Auflösung: UHD (4K/60Hz)
	3x USB-A 3.2 Gen 1 Anschluss – 5 Gbit/s Datenübertragung & Ladefunktion: 7,5W (5V/1,5A), 1x 4,5W (5V/0.9A), 1x 4,5W (5V/0.9A)
	1x USB-A 3.2 Gen 2 Anschluss – 10 Gbit/s Datenübertragung & Ladefunktion: 1x 7,5W (5V/1,5A)
	1x USB-C 3.2 Gen 2 Anschluss – 10 Gbit/s Datenübertragung & Ladefunktion: 1x 7,5W (5V/1,5A)
	1x RJ45 Gigabit Ethernet Anschluss – 10/100/1000/2500 Mbit/s Bandbreite
	1x DC-Jack – 150 Watt max. (96W Host, 54W Dock)
	1x 3,5 mm Audio Jack
Diebstahl Sicherung	1x Standard + 1x Nano
Chipsatz Information	DL-6950-N, NT5CC256M16ER-EK, VL171, VL103R-Q4, VL822T, VL162, VL817-Q7S, RTL8156BG-CG, PS186
Unterstützt	Unterstützt DP 1.4 Alt Mode, abwärtskompatibel zu DP 1.2 Alt Mode (DisplayPort Alternate Mode) und DisplayLink

	Unterstützt HDCP 2.2, HDCP 1.4
	Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
Schutz	Kurzschluss-, Überstrom- und Überspannungsschutz
Produktfarbe	Grau / Schwarz
Gehäuse	Aluminium / Kunststoff
Gewicht	446,5 g
Abmessungen	L 22,5 x B 8,5 x H 2,5 cm
Betriebstemperatur	0°C - + 45°C
Kabellänge	100 cm
Kabelfarbe	Schwarz
LED Anzeige	Stromschalter mit LED Anzeige

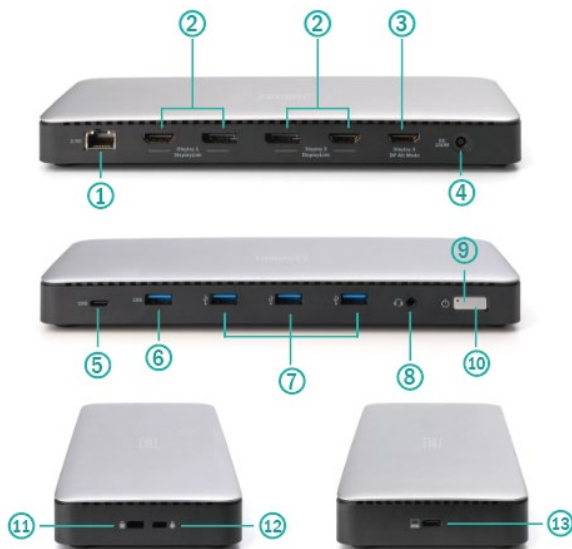
Hinweise:

- Beachten Sie das eine manuelle Installation von Treibern für Ihr jeweiliges Betriebssystem (Windows, MacOS, ChromeOS, Android, Linux) notwendig ist
- Bitte nutzen Sie folgenden Link um den aktuellsten DisplayLink Treiber zu installieren:
<https://www.synaptics.com/products/displaylink-graphics>
- Nicht alle USB-C Ports unterstützen alle Funktionen des USB-C Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C Port Ihres Notebooks den DisplayPort Alternate Mode (DP-Alt Mode) sowie USB Power Delivery (PD) unterstützt
- Unterstützt Dual Monitor (2x 4K/60Hz) & Triple Monitor (3x 4K/60Hz) im MST Modus (Multi Stream Transport / Bildschirm erweitern) - Windows, macOS, ChromeOS, Linux
- Unterstützt Dual Monitor (2x 4K/60Hz) & Triple Monitor (3x 4K/60Hz) im SST Modus (Single Stream Transport /

Bildschirm spiegeln) - Windows, macOS, iOS, iPadOS, Android, ChromeOS, Linux

- Unterstützt Dual Monitor & Triple Monitor (MST - Bildschirm erweitern) – Auch mit Apple-Computern mit M1, M2, M3 Chipsätze
- Die Videoausgabefähigkeit (tatsächliche Auflösung) hängt von der Grafikkarte Ihres Notebooks, angeschlossenen Monitors und des DP Modes ab
- Zur Nutzung des vollen Funktionsumfangs muss das Notebook den DP 1.4 Alt Mode unterstützen
- Ohne angeschlossene Stromversorgung (DC-Jack) ist die Docking Station nicht betriebsbereit
- Kompatibilität besteht mit folgenden Betriebssystemen bis zu ihren aktuellen Versionen: Ab Windows 7, ab macOS 12, ab iPhone 15 (iOS) , ab iPadOS 16, ab Android 14, ab ChromeOS 116.0.5845.120, ab Linux 22.04 LTS

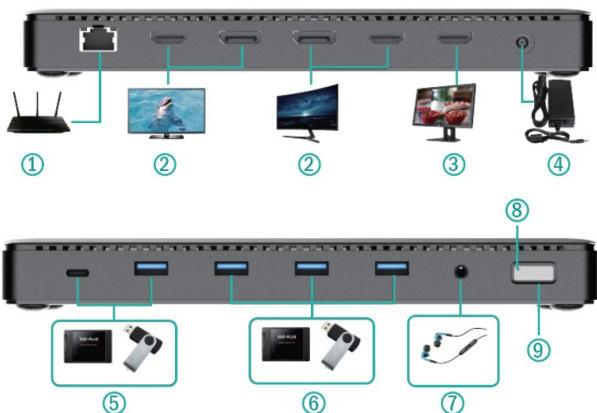
5. Beschreibung des Anschlusses



1	RJ45 Gigabit Ethernet (max. 2.5G)	8	3.5mm Audio Jack
2	HDMI oder DP-Anzeige (USB mode - max. 4K/60Hz)	9	LED
3	HDMI-Anzeige (DP Alt mode – max. 4K/60Hz)	10	Netzschalter

4	DC-Jack (150W)	11	Anti-Diebstahl-Schloss, Standard
5	1x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbit/s)	12	Anti-Diebstahl-Sperre, Nano
6	1x USB-A 3.2 Gen2 (10 Gbit/s)	13	Host-PC
7	3x USB-A 3.2 Gen1 (5 Gbit/s)		

6. Anschlussdiagramm





1	Gigabit-Ethernet	6	USB Geräte
2	HDMI oder DP-Anzeige (max. 4K/60Hz)	7	Kopfhörer
3	HDMI-Anzeige (max. 4K/60Hz)	8	LED
4	150W Stromversorgung	9	Netzschalter
5	USB Geräte	10	Host-PC

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

info@assmann.com
 ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 58513 Lüdenscheid
 Deutschland

