

DELL USB-C MOBILE ADAPTER – DA310

Umfassende Konnektivität. Kompaktes Design.



UMFASSENDE KONNEKTIVITÄT

Über den einzigen Adapter mit einem Multifunktions-USB-C-® Anschluss, der Daten, Display und bis zu 90-W-Stromversorgung* unterstützt, können Sie nahezu jedes Gerät nahtlos anschließen. Genießen Sie die 4K-Auflösung bei 60 Hz über HDMI oder DisplayPort und profitieren Sie von extrem schnellen Datenübertragungen mit 10 Gbit/s über zwei USB-A-Anschlüsse und einen USB-C-Downstream-Anschluss.



INNOVATIVES PATENTIERTES DESIGN

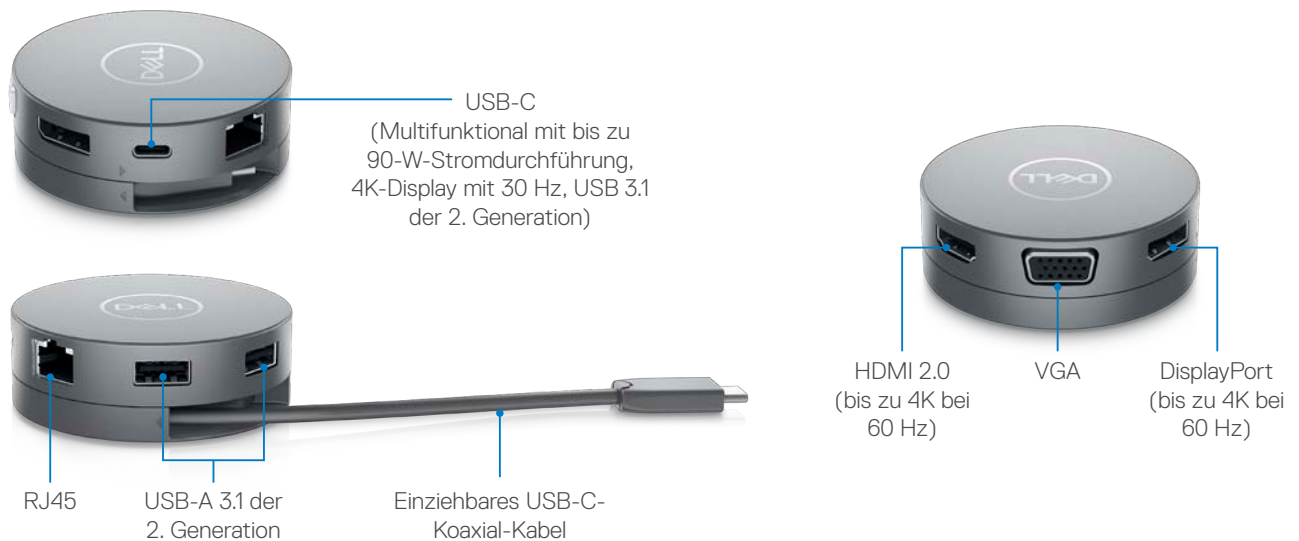
Das patentierte Kabelführungsdesign ermöglicht es Ihnen, das USB-C-Kabel aus- und einzuziehen, damit es verborgen und geschützt ist, wenn es nicht verwendet wird. Der kleinste und kompakteste 7-in-1-Adapter* bietet die umfassendste Auswahl an Anschlüssen* und passt einfach in die Tasche.



ÄUSSERST ZUVERLÄSSIG

Die Funktion „Fast Role Swap“ stellt sicher, dass die Video- und LAN-Konnektivität unterbrechungsfrei ist, selbst wenn Sie die USB-C-Stromquelle vom Adapter trennen. Sie unterstützt bei Verwendung mit PCs von Dell umfassende Funktionen der Enterprise-Klasse, z. B. Weiterleitung der MAC-Adresse, PXE-Start und Wake-on-LAN.

Merkmale und technische Daten



Dell USB-C Mobile Adapter – DA310

Abmessungen (Durchmesser x Höhe)	69,8 mm x 24,5 mm (2,75" x 0,96")
Gewicht	80 g (0,18 lb)
Hostanschluss	USB-C
Kabeltyp, Länge	Rundes Koaxialkabel, 120 mm
Anschlüsse und Stecker	
USB-C-Kabel (Daten/ Stromversorgung/Video)	1 USB-C-Multifunktionskabel zur Unterstützung von Datenübertragungen, Stromversorgung und Anzeige/Audio
Gesamtzahl der Anschlüsse	1 USB-C, 2 USB-A, 1 HDMI, 1 DisplayPort, 1 VGA, 1 RJ45
Datenanschlüsse¹	2 USB-A 3.1 der 2. Generation 1 USB 3.1 der 2. Generation mit Unterstützung für Datenübertragungen mit bis zu 10 Gbit/s
Anschluss mit Stromdurchführung²	1 USB-C, der Stromdurchführung von bis zu 90 W unterstützt
Videoanschlüsse³	1 USB-C: 4K (3.840 x 2.160) bei 30 Hz (HDR-Unterstützung) 1 DisplayPort: 4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz ⁴ (HDR-Unterstützung) 1 HDMI 2.0: 4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz ⁴ (HDR-Unterstützung) 1 VGA: FHD (1.920 x 1.080) bei 60 Hz (max.)
Netzwerk	Gigabit Ethernet (RJ45)
Unterstützung von Fast Role Swap⁸	Ja, unterbrechungsfreie Video- und LAN-Konnektivität, selbst wenn die Stromquelle getrennt/ angeschlossen wird
Plug-and-Play-Unterstützung	Ja (keine Treiberinstallation)
Unterstütztes Betriebssystem	Windows 10 (64 Bit), MAC, Ubuntu, Chrome, RHEL
Funktionen der Dell Business Class	PXE Boot ⁵ Weiterleitung der MAC-Adresse ⁶ Wake-on-LAN ⁷
Lieferumfang	Dell USB-C Mobile Adapter DA310 Dokumentation
Gewährleistung	3 Jahre

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Dell Vertriebsmitarbeiter oder unter Dell.com.

* Basierend auf einer Dell Analyse öffentlich zugänglicher Daten zu Mitbewerberprodukten, Dezember 2020.

1 Wenn der Adapter Strom vom Laptop bezieht:

(a) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss (3 A/5 V) des Laptops verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss unterstützen ausgewählte Geräte.

(b) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops (1,5 A/5 V) verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss können Geräte mit niedrigerem Stromverbrauch wie Maus, Tastatur, Bluetooth-/RF-Dongle und ausgewählte USB-Sticks unterstützen.

Oder, wenn der Adapter mit dem USB-C-Netzteil oder dem USB-C-Display verbunden ist: und das USB-C-Kabel an den USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops angeschlossen ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse unterstützen ausgewählte Geräte

2 Bis zu 90 W von einer externen Stromquelle, die an den DA310 angeschlossen ist, können zum Aufladen Ihres USB-C-Laptops verwendet werden. Die tatsächliche Leistung der Stromversorgung ist von der Energierichtlinie der Stromquelle/Plattform abhängig. Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.

3 Es wird jeweils nur eine Videoausgabe unterstützt.

4 Verfügbar für ausgewählte PC-Mowdelle (die DisplayPort 1.4, HBR3 unterstützen) und beim Anschluss von Displays, die eine 4K-Auflösung bei 60 Hz mit statischer HDR-Unterstützung bieten. Dynamic HDR wie HDR10/HDR10 +/DolbyVision ist ausgeschlossen.

5 PXE Boot – Pre eXecution Environment Boot ermöglicht es einem Computer, von Remote-Medien aus zu starten, wenn er mit dem Netzwerk mit dem entsprechenden PXE-Server und Betriebssystem-Image verbunden ist.

6 Weiterleitung der MAC-Adresse – Die Weiterleitung der MAC-Adresse erkennt nur eine eindeutige MAC-Adresse, die im BIOS (Basic MAC System) des Systems eingegeben ist, indem die MAC-Adresse des Adapters jedes Mal überschrieben wird, wenn der Laptop mit dem Netzwerk verbunden wird. Dadurch wird sichergestellt, dass die MAC-Adresse Ihres PCs unabhängig von der verwendeten USB-C-Dockingstation gleich bleibt.

7 Wake-On-LAN – Ermöglicht mithilfe eines über das kabelgebundene Netzwerk gesendeten Signals einen Remote-Start Ihres PCs.

8 Mit System-BIOS, das Fast Role Swap unterstützt.

ID#G21000003