

Auswahlhilfe

DELL DOCKINGSTATIONEN



Steigern Sie die Leistung Ihres PCs an der leistungsstärksten und ersten modularen USB-C®-Dockingstation der Welt mit zukunftsfähigem Design¹. Entdecken Sie die perfekte Dockingstation für heute und morgen, basierend auf Ihren Anforderungen an Konnektivität, Stromversorgung, Kompatibilität und Display-Support.

Auswahlhilfe

DELL DOCKINGSTATIONEN

Stromversorgung

Dell Dockingstationen bieten die höchste Leistungsabgabe mit der schnellsten Ladeerfahrung für Ihre Dell Geräte, sodass Sie diese auch während der Arbeit schnell aufladen können.



Dell Dock – WD19S 130 W

Umfasst ein 130-W-Netzteil und bietet eine Leistung von bis zu **90 W** für PCs von Dell und anderen Herstellern².

Dell Dock – WD19S 180 W

Umfasst ein 180-W-Netzteil und bietet eine Leistung von bis zu **130 W** für Dell PCs und bis zu 90 W für PCs anderer Hersteller².

Dell Thunderbolt Dock – WD19TBS

Umfasst ein 180-W-Netzteil und bietet eine Leistung von bis zu **130 W** für Dell PCs und bis zu 90 W für PCs anderer Hersteller².

Dell Performance Dock – WD19DCS

Umfasst ein 240-W-Netzteil und bietet eine Leistung von bis zu **210 W** für kompatible Dell PCs über zwei Anschlüsse. Bietet eine Leistung von bis zu 130 W für Dell PCs und bis zu 90 W für PCs anderer Hersteller über einen einzigen Anschluss.

Dell Universal Dock – D6000

Umfasst ein 130-W-Netzteil und bietet eine Leistung von bis zu **65 W** für kompatible Dell PCs und PCs anderer Hersteller über einen USB-Typ-C®-Anschluss, der für das Aufladen beim Andocken an das System konfiguriert ist².

Kompatibilität

Dell Dockingstationen bieten die größte Kompatibilität für alle Dell Laptops. Detaillierte Informationen zur Kompatibilität finden Sie in unserem [Dell Docking-Kompatibilitätsleitfaden](#). Die WD19S-Dockingstationen sind auch mit Laptops anderer Hersteller wie HP und Lenovo kompatibel, die Branchenstandards für USB-C-Docking unterstützen³.

Die WD19TBS-Dockingstation ist von Apple® für den Einsatz mit Mac-Geräten zertifiziert. Für detaillierte Kompatibilitätsinformationen klicken Sie [hier](#). Daraufhin erhalten Sie eine Zusammenfassung der verfügbaren Dell Thunderbolt Dock-Funktionen. Die WD19TBS-Dockingstationen sind auch mit Laptops anderer Hersteller wie Apple, HP und Lenovo kompatibel, die Branchenstandards für Thunderbolt-Docking unterstützen³.

Funktionseinschränkungen bei Laptops anderer Hersteller im Vergleich zu Dell Laptops entnehmen Sie bitte diesem [Supportartikel](#).

D6000 bietet universelle Kompatibilität mit jedem Laptop, der über einen USB-C- oder USB-A-Port (USB 3.0 und höher) verfügt.

Konnektivität

Anschlussmöglichkeiten am Laptop	WD19S	WD19TBS	WD19DCS	D6000
USB-C	✓	✓	✓	✓
Thunderbolt	✓	✓	✓	✓
Dual USB-C	✓	✓	✓	✓
USB-A				✓

- ✓ USB-C/DP-Alternate-Modus-Docking
- ✓ Thunderbolt-Alternate-Modus-Docking
- ✓ DisplayLink-Technologie
- ✓ Duales USB-C-Docking

Ausgewählte Dell Precision Mobile Workstations unterstützen vier DP-Lanes über zwei Anschlüsse.

Eine Liste der Dell Precision Mobile Workstations, die duales USB-C-Docking unterstützen, finden Sie im [Dell Docking-Kompatibilitätsleitfaden](#)

Auswahlhilfe

DELL DOCKINGSTATIONEN

Upgrades der Dell Dockingmodule

Tauschen Sie Ihr Dockingmodul aus, um zu einem Bruchteil der Kosten, die für den Austausch der gesamten Dockingstation anfallen würden, auf Thunderbolt- oder Dual-USB-C-Konnektivität aufzurüsten.

UPGRADE VON WD19S AUF WD19TBS



Beim Austausch Ihres Dockingmoduls entsprechen Ihre Monitorauflösung und die Unterstützung für Peripheriegeräte den Spezifikationen von [Dell Thunderbolt Dock WD19TBS](#).

UPGRADE VON WD19S AUF WD19DCS



Beim Austausch Ihres Dockingmoduls entsprechen Ihre Monitorauflösung und die Unterstützung für Peripheriegeräte den Spezifikationen des [Dell Performance Dock WD19DCS](#).

UPGRADE VON WD19TBS AUF WD19DCS



Beim Austausch Ihres Dockingmoduls entsprechen Ihre Monitorauflösung und die Unterstützung für Peripheriegeräte den Spezifikationen des [Dell Performance Dock WD19DCS](#).

Auswahlhilfe

DELL DOCKINGSTATIONEN

Displayunterstützung

Dell Dockingstationen bieten Unterstützung für mehrere Monitore und höhere Auflösungen. In der folgenden Tabelle finden Sie eine Übersicht über die Displayunterstützung nach Modell.

	WD19S	WD19TBS	WD19DCS	D6000
	USB-C/DP-Alternate-Modus-Docking	Thunderbolt-Alternate-Modus-Docking	Duales USB-C-Docking	DisplayLink-Technologie ⁵
HBR2 PC ⁴	2 x FHD bei 60 Hz 1 x QHD bei 60 Hz 1 x 4K bei 30 Hz	3 x FHD bei 60 Hz 3 x QHD bei 60 Hz 2 x 4K bei 60 Hz	3 x FHD bei 60 Hz 3 x QHD bei 60 Hz 1 x 4K bei 60 Hz	3 x FHD bei 60 Hz 3 x QHD bei 60 Hz 2 x 4K bei 60 Hz
HBR3 PC	3 x FHD bei 60 Hz 2 x QHD bei 60 Hz 1 x 4K bei 60 Hz	4 x FHD bei 60 Hz 4 x QHD bei 60 Hz 2 x 4K bei 60 Hz	3 x FHD bei 60 Hz 3 x QHD bei 60 Hz 2 x 4K bei 60 Hz 1 x 8K bei 30 Hz	3 x FHD bei 60 Hz 3 x QHD bei 60 Hz 2 x 4K bei 60 Hz

Weitere Ressourcen

Sehen Sie sich alle Ressourcen zu Dell Dockingstationen unter den folgenden Links an.

[Dell Dockinglösungen – Broschüre zur Produktreihe](#)

[Dell Docking-Kompatibilitätsleitfaden](#)

[Dell Thunderbolt Dock WD19TBS – Technisches Datenblatt](#)

[Dell Performance Dock WD19DCS – Technisches Datenblatt](#)

[Dell Dock WD19S 180 W – Technisches Datenblatt](#)

[Dell Dock WD19S 130 W – Technisches Datenblatt](#)

1 Basierend auf internen Analysen von Dell, bei denen Konkurrenzprodukte anhand von öffentlich zugänglichen Informationen zum Stand vom Februar 2019 ausgewertet wurden. Leistungsabgabe von bis zu 130 W bei Verwendung mit kompatiblen Dell Systemen.

2 Für Dell Precision 7510/7520/7530/7710/7720/7730 ist mehr Leistung als 130 W erforderlich. Beim Docking mit dem Dell Dock WD19S (130 W/180 W) oder dem Dell Thunderbolt Dock WD19TBS muss daher für einen optimalen Betrieb das Netzteil der Workstation angeschlossen werden. Für das beste Nutzererlebnis mit Dell Precision 7530/7540 oder 7730/7740 wählen Sie das Dell Performance Dock WD19DCS aus. Es verfügt über einen Dual-USB-C-Anschluss, der eine Leistungsabgabe von bis zu 210 W bereitstellt, sodass Sie kein zusätzliches Netzteil mehr benötigen.

3 Dell USB-C- und Thunderbolt™-Dockingstationen unterstützen Laptops mit USB-C- oder Thunderbolt™-Branchenspezifikationen. Für USB-C-Funktionen müssen Laptops anderer Hersteller USB Power Delivery 2.0 (oder höher) für die Leistungsabgabe von bis zu 90 W, USB 3.2 (oder höher) für bis zu 10-Gbit/s-Datenübertragung und den DisplayPort™-Alternate-Modus für die Videoausgabe unterstützen.

Für Thunderbolt™-Funktionen müssen Laptops anderer Hersteller USB Power Delivery 2.0 (oder höher) für die Leistungsabgabe von bis zu 90 W und Thunderbolt™ 3 (oder höher) für bis zu 40 Gbit/s an Video- und Datenübertragungen unterstützen.

Der Betriebsschalter zum Einschalten des Systems sowie die Funktionen MAC-Adressen-Pass-Through, Wake-on-Dock und Wake-on-LAN funktionieren nur auf Dell Laptops. Das Dienstprogramm für Firmwareupdates funktioniert mit Windows-BIOS. Multi-Stream-Transport für Monitore (Erweiterte Desktop-PCs) wird auf Apple PCs nicht unterstützt. Dell USB-C-Dockingstationen werden nur im geklonten Modus angezeigt. Besuchen Sie die Supportseite Ihres Laptopherstellers, um die Kompatibilität zu ermitteln.

4 HBR (High Bit Rate) ist ein DisplayPort-Standard, der die verfügbare Bandbreite für Displays bestimmt.

5 DisplayLink-Technologie funktioniert unabhängig von DP- und HBR-Versionen. Die HBR-Version finden Sie in den Spezifikationen Ihres Laptops.

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dell Vertriebsmitarbeiter.

© 2021 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

ID-Nr.: G21000009

Dell Technologies