

DELL DOCK – WD19S (180 W)

Ultimative Leistung für mehr Produktivität



SCHNELLSTER LADEVORGANG

Steigern Sie die Leistung Ihres PCs mit ExpressCharge™ und der leistungsstärksten USB-C®-Dockingstation der Welt.



HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Erzielen Sie mit einer Dockingstation, die über nur eine Verbindung zum PC die Verknüpfung mit Monitoren und Peripheriegeräten ermöglicht, noch schneller optimale Ergebnisse.



ZUKUNFTSFÄHIGES DESIGN

Die weltweit erste modulare Dockingstation mit erweiterbarer Leistung und Konnektivität passt sich Ihren Anforderungen optimal an.¹



INTELLIGENTES MANAGEMENT

Unsere Dockingstationen lassen sich nun noch einfacher verwalten als je zuvor. So können Sie mit nur einer Firmware unterbrechungsfrei arbeiten.

Grenzenloses Arbeiten

Ultimative Leistung für mehr Produktivität

Die Dockingstationen von Dell steigern die Produktivität für Endnutzer, da sie sich einfach mit PCs verknüpfen lassen und diese schneller laden können als jede andere Dockingstation². Unsere Dockingstationen bieten die umfassendste Kompatibilität für Dell Laptops und lassen sich einfach bereitstellen, managen und aktualisieren, damit sich IT-Mitarbeiter darüber nicht den Kopf zerbrechen müssen. Die WD19S-Dockingstationen sind auch mit Laptops anderer Hersteller wie HP und Lenovo kompatibel, die Branchenstandards im Hinblick auf USB-C-Docking unterstützen³. Weitere Informationen zu eingeschränkten Funktionen bei Laptops anderer Hersteller im Vergleich zu Dell Laptops finden Sie in diesem [Supportartikel](#).



SCHNELLSTER LADEVORGANG

Steigern Sie Ihre Leistungsabgabe und verkürzen Sie dank einer Dockingstation mit einer Leistungsabgabe von bis zu 130 Watt die Ladezeit. Mit Dell ExpressCharge ist das System in 1 Stunde bis zu 80 % aufgeladen⁴. Erledigen Sie jetzt noch mehr in noch weniger Zeit – mit Dell ExpressCharge™ Boost, einer Funktion, die auf kompatiblen Systemen in nur 20 Minuten eine Akkuladung von bis zu 35 % ermöglicht⁵.



HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Steigern Sie Ihre Produktivität mit der leistungsstärksten USB-C-Dockingstation der Welt. Die USB-C-Technologie bietet Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s und unterstützt bis zu drei QHD-Displays, sodass Sie noch effizienter arbeiten können.



INTELLIGENTES MANAGEMENT

Rationalisieren Sie die Bereitstellung und die Verwaltung aller Dockingstationen in der Produktreihe – unabhängig von deren Konnektivität – mit einer einzigen Firmware. Für Dell Dockingstationen ist die Unterstützung im BIOS der Laptops ab Werk aktiviert. Führen Sie Firmware-Aktualisierungen innerhalb von wenigen Minuten durch, ohne das System neu starten zu müssen, sodass Endnutzer ohne Unterbrechung weiterarbeiten können.



SUPPORT

Die Dell Docks umfassen einen dreijährigen Hardwareservice mit Advanced Exchange Service⁶. Wenn der Kunde ein Problem hat, das nicht telefonisch behoben werden kann, sendet Dell am nächsten Arbeitstag eine Ersatzdockingstation. Dell bietet Kunden die Möglichkeit, diesen Service gegen eine zusätzliche Gebühr auf bis zu 4 oder 5 Jahre zu verlängern.

Empfohlenes Zubehör

DELL DOCK – WD19S (180 W)



DELL PREMIER-MEHRGERÄTE-
WIRELESS-TASTATUR UND -
MAUS – KM7321W

Mit diesem Set aus Premium-Tastatur in Standardgröße und ergonomisch geformter Maus mit programmierbaren Tastenkombinationen und einer Batterielevensdauer von 36 Monaten ist problemloses Multitasking über 3 Geräte hinweg möglich.⁷



DELL ULTRASHARP 27 4K-USB-C-
MONITOR – U2720Q

Der 4K-Monitor mit 27" bietet eine breite Farbabdeckung und sorgt so für beeindruckende Farben und eine gestochen scharfe Bildqualität. Dieser VESA DisplayHDR™ 400-Monitor mit praktisch randlosem InfinityEdge umfasst USB-C-Konnektivität mit einer Stromversorgung von bis zu 90 W.



MONTAGESATZ FÜR DELL
DOCK – MK15

Platzieren Sie das Dell Dock einfach hinter Ihrem kompatiblen Monitor oder unter dem Schreibtisch und sorgen Sie so für einen übersichtlichen Arbeitsplatz.

Zukunftsfähiges Design

Dell bietet die weltweit erste modulare Dockingstation mit aktualisierbarer Konnektivität und Stromversorgung. Dank einfacher Erweiterbarkeit der Konnektivität und Steigerung der Leistungsabgabe, die den zukünftigen Anforderungen Ihrer sich entwickelnden PC-Umgebung gerecht wird, können Sie die Upgradekosten enorm senken.

DELL THUNDERBOLT™
DOCK-MODUL WD22TB4

Sie brauchen in Zukunft noch mehr Leistung? Führen Sie ein Upgrade auf das WD22TB4-Modul durch und erhalten Sie Thunderbolt™-Konnektivität mit Datenübertragungsraten von 40 Gbit/s und Unterstützung für bis zu vier 4K-Displays – zu einem Bruchteil der Kosten für den Austausch der gesamten Dockingstation.



Merkmale und technische Daten

DELL DOCK – WD19S (180 W)

Merkmal	Technische Daten	Merkmal	Technische Daten
Produkttyp	Dockingstation	Betriebssysteme	Microsoft Windows 10 Microsoft Windows 11 Ubuntu 18.04 Red Hat Enterprise Linux
Displayunterstützung	<u>Für einen HBR2*-PC</u> 2 x FHD bei 60 Hz 1 x QHD bei 60 Hz 1 x 4K bei 30 Hz <u>Für einen HBR3-PC</u> 3 x FHD bei 60 Hz 2 x QHD bei 60 Hz 1 x 4K bei 60 Hz <u>Für HBR3-PCs, die Display Stream Compression (DSC) unterstützen</u> 3 QHD bei 60 Hz 2 4K bei 60 Hz	Systemverwaltung	Wireless vPro für Laptop oder Workstation
Max. Auflösung	4K bei 60 Hz	Andockschnittstelle	USB-C
Videoschnittstellen	2 x Vollformat-DP1.4 1 x HDMI 1 x MFDP-USB-C	Kabellänge	1 m
USB-Anschlüsse	3 x USB-A 3.1 Gen 1 2 x USB-C 3.1 Gen 2	MAC-Adresse	Pass-Through der MAC-Adresse
Networking	Gigabit-Ethernet	Service	3 Jahre Hardwareservice mit Advanced Exchange Service Service optional auf 4 und 5 Jahre verlängerbar
Sicherheitssteckplatztyp (Kabenschloss separat erhältlich)	1 x Vorrichtung für Kensington-Schloss 1 x Vorrichtung für Noble Wedge-Sicherheitsschloss	Verwaltungsfunktionen	PXE-Start Wake-On-LAN Weiterleitung der MAC-Adresse Port-Deaktivierung Wake-on-Dock-Schaltfläche Wake-On-Dock Dell Command Update (DCU) Fehlermeldungen und Benachrichtigungen zu Ereignissen auf der Dockingstation
LED-Anzeigen	Netzteil-LED Netzschalter/LED RJ45 LEDs	Lieferumfang	1 x WD19S Dock mit angeschlossenem USB-C-Kabel 1 x 180-Watt-Netzteil
Stromversorgung	180-Watt-Netzteil mit einer Leistungsabgabe von bis zu 130 Watt Leistungsabgabe von bis zu 90 Watt bei nicht von Dell stammenden Systemen		
Abmessungen	205 x 90 x 29 mm (8,07" x 3,54" x 1,14")		
Gewicht der Dockingstation (ohne Netzteil)	585 g (1,29 lb)		





DELL DOCK – WD19S (180 W)

Ultimative Leistung für mehr Produktivität

* HBR (High Bit Rate) ist ein DisplayPort-Standard, der die verfügbare Bandbreite für Displays bestimmt. Die HBR-Version finden Sie in den Spezifikationen Ihres Laptops.
1 Basierend auf einer internen Analyse von Dell vom Februar 2019.

2 Basierend auf internen Analysen von Dell, bei denen Konkurrenzprodukte anhand von öffentlich zugänglichen Informationen ausgewertet wurden. Stand: Februar 2019.
Leistungsabgabe von bis zu 130 W bei Verwendung mit kompatiblen Dell-Systemen. ExpressCharge Boost ist auf ausgewählten Systemen von Dell verfügbar.
3 Dell USB-C- und Thunderbolt™-Dockingstationen unterstützen Laptops mit USB-C- oder Thunderbolt™-Branchenspezifikationen.

Im Hinblick auf USB-C-Funktionen müssen Laptops anderer Hersteller USB Power Delivery 2.0 (oder höher) für eine Stromversorgung von bis zu 90 W, USB 3.2 (oder höher) für Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s sowie den DisplayPort™-Alternate-Modus für die Videoausgabe unterstützen.

Im Hinblick auf Thunderbolt™-Funktionen müssen Laptops anderer Hersteller USB Power Delivery 2.0 (oder höher) für eine Stromversorgung von bis zu 90 W sowie Thunderbolt™ 3 (oder höher) für Video- und Datenübertragungsraten von bis zu 40 Gbit/s unterstützen.

Betriebsschalter zum Einschalten des Systems, Pass-Through der MAC-Adresse, Wake-on-Dock- und Wake-on-LAN-Funktionen funktionieren nur auf Windows-Laptops von Dell. 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 Mit der Dell Power Manager-Software kann der Systemakku bei Auswahl von ExpressCharge™ innerhalb von 60 Minuten von 0 % auf bis zu 80 % aufgeladen werden. Nach Erreichen einer Ladekapazität von 80 % wird der Akku mit normaler Geschwindigkeit weiter aufgeladen. Empfohlen für die Verwendung mit dem gelieferten Dell Netzteil. Die Verwendung mit einem Netzteil geringerer Kapazität ist nicht empfehlenswert. Die Ladezeit variiert aufgrund der Systemtoleranz ggf. um +/- 10 %.

5 Mit der Dell Power Manager-Software kann der Systemakku bei Auswahl des Adaptive Charge-Standardmodus oder von ExpressCharge™ innerhalb von 20 Minuten von 0 % auf bis zu 35 % aufgeladen werden, wenn das System ausgeschaltet ist und die Akkutemperatur zwischen 16 und 45 °C liegt. Bei aktiviertem ExpressCharge™-Modus kann der Systemakku innerhalb von 60 Minuten auf bis zu 80 % geladen werden. Nach Erreichen einer Ladekapazität von 80 % wird der Akku mit normaler Geschwindigkeit weiter aufgeladen. Empfohlen für die Verwendung mit dem gelieferten Dell Netzteil. Die Verwendung mit einem Netzteil geringerer Kapazität ist nicht empfehlenswert. Die Ladezeit variiert aufgrund der Systemtoleranz ggf. um +/- 10 %.

6 Der Versand von Ersatzdockstationen im Rahmen des Advanced Exchange Service erfolgt bei Bedarf nach einer Telefon-/Onlinediagnose. Wenn das defekte Gerät nicht zurückgegeben wird, fallen Gebühren an. Weitere Informationen finden Sie unter dell.com/servicecontracts.

7 Basierend auf einer Dell Analyse der Nutzungsmodell-Berechnungen für die Akkulaufzeit, Nov. 2020. Die Ergebnisse sind je nach Nutzung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren unterschiedlich.

Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Dell Account Manager.

© 2022 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

v3 10/2022