

DELL THUNDERBOLT™ DOCK – WD19TBS

Erreichen Sie in kürzester
Zeit maximale Produktivität.



SCHNELLSTER LADEVORGANG

Steigern Sie die Leistung Ihres PCs mit ExpressCharge™ und der leistungsstärksten Thunderbolt™-Dockingstation der Welt¹.



HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Erzielen Sie mit einer Dockingstation, die den Anschluss von Monitoren und Peripheriegeräten über eine einzige Verbindung zum PC ermöglicht, noch schneller optimale Ergebnisse.



ZUKUNFTSFÄHIGES DESIGN

Die weltweit erste modulare Dockingstation mit erweiterbarer Leistung und Konnektivität passt sich Ihren Anforderungen optimal an².



INTELLIGENTES MANAGEMENT

Über unsere einfach verwaltbaren Dockingstationen können Sie mit nur einer Firmware unterbrechungsfrei arbeiten.

Grenzenloses Arbeiten.

Ultimative Leistung für mehr Produktivität.

Die Dockingstationen von Dell steigern die Produktivität für EndnutzerInnen, da sie sich einfach mit PCs verbinden lassen und diese schneller laden können als jede andere Dockingstation¹. Unsere Dockingstationen bieten die größte Kompatibilität mit Dell Laptops und sind einfach bereitzustellen, zu managen und zu aktualisieren, damit die IT-Mitarbeiter sich beruhigt auf ihre Arbeit konzentrieren können. Die Dockingstationen WD19TBS sind auch mit Laptops anderer Anbieter wie Apple, HP und Lenovo kompatibel, die Branchenstandards für Thunderbolt-Docking³ unterstützen. Informationen zu funktionalen Einschränkungen bei Verwendung mit Laptops anderer Anbieter 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, indem Sie den Akku kompatibler Systeme mit Dell ExpressCharge™ Boost in nur 20 Minuten⁵ bis zu 35 % laden.



HÖHERE PRODUKTIVITÄT

Erleben Sie ultimative Produktivität mit der leistungsstärksten Thunderbolt™-Dockingstation der Welt. Thunderbolt-3™-Technologie bietet Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 40 Gbit/s und unterstützt bis zu vier Monitore, sodass Sie noch effizienter optimale Ergebnisse erzielen können.



INTELLIGENTES MANAGEMENT

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



SUPPORT

Die Dockingstationen von Dell umfassen einen 3-jährigen Begrenzten Hardwareservice mit Advanced Exchange Service⁶. Wenn der Kunde ein Problem hat, das nicht telefonisch behoben werden kann, sendet Dell am nächsten Arbeitstag eine Ersatz-Dockingstation. Dell bietet Kunden die Möglichkeit, diese Gewährleistung gegen eine zusätzliche Gebühr auf bis zu 4 oder 5 Jahre zu verlängern.

Empfohlenes Zubehör

DELL THUNDERBOLT™ DOCK – WD19TBS



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 Batterielebensdauer 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 Monitor bietet VESA DisplayHDR™ 400, nahezu randloses InfinityEdge und USB-C®-Konnektivität mit einer Stromversorgung von bis zu 90 W.



MONTAGESATZ FÜR DELL DOCKINGSTATION – 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 der einfachen Erweiterbarkeit der Konnektivität und Steigerung der Leistungsabgabe können Sie Ihre PC-Umgebung entsprechend den künftigen Anforderungen Ihres Unternehmens skalieren und Ihre Upgradekosten enorm senken.

DELL PERFORMANCE DOCK WD19DC/WD19DCS-MODUL

Wenn Sie künftig mehr Leistung benötigen, führen Sie ein Upgrade auf das WD19DC/WD19DCS-Modul durch, um die Leistungsabgabe für die Verwendung mit einer Precision Mobile Workstation auf bis zu 210 Watt zu erhöhen – zu einem Bruchteil der Kosten, die für den Austausch der gesamten Dockingstation anfallen würden. Der einzelne Anschluss kann auch mit allen handelsüblichen Laptops von Dell verwendet werden, um höchste Kompatibilität in Ihrer PC-Umgebung zu gewährleisten.

Kompatibel mit ausgewählten Precision Mobile Workstations, Precision- und Latitude- oder XPS-Systemen mit einem USB-Typ-C®-Kabel.



Merkmale und technische Daten

DELL THUNDERBOLT™ DOCK – WD19TBS

Merkmale	Technische Daten	Merkmale	Technische Daten
Produkttyp	Dockingstation	Betriebssysteme	Microsoft Windows 10 Ubuntu 18.04 Red Hat Enterprise Linux macOS ³
Display-Unterstützung mit Thunderbolt-Eingang	<u>Für einen HBR2*-PC</u> 3 FHD bei 60 Hz 3 QHD bei 60 Hz 2 4K bei 30 Hz <u>Für einen HBR3-PC</u> 4 FHD bei 60 Hz 4 QHD bei 60 Hz 2 4K bei 60 Hz	Systemmanagement	Wireless vPro für Laptop oder Workstation
Max. Auflösung	5K bei 60 Hz mit HBR2/HBR3 Thunderbolt-Systemen 8K bei 60 Hz mit HBR3 Thunderbolt-Systemen, die Display Stream Compression unterstützen	Andockschnittstelle	Thunderbolt 3™ (Typ-C-Anschluss)
Videoschnittstellen	2 x Vollformat-DP1.4 1 x HDMI 1 x MFDP-USB-C 1 x Thunderbolt 3™ USB-C	Kabellänge	0,8 m
USB-Anschlüsse	3 x USB-A 3.1 Gen 1 2 x USB-C 3.1 Gen 2	MAC-Adresse	Weiterleitung der MAC-Adresse
Networking	Gigabit-Ethernet	Gewährleistung	3 Jahre Limited Hardware Warranty mit Advanced Exchange Service Zusätzliche optionale Gewährleistung über 4 und 5 Jahre
Sicherheitssteckplatztyp (Kabenschloss separat erhältlich)	1 x Vorrichtung für Kensington-Schloss 1 x Vorrichtung für Noble Wedge-Sicherheitsschloss	Managementfunktionen	PXE-Start Wake-On-LAN Weiterleitung der MAC-Adresse Anschlussdeaktivierung 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 WD19TBS Dock mit angeschlossenem Thunderbolt-Kabel 1 x 180-W-Netzteil
Stromversorgung	180-Watt-Netzteil mit einer Leistungsabgabe von bis zu 130 Watt Leistungsabgabe von bis zu 90 Watt bei Systemen anderer Anbieter als Dell		
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 THUNDERBOLT™ DOCK – WD19TBS

Erreichen Sie in kürzester Zeit maximale 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 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.

2 Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Februar 2019.

3 Dell USB-C- und Thunderbolt™-Dockingstationen unterstützen Laptops, in denen die Branchenspezifikationen für USB-C oder Thunderbolt™ implementiert wurden.

Für USB-C-Funktionen müssen Laptops anderer Anbieter die USB-Stromversorgung 2.0 (oder höher) für die Stromversorgung mit bis zu 90 W, USB 3.2 (oder höher) für Datenübertragungen mit bis zu 10 Gbit/s und den DisplayPort™ Alternate-Modus für die Videoausgabe unterstützen.

Für Thunderbolt™-Funktionen müssen Laptops anderer Anbieter die USB-Stromversorgung 2.0 (oder höher) für die Stromversorgung mit bis zu 90 W und Thunderbolt™ 3 (oder höher) für Video- und Datenübertragungen mit bis zu 40 Gbit/s unterstützen.

Der Betriebsschalter zum Einschalten des Systems, die Weiterleitung der MAC-Adresse, die Funktionen Wake-on-Dock und Wake-on-LAN funktionieren nur bei Windows-Laptops von Dell. Das Dienstprogramm für die Firmwareupdates funktioniert mit Windows-Betriebssystemen. Die Unterstützung für Multi-Stream-Transport für Monitore (Modus „Extended Desktops“) wird auf Apple-PCs nicht unterstützt. Dell USB-C-Dockingstationen werden nur im geklonten Modus angezeigt. Besuchen Sie die Supportseite des Herstellers Ihres Laptops, um die Kompatibilität zu bestimmen.

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 enthaltenen Dell Netzteil. Die Verwendung eines Netzteils mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. 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 enthaltenen Dell Netzteil. Die Verwendung eines Netzteils mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Die Ladezeit variiert aufgrund der Systemtoleranz ggf. um +/-10 %.

6 Der Versand von Ersatz-Dockingstationen 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.

Die Produktverfügbarkeit ist je nach Land unterschiedlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Dell Account Manager.

© 2021 Dell Inc. oder Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder Tochtergesellschaften. Andere Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Inhaber. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

ID Nr. G21000009

v2 10/2021