# **D¢LL**Technologies

DELL DOCK - WD19S 130 W

# Ultimative Leistung für mehr Produktivität





### SCHNELLSTER LADEVORGANG

Steigern Sie die Leistung Ihres PCs mit ExpressCharge $^{\text{TM}}$  und der leistungsstärksten USB-C $^{\otimes}$ -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.<sup>1</sup>



## **INTELLIGENTES MANAGEMENT**

Über unsere äußerst verwaltungsfähigen Dockingstationen 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 Dockingstation.<sup>2</sup> Unsere Dockingstationen bieten die größte Kompatibilität für Dell Laptops und sind einfach bereitzustellen, zu verwalten und zu aktualisieren, damit die IT-Mitarbeiter sich beruhigt auf ihre Arbeit konzentrieren können. Die WD19S Dockingstationen ist auch mit Laptops anderer Hersteller wie HP und Lenovo kompatibel, die Branchenstandards für USB-C-Docking unterstützen.<sup>3</sup> Funktionseinschränkungen bei Laptops anderer Hersteller im Vergleich zu Dell Laptops entnehmen Sie bitte diesem Supportartikel.



Steigern Sie Ihre Leistungsabgabe und verkürzen Sie dank einer Dockingstation mit einer Leistungsabgabe von bis zu 90 Watt die Ladezeit. Mit Dell ExpressCharge™ ist das System in 1 Stunde bis zu 80 % aufgeladen.⁴ 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.



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.



Rationalisieren Sie die Bereitstellung und die Verwaltung aller Dockingstationen in der Produktreihe – unabhängig von deren Konnektivität – mit einer einzigen Firmware. Für Dell Docks 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.



Die Dell Docks umfassen einen dreijährigen Hardwareservice mit Advanced Exchange Service<sup>6</sup>. 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, diesen Service gegen eine zusätzliche Gebühr auf bis zu 4 oder 5 Jahre zu verlängern.

# Empfohlenes Zubehör

DELL DOCK - WD19S 130 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 Batterielebensdauer von 36 Monaten ist problemloses Multitasking über 3 Geräte hinweg möglich.<sup>7</sup>



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 bietet nahezu randlose InfinityEdgeund USB-C-Konnektivität und eine Leistungsabgabe 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 mehr Leistung? Führen Sie ein Upgrade auf das WD22TB4-Modul durch und erhalten Sie Thunderbolt-Konnektivität mit einer Leistungsabgabe von bis zu 130 Watt, 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 130 W

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

90 Watt

Abmessungen

Gewicht der

Dockingstation (ohne Netzteil)

Leistungsabgabe von bis zu 90 Watt bei nicht von Dell stammenden Systemen

205 x 90 x 29 mm

585 g (1,29 lb)

(8,07" x 3,54" x 1,14")





DELL DOCK - WD19S 130 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, Februar 2019.
- 2 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. ExpressCharge™ Boost ist auf ausgewählten Systemen von Dell verfügbar.
- 3 Dell USB-C- und Thunderbolt™-Dockingstationen unterstützen Laptops, die USB-C- oder Thunderbolt™-Branchenspezifikationen implementiert haben.
- 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 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, MAC-Adressen-Pass-Through, Wake-on-Dock und Wake-on-LAN-Funktionen funktionieren nur auf Windows-Laptops von Dell. Das Firmware-Aktualisierungsdienstprogramm funktioniert mit Windows-Betriebssystemen. 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 Laptops von Drittanbietern, um die Kompatibilität zu bestimmen.
- 4 Die Auswahl von ExpressCharge™ in der Dell Power Manager-Software ermöglicht es, den Akku innerhalb einer Stunde von 0 bis zu 80 % aufzuladen. 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 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.

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. Andere Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Inhaber. USB Typ-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

ID-Nr. G21000009 v3 10/2022