

HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

Statten Sie Ihren Arbeitsplatz mit einer Dockingstation aus, die in ihrer Klasse neue Maßstäbe setzt

Verabschieden Sie sich vom Kabelchaos mit dem neuen besten Freund Ihres Schreibtisches – der HP USB-C® 100 W G6-Dockingstation. Ein USB-C¹-Kabel verbindet Ihren Laptop² mit Ihrer gesamten Ausrüstung. Mehr Anschlüsse, weniger Aufhebens, alles funktioniert ganz einfach, damit Sie überall am Ball bleiben können.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Verwenden Sie die Technologie, die Sie möchten

Profitieren Sie von einer breiten Kompatibilität mit den meisten USB-C¹- und Thunderbolt-Laptops^{™2} mit Unterstützung von Video- und Datenübertragung sowie Stromversorgung. So können Sie sofort eine Verbindung herstellen und produktiv arbeiten, ohne Ihre Konfiguration hinterfragen zu müssen.



Lösung mit nur einem Kabel

Mit nur einem USB-C¹-Kabel können Sie Ihren Laptop² sofort anschließen und mit einer Leistung von bis zu 100 W versorgen. Zudem stehen Ihnen mehrere Anschlüsse zur Verfügung, an die Sie Ihre Geräte anschließen können. Das geht schnell, einfach und ist darauf ausgelegt, dass Ihr Tag reibungslos verläuft, ohne dass Sie dabei etwas verpassen.



Intuitives, kompaktes Design

Durchdachtes Design für jeden Arbeitsplatz. Mit der intuitiven LED-Beleuchtung und On-Screen-Display-Benachrichtigungen sind Sie in puncto Gerätestatus-Updates stets auf dem neuesten Stand. Diese kompakte Dockingstation mit dem USB-C¹-Kabe auf der Rückseite befreit Ihren Schreibtisch von Kabelgewirr.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine lange Lebensdauer konzipiert

Gefertigt³ mit austauschbaren Teilen für eine maximale Lebensdauer⁴ Ihrer Dockingstation. Mit einem Stromverbrauchsmodul zum Monitoring Ihres Energieverbrauchs ausgestattet. Die Lieferung erfolgt in einer plastikfreien Verpackung.⁵

HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

Funktionsumfang

Mehr Anschlüsse. Mehr Flexibilität.

Mehr Anschlüsse bedeuten mehr Möglichkeiten. An einen HDMI 2.1-, zwei DisplayPort™ 1.4-, zwei USB-C®- und drei USB-A-Anschlüsse können Sie alle Ihre Geräte anschließen.⁶

Mit myHP kompatibel

Profitieren Sie mit der myHP Anwendung von HP Hardware- und Software-Innovationen. Über das zentrale Dashboard greifen Sie auf die Einstellungen Ihrer Dockingstation und anderer Geräte zu.⁷

3-jährige Herstellergarantie

Mit der dreijährigen eingeschränkten Garantie, die technischen Support, Diagnoseservice und Hardware-Austausch umfasst, können Sie sich ganz beruhigt zurücklehnen.⁸



HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

Technische Daten



Produktnummer	BS7S5AA
UPC-Nummer	199251520709
Ports und anschlüsse	Vorderseite: 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (Datenübertragung und 15 W USB Power Delivery) Rechts: 1 USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss Hinten: 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 HDMI 2.1; 2 x DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45 (2,5 GbE); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (Datenübertragung und 15 W USB Power Delivery)
Physische Sicherheit	1 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss ⁷
Verbindungstyp	USB Type-C®
Sicherheitsmanagement	HP Sure Start ² ;
Zertifizierte Kollaborationssoftware	DisplayPort™
Systemstromversorgung	Bis zu 100 W über USB Type-C® (Host-Geräte von HP und anderen Anbietern)
Stromlieferungsprofile (PD = Power Delivery)	12 V/5 A; 15 V/5 A; 20 V/5 A; 5 V/3 A; 9 V/3 A
Stromstärke (maximal)	6,15 A
Betriebsspannung	19,5 V
Videoanschlüsse	HDMI; DisplayPort™-Ausgang
Auflösung (maximal)	Bis zu 4K
Unterstützte Auflösungen	Multifunktions-PCs: 1 x 4K (3840 x 2160 bei 120 Hz) ¹ , 2 x OHD-Auflösung (2560 x 1440 bei 120 Hz) ¹ , 3 x FHD (1920 x 1080 bei 120 Hz) ¹ ; Hochauflösende PCs mit DisplayPort™ Alt-Modus: 1 x 4K (3840 x 2160 bei 120 Hz) ¹ , 2 x 4K (3840 x 2160 bei 120 Hz) ¹ , 3 x 4K (3840 x 2160 bei 60 Hz) ¹
Aktualisierungsrate (maximal)	120 Hz
Kabellänge	1 m
Unterstützung für externe Monitore	Bis zu 3 externe Monitore und 1 PC-Display oder bis zu 3 externe Displays
Betriebstastenart	Mechanische Netztaste mit RGB-LED-Anzeige zum Einschalten oder Reaktivieren des Host-Systems ⁴
LED	LED-Leiste vorn: RGB-LED (weiß, blau, gelb, grün, rot); Netztaste: RGB-LED (weiß, blau, gelb, grün, rot) ⁵
Kabeltyp	1 USB-Typ-C®-Kabel auf der Rückseite für den Anschluss an das Hostsystem (bis zu 100 W Leistungsabgabe per USB)
Produktfarbe	Jet Black
Mitgelieferte Software	myHP;
Treiber im Lieferumfang enthalten	Realtek NIC-Treiber (ARM); Realtek NIC-Treiber (Windows)
Unterstützte Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; macOS; Linux; ThinPro; ChromeOS
Wireless-Technologie	WLAN Realtek RTL8721DM 802.11a/b/g/n; Bluetooth®
Garantie	3 Jahre eingeschränkte HP Garantie
Lieferumfang	HP USB-C 100 W G6-Dockingstation; 120-Watt-Netzteil; Produktinformationen; Garantiekarte
Herkunftsland	Hergestellt in China, Thailand und Mexiko
Abmessungen (B x T x H)	12,1 x 12,1 x 5,1 cm
Gewicht	680 g
Paketabmessungen (B x T x H)	39,6 x 9,5 x 17,1 cm
Paketgewicht	1.193 g
Palettenabmessungen (B x T x H)	120 x 100 x 15 cm
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Plastikfreie Verpackung; Mindestens 35 % recycelter Haushaltskunststoff; Verpackt in mindestens 35 % recycelte Wellpappe ^{8,9}
Temperaturbereich bei Betrieb	
Temperatur (außer Betrieb)	-20 bis 60 °C
Höhe bei Betrieb	-15 bis 3.048 m;
Höhe bei Lagerung	-15 bis 12.192 m;
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	10 bis 90 % nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 bis 95 % nicht kondensierend



HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Für die Funktionsfähigkeit von USB-C® muss der Host-PC das DisplayPort™ Alt Mode-Protokoll über seinen USB-C®-Anschluss unterstützen. Thunderbolt™-fähige Notebooks erreichen USB-C®-Geschwindigkeiten. Ladefunktion und Port-Replikation werden auf Notebooks mit implementierten USB-C®-Branchenspezifikationen unterstützt. Einschaltknopf zum Einschalten oder erneuten Einschalten des Systems auf HP Notebooks. HP stellt keine Ethernet- und Audiotreiber auf Mac-PCs bereit.“

² Basierend auf internen Tests von HP auf ausgewählten Notebook-Modellen anderer Hersteller die mit USB-C®-Branchenstandards kompatibel sind. Bestimmte Funktionen des Alternate Mode, beispielsweise der Einschaltknopf, werden nicht unterstützt. Besuchen Sie die HP Support-Seite, um die Wattleistung und Anschlussdaten Ihres HP Notebooks zu ermitteln. Für Notebooks, die nicht von HP stammen, besuchen Sie bitte die Support-Seite des Notebook-Herstellers, um sich über Wattleistung und Anschlussdaten zu informieren.

³ Die Ergebnisse des HP Total Test Process stellen keine Garantie der künftigen Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Zur Abdeckung von Schäden, die unter den Bedingungen des HP Total Test Process-Tests entstehen, und für versehentliche Schäden ist das optionale HP Care Pack zum Schutz gegen versehentliche Schäden erforderlich.

⁴ Ersatzteile über das HP Customer Support Center erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie im HP Customer Support Center oder unter www.hp.com/go/orderdocuments.

⁵ Die HP Verpackung für dieses Produkt wird von den Lieferanten als plastikfrei angegeben. Verpackung bezieht sich auf den Karton des Hauptprodukts und alle darin enthaltenen Materialien, mit Ausnahme von zusätzlichen Kartons, die von Dritten bereitgestellt werden, Großverpackungen und Verpackungen für Zubehör und Ersatzteile.

⁶ Wird mit Netzkabel geliefert.

⁷ Erfordert Windows 10 oder höher.

⁸ HP bietet eine 3-jährige Herstellergarantie mit Online-Support rund um die Uhr. Weitere Informationen erhalten Sie im HP Customer Support Center oder unter www.hp.com/go/orderdocuments.

Fußnoten für technische Daten

¹ Erfordert DisplayPort™ 1.4 Unterstützung mit Display Stream Compression.

⁵ Basierend auf HPs interner Analyse von Dockingstationen, die über eine automatische Validierungs- und Selbstreparatur-Firmware verfügen, die Anforderungen von NIST 800-173 erfüllen, RJ-45 deaktivieren können und eine Liste der autorisierten BIOS-MAPT umfassen. HP Sure Start auf der HP Thunderbolt- und USB-C® G6-Dockingstation unterstützt die Überprüfung der Firmware-Integrität und die Wiederherstellung beim Hochfahren und Trennen der Dockingstation. Enthalten sind jedoch keine der für HP Sure Start in HP-Notebooks typischen Echtzeit- und Laufzeit-Schutzfunktionen oder die Microsoft SCCM-Integration.

³ Unterstützte Betriebssysteme: Windows 10 22H2 und höher; Win 10 IoT Enterprise LTSC 2021, Windows 11 23H2 und höher; ChromeOS M133 und höher; Ubuntu Linux 22.04 LTS mit 5.15 Kernel, ThinPro OS 8.0 und MacOS Sonoma 14. Nicht alle Funktionen funktionieren mit allen Betriebssystemen. Fragen Sie Ihren Vertriebsmitarbeiter nach der Kompatibilität mit Ihrem PC. Die Tests für Linux, ChromeOS, MacOS und ThinPro laufen derzeit und werden voraussichtlich nach der Markteinführung abgeschlossen sein.

⁴ Der Netzschalter der Dockingstation unterstützt möglicherweise Notebooks anderer Hersteller als HP, die über eine USB Power Delivery-Spezifikation zur Unterstützung erweiterter Warnmeldungen verfügen.

⁵ Informationen zum LED-Lichtverhalten finden Sie im Benutzerhandbuch. Das Benutzerhandbuch finden Sie unter <https://support.hp.com/>.

¹² Die Videoauflösung und -unterstützung ist von der maximalen Leistungsfähigkeit des Notebooks abhängig.

⁷ Mit folgenden HP Schlössern kompatibel: 63B28AA - HP Nano Kombi-Diebstahlsicherung, 63B31AA - HP Essential Nano Kombinations-Kabelschloss.

⁸ Der Anteil an recyceltem Kunststoff beruht auf der im Standard IEEE 1680.1-2018 festgelegten Definition.

⁵ Die HP Verpackung für dieses Produkt wird von den Lieferanten als plastikfrei angegeben. Verpackung bezieht sich auf den Karton des Hauptprodukts und alle darin enthaltenen Materialien, mit Ausnahme von zusätzlichen Kartons, die von Dritten bereitgestellt werden, Großverpackungen und Verpackungen für Zubehör und Ersatzteile.

