

HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

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

Beginnen Sie Ihren Tag mit weniger Aufhebens und mehr Betriebsamkeit. Die HP USB-C 100W G6 Dockingstation startet Ihr Ökosystem, wenn Sie sich ihm nähern, stellt eine sofortige¹ Verbindung über ein einziges USB-C-Kabel[®] her und optimiert Ihre Konfiguration mit zahlreichen Anschlüssen und nahtloser, sicherer Konnektivität – während Sie gleichzeitig mit der Remote-Verwaltung auf dem neuesten Stand bleiben.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Fährt hoch, bevor Sie sich setzen konnten

Machen Sie sich sofort an die Arbeit mit HP Quick Connect¹, das Ihren Arbeitsplatz bereits hochfährt, sobald Sie sich ihm nähern. Die HP USB-C 100 W G6-Dockingstation bietet eine schnelle, nahtlose Konnektivität mit zahlreichen Anschlüssen und bis zu 100 W Leistung über ein einziges Kabel² für sofortige Produktivität ohne Kabelgewirr.



Fernmanagement

Das Cloud-Management mit Poly Lens³ ermöglicht ein Fernmanagement von überall aus. Verwalten Sie jederzeit automatische Firmware-Updates und überwachen Sie problemlos Telemetrie und Analytik, um Arbeitsbereiche zu optimieren und Benutzerinnen und Benutzer wirksam zu unterstützen.



Alles sicher und geschützt

Verhindern Sie potenzielle Bedrohungen mit HP Wolf Security⁴ und kombinieren HP Sure Start⁵ und das Zero Trust Framework zu umfassender End-to-End-Sicherheit. Arbeiten Sie bzw. lehnen Sie sich beruhigt zurück in dem sicheren Wissen, dass alles geschützt ist, von der Dockingstation bis zur Cloud.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine lange Lebensdauer konzipiert

Mit austauschbaren Teilen für eine maximale Lebensdauer Ihrer Flotte entwickelt⁶. Mit einem Stromverbrauchsmodul zum Monitoring Ihres Energieverbrauchs ausgestattet. Die Lieferung erfolgt in einer plastikfreien Verpackung⁷.

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.⁸

Intuitives, kompaktes Design

Mit der intuitiven LED-Beleuchtung und On-Screen-Display-Benachrichtigungen sind Sie in puncto Gerätestatus-Updates stets auf dem neuesten Stand. Nutzen Sie die vielfältigen Kabelanschlussmöglichkeiten auf der Rückseite und werden Sie das Kabelwirrwar auf Ihrem Schreibtisch los – und das alles in einem kompakten Design.

Eine umfassende Verwaltungstool-Suite

Ermöglichen Sie Ihrer IT das Management und die Nachverfolgung Ihrer Dockingstations nach Produktname, Seriennummer und MAC-Adresse von überall aus mit den zeitsparenden, anwenderfreundlichen Electronic Tag (eTag)- und den HP CMSL-Managementtools.⁹

3-jährige Herstellergarantie

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

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.¹⁰



HP USB-C 100 W G6 Dockingstation

Technische Daten



Produktnummer	9X3V1UT
Unterstützte Plattformen	Auf ausgewählten kommerziellen HP PCs getestet und von diesen unterstützt. Informationen über die Kompatibilität von HP Notebooks finden Sie unter https://pcb.inc.hp.com/webapp/#/us-de und Suche nach Notebooks. Auf ausgewählten PCs anderer Anbieter getestet und von diesen unterstützt. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem HP Vertriebsmitarbeiter/Ihrer HP Vertriebsmitarbeiterin vor Ort.
UPC-Nummer	198415314048
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 ¹³
Verbindungstyp	USB Type-C®
Sicherheitsmanagement	HP Wolf Security for Business ² ; HP Sure Start ³ ; Verwaltbarkeit des Systemnetzwerks in jedem Stromversorgungszustand (HP mit HP);
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
Managementsoftware	Poly Lens (Cloud, Desktop) ^{9,10,15}
Verwaltbarkeitsfunktionen	HP CMSL Offline-Firmware-Updates eTag PXE Boot Wake on LAN (Aus dem Energiesparmodus oder Ruhezustand) MAC-Adressdurchlauf (aus dem Ein-, Aus-, Energiespar- oder Ruhezustand) LAN-/WLAN-Umschaltung ¹⁸
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 QHD-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 Netztaсте mit RGB-LED-Anzeige zum Einschalten oder Reaktivieren des Host-Systems ⁵
LED	LED-Leiste vorn: RGB-LED (weiß, blau, gelb, grün, rot); Netztaсте: RGB-LED (weiß, blau, gelb, grün, rot) ⁶
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; HP Quick Connect ^{9,11} ;
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	China (UUZ, ABZ, ACQ, UUF, ABU, ABJ, ABG, AB2, ABB, ABT, AB0, ACJ, ABY, AR6, AB1); Thailand (UUZ, ABZ, ACQ, UUF, ABU, ABB, ABT, ABY)
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 95 x 171 cm
Paketgewicht	1085,5 g
Palettenabmessungen (B x T x H)	120 x 100 x 14,5 cm
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Plastikfreie Verpackung; Mindestens 35 % recycelter Haushaltskunststoff; Verpackt in mindestens 35 % recycelte Wellpappe ^{14,15}
Temperaturbereich bei Betrieb	
Temperatur (außer Betrieb)	-20 bis 60 °C
Höhe bei Betrieb	-15 bis 3.048 m;
Höhe bei Lagerung	-15 bis 12192 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 HP Quick Connect muss auf dem BIOS des PCs und an der Dockingstation aktiviert sein. HP Quick Connect ist auf bestimmten HP G11 Intel sowie G12 Intel und AMD PCs verfügbar. Bluetooth ist erforderlich. Nicht für TAA-Versionen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer HP Vertriebsmitarbeiterin/Ihrem HP Vertriebsmitarbeiter vor Ort.

¹ Für vollständige Daten- und Videofunktionen muss der PC Folgendes unterstützen: DisplayPort™ alt mode, Thunderbolt™ 3 alt mode oder USB4 über den USB Type-C® Anschluss. Ladefunktion und Port-Replikation werden auf Notebooks unterstützt, welche die USB Type-C®-Stromversorgungsspezifikationen implementiert haben. HP Quick Connect, Wake-on LAN aus Hot und Cold Dock, Wake-on LAN aus S4/S5 und MAC Address Pass-Through, S0, S3, S4, S5 Hot und Cold Dock-Funktionen nur bei HP oder von HP unterstützten Notebooks. HP stellt keine Ethernet- und Audiotreiber auf Mac-PCs bereit. Die Ein-/Austaste zum Ausschalten oder zum Aktivieren des Systems ist abhängig von der Implementierung der zugehörigen und optionalen Power Delivery-Spezifikation.

³ Poly Lens ist eine cloudbasierte Lösung für das Gerätemanagement, die umsetzbare Erkenntnisse und Analysen rund um einheitliche Kommunikationsendgeräte wie Poly Sprach-, Video- sowie Headset-Geräte bietet und separat als eigenständiger Service vertrieben werden kann. Internetzugang ist erforderlich. Poly Lens App kann unter folgendem Link heruntergeladen werden: <https://www.poly.com/us/en/products/services/cloud/poly-lens/app>.

⁴ HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10, Windows 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, RPOS und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

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.

⁶ 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 entstehen, und für Unfallschäden ist ein optionales HP Care Pack zum Schutz bei Unfallschäden erforderlich.

⁷ 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.

⁸ Wird mit Netzkabel geliefert.

⁹ Installation von Windows Management Instrumentation erforderlich. Erfordert Windows 10 oder höher.

¹⁰ Erfordert Windows 10 oder höher.

Fußnoten für technische Daten

¹ Erfordert DisplayPort™ 1.4 Unterstützung mit Display Stream Compression.

² HP Wolf Security für Business erfordert Windows 10, Windows 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, RPOS und Workstation Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

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.

⁴ 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.

⁵ Der Netzschalter der Dockingstation unterstützt möglicherweise Notebooks anderer Hersteller als HP, die über eine USB Power Delivery-Spezifikation zur Unterstützung erweiterter Warnmeldungen verfügen.

⁶ Informationen zum LED-Lichtverhalten finden Sie im Benutzerhandbuch. Das Benutzerhandbuch finden Sie unter <https://support.hp.com/>.

⁷ Ihr Computer unterstützt möglicherweise Wake on LAN aus dem Aus-Zustand, dem Ruhezustand oder dem Standby-Modus oder nur, wenn der Computer eingeschaltet oder im Ruhezustand ist.

⁸ Ihr Computer unterstützt möglicherweise die Weitergabe von MAC-Adressen im Ein- und Aus-Zustand, im Ruhezustand oder nur, wenn der Computer eingeschaltet ist oder sich im Ruhezustand befindet. Thunderbolt™ Host Systeme erfordern Thunderbolt™ Software (mindestens SW17.x). Ethernetreiber müssen für die automatische Umschaltfunktion von Kopfhörern separat auf nicht-HP Windows Systemen installiert werden. Die Treiber sind auf der HP Website verfügbar. Für Apple PCs sind von HP keine Ethernet- und Audiotreiber erhältlich. Firmware-Aktualisierungen werden nur für Windows-basierte Host-Systeme angeboten. Bestimmte Features sind auf von HP nicht unterstützten oder nicht-HP Notebooks nicht funktionsfähig: • Einschaltknopf zum Einschalten oder Aktivieren des Systems. • Wake on LAN aus Hot- und Cold-Dockingstationen. • Wake on LAN aus S4/S5. • MAC-Adressen-Passthrough S0, S3, S4, S5, beim Anschluss eines ein- oder ausgeschalteten Notebooks an die Dockingstation.

⁹ Funktion(en) sind an TAA-Dockingstationen nicht verfügbar.

¹⁰ Poly Lens ist eine cloudbasierte Lösung für das Gerätemanagement, die umsetzbare Erkenntnisse und Analytik rund um einheitliche Kommunikationsendgeräte wie Poly Sprach-, Video- und Headset-Geräten sowie ausgewählte HP Dockingstationen bietet und als eigenständiger Service vertrieben wird. Internetzugang ist erforderlich. Nicht für TAA-Versionen verfügbar. Besuchen Sie zur Einrichtung eines Kontos lens.poly.com.

¹¹ HP Quick Connect muss auf dem BIOS des PCs und an der Dockingstation aktiviert sein. HP Quick Connect ist auf bestimmten HP G11 Intel sowie G12 Intel und AMD PCs verfügbar. Bluetooth® erforderlich. Nicht für TAA-Versionen verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrer HP Vertriebsmitarbeiterin/Ihrem HP Vertriebsmitarbeiter vor Ort.

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

¹³ Mit folgenden HP Schlössern kompatibel: 63B28AA – HP Nano Kombi-Diebstahlsicherung, 63B31AA – HP Essential Nano Kombinations-Kabelschloss.

¹⁴ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018.

¹⁵ Das Datengesetz der Europäischen Union ist eine Compliance-Verordnung für vernetzte Geräte, die in der Europäischen Union in Verkehr gebracht werden. Kund:innen, die HP Geräte besitzen, die auf diesem Markt verkauft werden, können die Daten von ihren Geräten anfordern. Weitere Informationen finden Sie unter https://support.hp.com/us-en/document/ish_12884929-12885022-16 oder unter <https://compliance-euda.hp.com/>.

