



# HP Universeller USB-C-Multiport-Hub

## Ein Hub für alle Aufgaben

Schaffen Sie neue Möglichkeiten mit dem HP Universellen USB-C-Hub mit mehreren Anschlüssen – jetzt mit Unterstützung für alle PCs mit USB-C<sup>®1</sup>. 7 Anschlüsse, 1 Strom- und Daten-Passthrough-Kabel und zahlreiche Peripheriegeräte für ein System nach Ihren Vorstellungen. Mit HDMI 2.0 und 1 DisplayPort™ 1.2 unterstützt der Hub zudem zwei 4K<sup>2</sup>-Displays. Dieser Hub bietet Ihnen alles, um immer bestens in Verbindung zu bleiben.



\*Product image may differ from actual product

### USB-C<sup>®</sup>-Standard. für jedes Betriebssystem

Ein einziges einfaches USB-C<sup>®1</sup>-Kabel bildet unabhängig von Marke oder Betriebssystem die Verbindung zu Ihrem PC<sup>3</sup> – so können Sie Ihren Hub nahtlos verwenden. Dieser Hub unterstützt jetzt Windows<sup>®</sup>, macOS und Chrome OS<sup>®</sup>.

### Alle notwendigen Anschlüsse

7 Multifunktionsanschlüsse bilden eine vollständige Lösung für so gut wie jede Daten-, Video- oder Netzwerkverbindung<sup>4</sup>. 1 HDMI 2.0, 1 DisplayPort™ 1.2, 2 USB-A-Anschlüsse, 1 USB-C<sup>®1</sup>-Anschluss, 1 USB-C<sup>®1</sup>-Passthrough-Anschluss und 1 Ethernet-Anschluss.

### Versorgt zwei 4K-Displays

Dieser kleine, aber leistungsstarke Hub unterstützt<sup>5</sup> HDMI 2.0- und DisplayPort™ 1.2-Verbindungen für eine hochwertigere 4K-Auflösung<sup>2</sup>.

### Anschluss und Betrieb Ihres PCs

Laden Sie Ihren PC über den USB-C<sup>®1</sup>-Passthrough<sup>6</sup> auf und nutzen Sie die 7 Anschlüsse<sup>4</sup> zum Aufladen<sup>7</sup> anderer Geräte oder für Datenverbindungen.

# HP Universeller USB-C-Multiport-Hub

---

## **Für Mobilität konzipiert**

Das schlanke Design ist ideal für unterwegs.

## **Systemverwaltung**

Mit den fortschrittlichen integrierten Funktionen von HP zur Verwaltung<sup>9</sup> von PC-Netzwerken<sup>8</sup> können Sie eine große Bandbreite an Notebooks<sup>7</sup> mühelos remote verwalten.

# HP Universeller USB-C-Multiport-Hub



Produktnummer	50H55AA
Kompatibilität	Kompatibel mit PCs mit freiem USB Type-C®-Anschluss, mit integrierter Leistungsabgabe per USB und DisplayPort
Hinweis zur Kompatibilität	Basierend auf internen Tests von HP auf ausgewählten Notebook-Modellen anderer Hersteller die mit USB-C®-Industriestandards kompatibel sind.
UPC-Code, Umkarton	10196188637200
Zolltarif	8471801000
Anschluss und Stecker	1 USB Type-C® 5Gbps signaling rate 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate 1 RJ-45 1 USB Type-C® pass through (up to 65 W USB Power Delivery)
Sicherheitsmanagement	Sicheres Firmware-Update erfüllt die Sicherheitsanforderungen von HP für Firmware
Mitgelieferte Software	HP One Click Installer (AUS-)Firmware-Upgrade
Verwaltbarkeitsfunktionen	PXE-Boot; MAC Address Pass Through (MAPT); LAN-/WLAN-Switching; Wake on LAN (WoL) (legacy standby und modern Standby)
Systemstromversorgung	Bis zu 65 W über USB-Typ-C® (erfordert 90-W-Netzteil) <sup>3,4</sup>
Stromlieferungsprofile (PD = Power Delivery)	5 W/5 A; 9 W/5 A; 12 W/5 A; 15 W/5 A; 20 W/5 A; 10 W/5 A
Kabellänge	11,81 in; 30 cm
Betriebsspannung	5-20 V
Unterstützung für externe Monitore	Bis zu 2 4K Displays, die abhängig von den Funktionen des Hostgeräts über digitale HDMI 2.0- und DisplayPort™1.2-Videoausgänge unterstützt werden. Ein 4K-Display funktioniert bei 60 Hz, das Dual-4K-Display funktioniert mit 30 Hz <sup>1,2</sup>
Produktfarbe	Schwarz
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10; Windows 11; macOS; Chrome OS™
Mindest-Systemvoraussetzungen	Mit USB-Typ-C® (USB-Stromversorgung, Alt-Modus DisplayPort™)
Garantie	1 Jahr beschränkte Garantie
Lieferumfang	HP Universal USB-C Multiport-Hub Produktinformationen Garantie
Herkunftsland	Hergestellt in China
Abmessungen (B x T x H)	150 x 55 x 21,5 mm
Gewicht	115 g
Paketabmessungen (B x T x H)	235 x 65 x 45 mm
Paketgewicht	179 g
Menge in Versandkarton	16
Abmessungen Hauptkarton (B x T x H)	296 x 197 x 251 mm
Versandkartongewicht (groß)	3,11 kg
Palettengewicht	248,8 kg
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Recyclingfähige Verpackung <sup>5</sup>
Temperaturbereich bei Betrieb	0 bis 35 °C; 0 to 95 °F
Nicht betriebsfähige Temperatur – Celsius	-20 to 60°C
Nicht betriebsfähige Temperatur – Fahrenheit	-4 to 140°F
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	5 bis 90 % nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 bis 95 % nicht kondensierend
Lebensdauer	76 cm; 6 Abdeckungen
Lebensdauer bei Lagerung	100 cm; 6 Abdeckungen
Zufällige Vibration bei Betrieb	0,21 g/m3; 5-500 Hz
Zufällige Vibration bei Lagerung	2,09 g/m3; 5-500 Hz

# HP Universeller USB-C-Multiport-Hub

## Fußnoten für Text

<sup>1</sup> USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.

<sup>2</sup> 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

<sup>3</sup> Basierend auf internen Tests von HP mit ausgewählten Notebooks anderer Hersteller, die mit USB-C®-Branchenstandards kompatibel sind. Firmware-Aktualisierungen nur für Windows-basierte Host-Systeme.

<sup>4</sup> Für die Funktionsfähigkeit von USB-C®? muss der Host-PC das DisplayPort™ Alt Mode-Protokoll über seinen USB-C®?-Anschluss unterstützen. USB-C®?-Geschwindigkeiten werden mit Notebooks mit Thunderbolt™-Unterstützung erreicht. Ladefunktion und Portreplikation werden auf Notebooks mit implementierten USB-C®?-Branchenspezifikationen unterstützt.

<sup>5</sup> Unterstützt nur 3840 x 2160 bei 30 Hz, wenn der Host-PC DisplayPort™ 1.4 unterstützt.

<sup>9</sup> Der Zugriff auf wichtige Verwaltungsfunktionen wird nur unterstützt, wenn die PC-Plattformen aktiv bzw. im Ruhemodus (S1-S3) sind, wenn sie vor dem Wechsel in den Standby-Modus an eine Dockingstation angeschlossen wurden.

<sup>8</sup> Erfordert ein Ethernet-Kabel.

<sup>6</sup> Für die Durchgangsladung ist ein Notebook oder Tablet mit USB-C®-Netzteil erforderlich. Im Lieferumfang des Produkts ist kein Netzteil enthalten.

<sup>7</sup> Funktioniert nur mit HP Commercial Notebooks – basierend auf internen Tests von HP, in denen ausgewählte Business-Notebook-Modelle mit Microsoft-Betriebssystem, vorinstallierter Verschlüsselung, Authentifizierung, Malware-Schutz und Schutz auf BIOS-Ebene getestet wurden, die MIL-STD-Tests durchlaufen und über einen Ethernet-Kabelanschluss verfügen (Stand: März 2021 – Produkteinführungsdatum).

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> 4K-Inhalt zur Anzeige von 4K-Bildern erforderlich.

<sup>2</sup> Unterstützt nur die Farbformate 3840 x 2160 @30Hz und YCbCr422 oder YCbCr420, während der Host-PC DisplayPort™ 1.4 unterstützt.

<sup>3</sup> Für die Funktionsfähigkeit von USB-C® muss der Host-PC das DisplayPort® Alternate Mode-Protokoll über seinen USB-C®-Anschluss unterstützen. Thunderbolt™-fähige Notebooks werden mit USB-C® Geschwindigkeiten funktionieren. Ladefunktion und Port-Replikation werden auf Notebooks mit implementierten USB-C®-Industriespezifikationen unterstützt.

<sup>4</sup> 65 W max. kombinierter Stromverbrauch bei Verwendung eines 90-W-Ladegeräts und Laden mehrerer Geräte. Durchgangsladung erfordert ein USB-C® Netzteil für Notebooks oder Tablets. Im Lieferumfang des Produkts ist kein Netzteil enthalten.

<sup>5</sup> Das tatsächliche Stromzufuhrprofil hängt auch von den PD-Profilen des USB-C®-Adapters ab.

<sup>6</sup> Outside Box- und welle Polster sind recycelbar. Sämtliche Kunststoffkissen sind zu > 90 % aus recyceltem Kunststoff hergestellt.

