DELL Technologies

Ihre mobile All-in-one-Lösung für Konferenzen und Konnektivität

Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter | **MH3021P**

zoom Certified

Ihre mobile All-in-one-Lösung für Konferenzen und den Anschluss mehrerer Geräte

Mit der weltweit ersten Freisprecheinrichtung mit integriertem USB-C-Multiport-Adapter werden Telefonkonferenzen nahtlos und der Anschluss mehrerer Geräte ganz einfach.* Dank dem kompakten und leichten Design können Sie mit dieser Zoom-zertifizierten Freisprecheinrichtung überall Telefonkonferenzen abhalten und gleichzeitig mehrere Geräte anschließen.

Hervorragende Audioqualität

Mit dem omnidirektionalen Mikrofon, das den Ton aus jedem Winkel optimal erfasst, können Sie überall mit anderen zusammenarbeiten. Dank integrierter Echounterdrückung und Rauschunterdrückung hören andere Sie stets klar und deutlich und die intuitive integrierte Anrufsteuerung bietet zusätzlichen Komfort.

Intelligentes Design

Mit der weltweit kompaktesten All-in-one-Freisprecheinrichtung* bleiben Sie immer produktiv. Sie besticht durch ein nutzerfreundliches, innovatives Design und bietet eine Plug-and-play-Konferenzerfahrung – ganz egal, wo Sie arbeiten.

Nahtlose Verbindungen

Schließen Sie das Gerät an ein Display und anderes Zubehör an, übertragen Sie große Dateien in Sekundenschnelle und laden Sie Ihren Laptop mit bis zu 90 W auf – und das alles während einer Telefonkonferenz.

* Basierend auf einer Analyse von Dell, März 2020

Die weltweit erste Freisprecheinrichtung, die als nahtlose All-in-one-Lösung Telefonkonferenzen und den Anschluss mehrerer Geräte ermöglicht*

zoom Certified

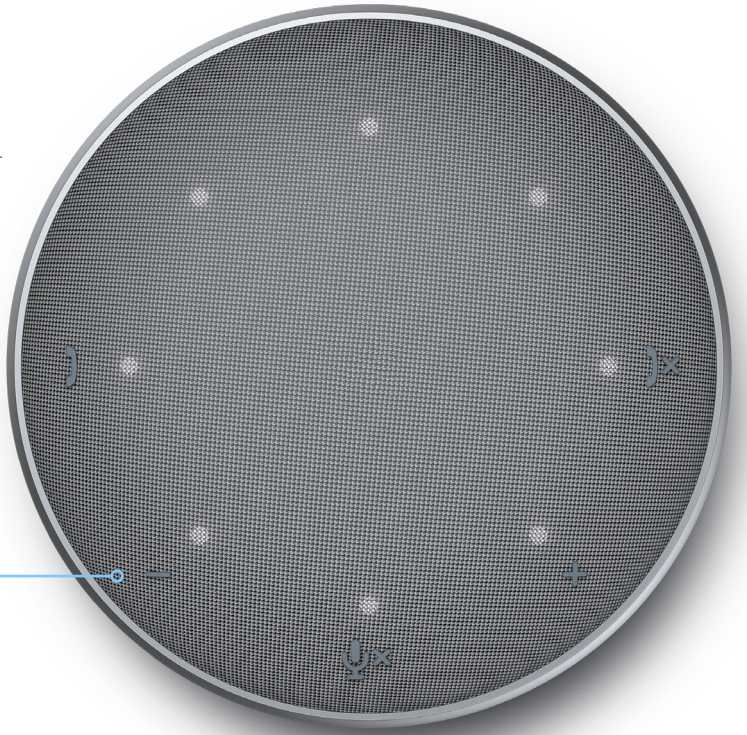
Überall perfekt zu hören
Mit dem integrierten omnidirektionalen 360-Grad-Mikrofon ist der Ton von jedem Platz aus gut zu hören – optimal für Konferenzen mit kleinen Gruppen.

Kompakt und tragbar
Durch das schlanke und kompakte Design wird nur wenig Platz benötigt – ideal für unterwegs.

Klare Kommunikation
Dank integrierter Echounterdrückung und Rauschunterdrückung sind Sie immer deutlich zu hören.

Für UC optimiert
Dank der Zoom-Zertifizierung und der Optimierung für weitere führende UC-Plattformen (Unified Communication) wie Microsoft Teams können Sie jetzt über die Plattform Ihrer Wahl an Konferenzanrufen teilnehmen.

Intuitive Anrufsteuerung
Durch die Tasten der Freisprecheinrichtung können Sie ganz einfach Anrufe starten, auflegen und stummschalten bzw. eine Stummschaltung aufheben sowie die Lautstärke anpassen. LED-Anzeigen bieten eine klare visuelle Orientierung.



Umfassende Konnektivitätsoptionen

Gestochen scharfe 4K-Auflösung
Eine Auflösung von bis zu 4K bei 60 Hz[1] wird unterstützt. Somit können Sie einen 4K-Monitor über den HDMI-2.0[2]- oder USB-C-Anschluss[2] anschließen und eine überragende Bildqualität genießen. Profitieren Sie von HDR-Kompatibilität für lebendige, lebensechte Farben.[1]

Schnelleres Arbeiten
Mit den USB-C- und USB-A-Anschlüssen können Sie große Dateien in Sekundenschnelle mit Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s[4] übertragen.

Energieversorgung für den PC
Mit einem USB-C-Anschluss mit einer Power Delivery von bis zu 90 W[3] können Sie verschiedene PC-Geräte laden.

Einfaches Plug-and-play
Die Einrichtung ist schnell und einfach – Sie stellen sofort eine Verbindung her, ohne Software herunterladen zu müssen. Keine Treiber erforderlich.

Effizientes Kabelmanagement
Wickeln Sie das Kabel einfach um die Basis und verstauen Sie es, damit sich nichts verheddert.

▶ Klicken Sie auf das Bild oder hier, um mehr über die Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter zu erfahren.

* Basierend auf einer Analyse von Dell, März 2020.

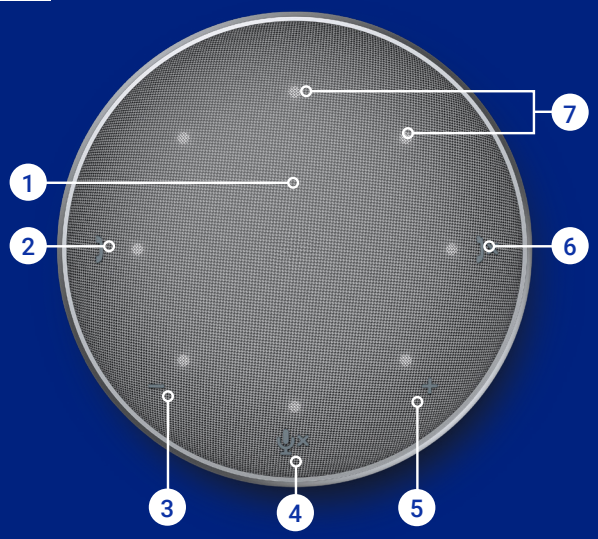
1 Verfügbar für ausgewählte PC-Modelle (die DisplayPort 1.4, HBR3 unterstützen) und beim Anschluss von Displays, die eine 4K-Auflösung bei 60 Hz mit Unterstützung für statisches HDR bieten. Dynamisches HDR wie HDR10/HDR10+/Dolby Vision ist ausgeschlossen.

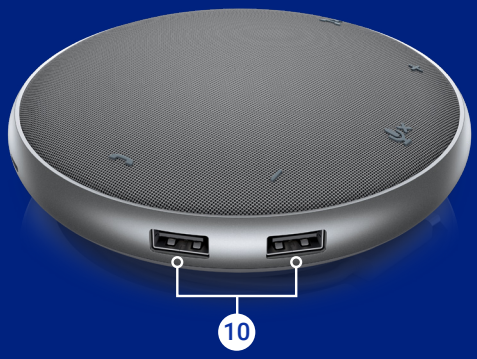
2 Es wird jeweils nur ein Videoausgang unterstützt. Wenn der HDMI- und der USB-C-Anschluss gleichzeitig genutzt werden, hat HDMI Priorität.

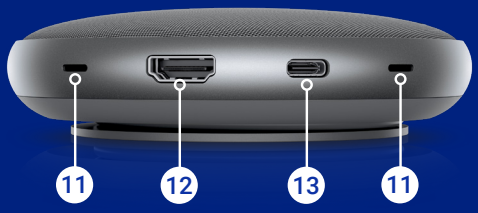
3 Zum Laden von USB-C-Laptops stehen bis zu 90 W zur Verfügung. Die tatsächliche Ladeleistung ist von der Energie-Policy der Stromquelle/Plattform abhängig.

4 Wenn die Dell Freisprechlösung mit Multiport-Adapter den Laptop mit Energie versorgt:
(a) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss (3 A/5 V) des Laptops verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss unterstützen ausgewählte Geräte.
(b) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops (1,5 A/5 V) verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss können Geräte mit niedrigem Stromverbrauch wie Maus, Tastatur, Bluetooth-/RF-Dongle und ausgewählte USB-Sticks unterstützen.
ODER
Wenn die Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter mit dem USB-C-Netzteil oder einem USB-C-Display verbunden ist: und das USB-C-Kabel an den USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops angeschlossen ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse unterstützen ausgewählte Geräte.

Anschlüsse und Steckplätze







1	Freisprecheinrichtung
2	Anruf annehmen
3	Leiser
4	Stummschalten/Stummschaltung aufheben
5	Lauter
6	Anruf beenden/ablehnen
7	LED-Anzeigen
8	USB-C-Anschluss
9	USB-C-Kabel
10	USB-A 3.1 (10 Gbit/s)
11	Mikrofon
12	HDMI-2.0-Anschluss (4K)
13	USB-C-Anschluss (Display, Datenübertragung und Power Delivery)

Kompatibilitätsliste für UC-Plattformen

Die folgende Tabelle zeigt die mit der Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter – MH3021P kompatiblen Anruffunktionen bei Verwendung der folgenden UC-Plattformen.*

UC-Plattformen	Stummschalten/ Stummschaltung aufheben	Anruf annehmen	Anruf beenden/ ablehnen	Lauter	Leiser	Freisprechein-richtung	Mikrofon
Zoom	✓	✓	✓**	✓	✓	✓	✓
Skype for Business	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft Teams	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
Google Hangouts	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
Cisco Webex	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
FaceTime	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
Slack	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
GoToMeeting	✓	×	×	✓	✓	✓	✓
BlueJeans	✓	×	×	✓	✓	✓	✓

✓ Anruffunktion bei der Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter funktioniert mit der UC-Plattform.

× Anruffunktion bei der Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter funktioniert nicht mit der UC-Plattform.

* Unter Windows 10 (64 Bit).

** Die Vorgehensweise für das Beenden/Ablehnen von Anrufen ist unterschiedlich:
(a) Anruf ablehnen – drücken Sie die Taste „Anruf beenden/ablehnen" auf der Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter.
(b) Laufenden Anruf beenden – klicken Sie in Zoom auf „Besprechung verlassen".

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter – MH3021P
ABMESSUNGEN (DURCHMESSER X HÖHE)	119 mm x 32 mm (4,7" x 1,25")
GEWICHT	214 g (7,5 oz)
HOSTVERBINDUNG	USB-C
KABELTYP, LÄNGE	Rundes Koaxialkabel, 465 mm
USB-C-KABEL (DATEN/ ENERGIEVERSORGUNG/ VIDEO)	1 x USB-C-Multifunktionskabel zur Unterstützung von Datenübertragung, Power Delivery und Anzeige/Audio
GESAMTZAHL DER ANSCHLÜSSE	1 x USB-C, 1 x HDMI, 2 x USB-A
DATENPORTS[4]	2 x USB-A 3.1 und 1 x USB-C 3.1 zur Unterstützung einer Datenübertragung mit bis zu 10 Gbit/s
ANSCHLUSS FÜR POWER DELIVERY[3]	1 x USB-C für eine Power Delivery von bis zu 90 W
VIDEOANSCHLÜSSE[2]	HDMI 2.0: 4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz[1] (HDR-Unterstützung) USB-C: 4K (3.840 x 2.160) bei 60 Hz[1] (HDR-Unterstützung)
PLUG-AND-PLAY-UNTERSTÜTZUNG	Ja (keine Treiberinstallation)
UNTERSTÜTZTES BETRIEBSSYSTEM	Windows 10 Pro 64 Bit, macOS
LAUTSPRECHERTYP	Elektrodynamischer Lautsprecher mit Neodym-Magnet
FREQUENZBEREICH DES LAUTSPRECHERS	200 Hz–20 kHz
MIKROFONABDECKUNG	360 Grad, omnidirektional
MIKROFONFREQUENZ	100 Hz–10 kHz
DIGITALE SIGNALVERARBEITUNG	Integrierte Echounterdrückung und Rauschunterdrückung
MERKMALE	Annehmen eines eingehenden Anrufs, Beenden des aktuellen Anrufs, Ablehnen eines eingehenden Anrufs, Stummschaltung/Aufhebung einer Stummschaltung, Lautstärke +/-
UNTERSTÜTZTE UC-PLATTFORMEN	Zoom-zertifiziert und für weitere führende UC-Plattformen optimiert
LIEFERUMFANG	Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter – MH3021P, Tasche, Dokumentation
SERVICE	1 Jahr[5]

1 Verfügbar für ausgewählte PC-Modelle (die DisplayPort 1.4, HBR3 unterstützen) und beim Anschluss von Displays, die eine 4K-Auflösung bei 60 Hz mit Unterstützung für statisches HDR bieten. Dynamisches HDR wie HDR10/HDR10+/Dolby Vision ist ausgeschlossen.

2 Es wird jeweils nur ein Videoausgang unterstützt. Wenn der HDMI- und der USB-C-Anschluss gleichzeitig genutzt werden, hat HDMI Priorität.

3 Zum Laden von USB-C-Laptops stehen bis zu 90 W zur Verfügung. Die tatsächliche Ladeleistung ist von der Energie-Policy der Stromquelle/Plattform abhängig.

4 Wenn die Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter den Laptop mit Energie versorgt:
(a) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss (3 A/5 V) des Laptops verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss unterstützen ausgewählte Geräte.
(b) und mit dem USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops (1,5 A/5 V) verbunden ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse und 1 USB-C-Anschluss können Geräte mit niedrigem Stromverbrauch wie Maus, Tastatur, Bluetooth-/RF-Dongle und ausgewählte USB-Sticks unterstützen.
ODER
Wenn die Dell Freisprecheinrichtung mit Multiport-Adapter mit dem USB-C-Netzteil oder einem USB-C-Display verbunden ist: und das USB-C-Kabel an den USB-C-/Thunderbolt-Anschluss des Laptops angeschlossen ist – 2 Downstream-USB-A-Anschlüsse unterstützen ausgewählte Geräte.

5 Tasche nicht abgedeckt.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Produktverfügbarkeit ist je nach Land unterschiedlich. Weitere Informationen erhalten Sie bei den für Sie zuständigen Dell VertriebsmitarbeiterInnen.

© 2024 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 können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

V. 3, 01/2024