



Stille genießen

Dell Premier kabelloses Headset mit ANC | **WL7024**

 Certified for
Microsoft Teams

 Certified



Außergewöhnliche Qualität bei der Kommunikation

Dieses Premiumheadset bietet KI-basierte Geräuschunterdrückungstechnologie mit adaptiver aktiver Geräuschunterdrückung (ANC). Die erweiterte intelligente Sensortechnologie nimmt Ihre Wünsche vorweg und sorgt so jedes Mal für qualitativ hochwertige und nahtlose Interaktionen. Genießen Sie ein verbessertes Kommunikationserlebnis – mit dem weltweit intelligentesten kabellosen Headset seiner Klasse*, bei dem jedes Gespräch höchste Ansprüche erfüllt.



Kristallklare Tonqualität

Dank bidirektionaler KI-basierter Geräuschunterdrückungstechnologie und adaptiver aktiver Geräuschunterdrückung können Sie sich auf Ihre Gespräche konzentrieren und von unterbrechungsfreier, kristallklarer Tonqualität in sämtlichen Umgebungen profitieren.



Zweckmäßiges Design

Dieses Premium-Over-Ear-Headset ist auf ganztägigen Komfort ausgelegt und verfügt über einen verstellbaren Kunstlederkopfbügel, austauschbare Ohrpolster¹ und ein intelligentes bügelloses Mikrofon, sodass Sie bei der Kommunikation maximale Freiheit genießen.



Nahtlose Zusammenarbeit

Das Headset ist für Microsoft Teams (Open Office) und Zoom zertifiziert und bietet sicheres Koppeln² mit Dell Pair³, personalisierte Einstellungen mit Dell Peripheral Manager oder Dell Audio⁴ sowie einen dreijährigen Hardwareservice und Advanced Exchange Service⁵.

* Basierend auf einer internen Analyse öffentlich verfügbarer Daten, Juli 2023.

¹ Ersatzohrpolster sind separat erhältlich.

² Basierend auf einer Analyse von Dell, Oktober 2022. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Guide to Bluetooth Security“: <https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>.

³ Dell Pair ist bei ausgewähltem Zubehör und ausgewählten PCs für Unternehmen und PrivatanwenderInnen erhältlich. Verfügbarkeit und Funktionalität variieren je nach Modell. Weitere Informationen finden Sie unter dell.com/support/kbdoc/000201693.

⁴ Die Dell Audio-App ist mit Android 11 und höher sowie iOS 14 und höher kompatibel. Diese App ist an Ihrem Standort möglicherweise nicht verfügbar. Bitte prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

⁵ Advanced Exchange Service: Dell sendet Ihnen in den meisten Fällen einen Ersatz am nächsten Werktag, wenn dies nach einer Telefon-/Onlinediagnose als notwendig erachtet wird. Die Versandzeiten können je nach Standort variieren.

Höhere Produktivität

Adaptive aktive Geräuschunterdrückung (ANC)

Dynamische Anpassung der Geräuschunterdrückung an unterschiedliche Umgebungen für konzentriertes Zuhören

Kopfbügel aus Kunstleder und Ohrpolster

Verstellbarer Kopfbügel und austauschbare¹ Memory-Foam-Ohrpolster

Erweiterter intelligenter Sensor

Stummschalten/Pausieren der Audiowiedergabe bei Abnahme des Headsets oder Anheben einer Ohrmuschel

Headset mit bügellosem Mikrofon

Für eine ansprechendere Ästhetik und natürliche Unterhaltungen

Leistungsstarker Akku

USB-C-Ladestation für kabelloses Laden und bis zu 80 Stunden Hörzeit³

Integrierte, bidirektionale und KI-basierte Geräuschunterdrückung

Präzise Unterscheidung zwischen Sprache und Hintergrundgeräuschen

Dell Peripheral Manager/ Dell Audio²

Zahlreiche individuell anpassbare Audio- und Geräteeinstellungen

Problemlose Konnektivität

Mehrpunkt-konnektivität mit Bluetooth® 5.3 (Verbindung von bis zu 8 Geräten, 2 davon gleichzeitig)



► [Klicken Sie hier, um mehr über das Dell Premier kabellose Headset mit ANC zu erfahren.](#)



Verbesserte Kompatibilität für nahtlose Zusammenarbeit

Zertifiziert für Microsoft Teams und Zoom sowie kompatibel mit führenden UC-Plattformen

Für die Qualifikation „Microsoft Teams Open Office“ wird anhand strengster Tests geprüft, wie gut das Mikrofon des Headsets Geräusche und Gespräche in der Umgebung aus verschiedenen Richtungen unterdrückt. Mit dieser Zertifizierung erhalten Sie die absolute Gewissheit, dass das Headset die Premiumstandards für Mikrofone in Open Office-Umgebungen erfüllt.

Dieses Headset ist der ideale Partner für eine nahtlose Zusammenarbeit.



¹ Ersatzohrpolster sind separat erhältlich.

² Die Dell Audio-App ist mit Android 11 und höher sowie iOS 14 und höher kompatibel. Diese App ist an Ihrem Standort möglicherweise nicht verfügbar. Bitte prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

³ Basierend auf einer Dell Analyse (BusyLight-Funktion und ANC ausgeschaltet) der Akkulaufzeit bei Nutzung, Januar 2024. Die Ergebnisse sind je nach Nutzung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren unterschiedlich.

Bessere Zusammenarbeit, optimierte Tonqualität

KI-basierte Geräuschunterdrückung (AI-NC) für eine kristallklare Tonqualität

Unsere erweiterte KI-basierte Geräuschunterdrückung setzt einen neuen Standard. Während viele Headsets nur für eine Seite des Gesprächs optimiert sind, bewältigt unsere leistungsstarke Technologie beide. Sie unterscheidet auf intelligente Weise zwischen Sprache und Hintergrundgeräuschen und filtert unerwünschte Geräusche präzise heraus, um Ihnen und Ihren GesprächspartnerInnen eine kristallklare Tonqualität ohne Unterbrechungen zu bieten.



Dell Headset-NutzerInnen
Durch AI-NC (Downlink¹) werden Störgeräusche aus der Umgebung Ihrer GesprächspartnerInnen entfernt, damit Sie **sie klar und deutlich hören** können.

Dell bidirektionale AI-NC
Unterscheidet auf intelligente Weise zwischen Sprache und Umgebungsgeräuschen

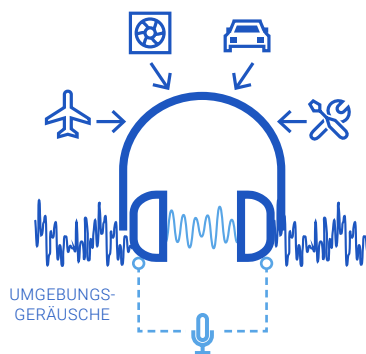
GesprächspartnerInnen am anderen Ende
Das AI-NC-(Uplink-)Mikrofon entfernt Störgeräusche aus Ihrer Umgebung, sodass Ihre GesprächspartnerInnen **Sie klar und deutlich hören** können.

Adaptive aktive Geräuschunterdrückung (ANC) für konzentriertes Zuhören

Durch die adaptive aktive Geräuschunterdrückung (ANC) wird die Geräuschunterdrückung auf intelligente Weise an die Umgebung angepasst, sodass Umgebungsgeräusche in einer Vielzahl von Umgebungen effektiv reduziert werden.

Etabliertes branchenübliches Headset mit ANC

Dell Premier kabelloses ANC-Headset – mit adaptiver ANC



Mikrofone mit Geräuschunterdrückung (NC)
außerhalb der Ohrmuscheln



Mikrofone mit Geräuschunterdrückung (NC)
außerhalb und innerhalb der Ohrmuscheln

ANC
Reduziert Hintergrundgeräusche und erleichtert das konzentrierte Zuhören

Adaptive ANC
Passt sich dynamisch an verschiedene Umgebungen an und bietet modernste Geräuschunterdrückung für konzentriertes Zuhören

¹ Aktivieren Sie die KI-Downlink-Geräuschunterdrückungsfunktion über Dell Peripheral Manager, Dell Audio oder durch dreimaliges Tippen auf die Touchsteuerung am Headset.



Personalisieren Ihrer Einstellungen

Verbessern und Personalisieren des Audioerlebnisses mit Dell Peripheral Manager¹ oder Dell Audio²

Die Einrichtung ist auch ohne ausführliche Installationsanleitung ganz einfach. Dell Peripheral Manager¹ wird sofort auf Ihrem PC installiert³ und führt Sie schnell zum ersten Einsatz. Mit dieser intuitiven Software können Sie die Audio- und Geräteeinstellungen einfach ändern und zusätzliche Anpassungen vornehmen, wie z. B. Audiomodus, Steuerung der adaptiven ANC, Trageerkennung, Nebengeräusche, Voreinstellung für den Audioausgang, Busylight-Funktion und Akkuanzeige.

Sie können direkt über Ihr Smartphone bequem auf die kabellose Headsetsteuerung⁴ zugreifen und von kristallklarer Tonqualität und personalisierten Einstellungen profitieren.

Die Dell Audio-App² kann im Apple App Store[®] oder bei Google Play[™] heruntergeladen werden.



¹ Dell Peripheral Manager ist mit Windows 11 und Windows 10 (64-Bit-Betriebssystem oder höher) kompatibel.

² Die Dell Audio-App ist mit Android 11 und höher sowie iOS 14 und höher kompatibel. Diese App ist an Ihrem Standort möglicherweise nicht verfügbar. Bitte prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

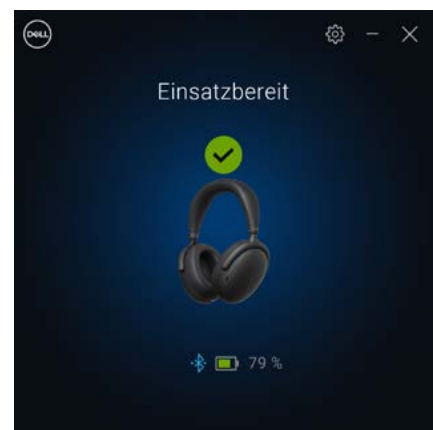
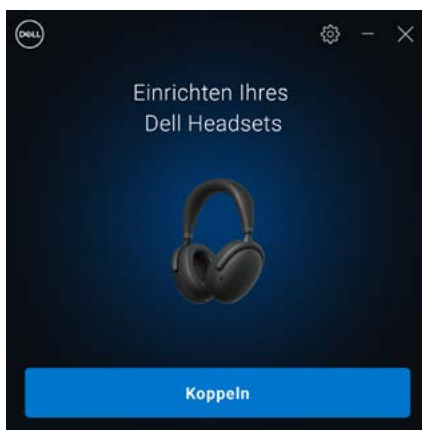
³ In einigen Fällen kann aufgrund individueller Anforderungen bei der Systemsicherheit eine manuelle Installation erforderlich sein.

⁴ Kompatibel mit ausgewählten Dell kabellosen Headsets. Weitere Informationen finden Sie auf der Dell Audio-Supportseite unter www.dell.com/support.

Problemlose Konnektivität



Koppeln Sie Ihr Headset mühelos mit Dell Pair.¹ Das ist die einfache und sichere² Möglichkeit, Ihr Zubehör anzuschließen. Das Headset wird automatisch erkannt und kann mit nur einem Mausklick gekoppelt werden.³



¹ Dell Pair ist bei ausgewähltem Zubehör und ausgewählten PCs für Unternehmen und PrivatanwenderInnen erhältlich. Verfügbarkeit und Funktionalität variieren je nach Modell. Weitere Informationen finden Sie unter [Dell.com/support/kbdoc/000201693](https://dell.com/support/kbdoc/000201693).

² Basierend auf einer Analyse von Dell, Oktober 2022. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Guide to Bluetooth Security“: <https://nvlpubs.nist.gov/nistpubs/SpecialPublications/NIST.SP.800-121r2-upd1.pdf>.

³ Wenn sich das Zubehör im Bluetooth-Kopplungsmodus befindet.

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
MODELL	Dell Premier kabelloses Headset mit ANC - WL7024
GRÖSSE DES LAUTSPRECHERS	40 mm
FREQUENZGANG	20 Hz bis 20 kHz
FREQUENZGANG (MUSIKMODUS)	20 Hz bis 20 kHz
FREQUENZGANG (GESPRÄCHSMODUS)	100 Hz bis 8 kHz
EMPFINDLICHKEIT DES LAUTSPRECHERTREIBERS	116 dB bei 1 mW/1 kHz
GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG	Adaptive ANC
GEHÖRSCHUTZ FÜR NUTZERINNEN	Ja – EN50332
IMPEDANZ DES LAUTSPRECHERS	32 Ohm
KI-RAUSCHUNTERDRÜCKUNG	Bidirektionale AI-NC (ausgehendes und eingehendes Audio ¹)
MIKROFONTYP	7 Mikrofone, Unterstützung von AINR (KI-gestützte Geräuschreduzierung), AIBF (KI-gestütztes Beamforming)
FREQUENZBEREICH DES MIKROFONS	100 Hz bis 14 kHz
MIKROFONRICHTUNG	Omnidirektional, KI-gestütztes Beamforming
EMPFINDLICHKEIT	-38 dBV/Pa
SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNIS (SRV)	> 65 dB
BOOM-MIKROFON	Bügellos
FORMFAKTOR	Over-Ear
GEWICHT	297 g
ABMESSUNGEN DES HEADSETS	200 (L) x 198 (B) x 45 (H) mm
OHRPOLSTERGRÖSSE	99 (L) x 76 (B) x 23 (H) mm
MATERIAL KOPFBÜGEL	Kunstleder und Memory-Foam
OHRPOLSTERMATERIAL	Kunstleder und Memory-Foam-Polster
VERSTAUEN/LAGERN	Rotationsfaltung
SCHNELLES AUFLADEN	Ja (angeschlossen) 15 Min. = bis zu 12 Std.
LADESTATION	Ja (USB-C-Verbindung)
LADEMECHANISMUS	USB-C (Stecker für schnelles Aufladen), Ladestation
AKKUKAPAZITÄT DES HEADSETS	750 mAh
LADEZEIT DES AKKUS	< 3 Stunden bis zur vollständigen Ladung
SPRECH-/HÖRZEIT	Sprechzeit: Bis zu 28 Std. (ANC und Busylight-Funktion aus) Bis zu 26 Std. (ANC ein und Busylight-Funktion aus) Hörzeit: Bis zu 80 Std. (ANC und Busylight-Funktion aus) Bis zu 60 Std. (ANC ein und Busylight-Funktion aus)

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
ABMESSUNGEN UND GEWICHT DER LADESTATION	144 (L) x 99 (B) x 51 (H) mm; Gewicht: 486 g
KABELLOSE VERBINDUNGEN	BT 5.3 mit einer Reichweite von bis zu 30 m/100 Fuß
KABELLOSER ADAPTER (TEAMS-DONGLE)	Ja, USB-C
KABELGEBUNDENE VERBINDUNGEN	Abnehmbares USB C-C (Laden)
KABELGEBUNDENES AUDIO	3,5-mm-Audioeingang (1,2 m)
LÄNGE DES LADEKABELS	1,2 m
USB-KONVERTERADAPTER/-DONGLE	USB-A (Stecker), USB-C (Buchse)
SCHNELLES KOPPELN	Windows Swift Pair
MEHRPUNKT	Ja (bis zu 8 Geräte, 2 gleichzeitige Verbindungen)
LE AUDIO-FÄHIG	Ja (über Firmwareupgrade)
TRANSPARENZMODUS	Ja (anpassbar)
SPRACHASSISTENT (PASS-THROUGH) – NUR MOBIL	iOS (Apple Siri), Android (Google Assistant, Samsung Bixby)
TELEMETRIE	Ja
ANC-MODUS	Ja, Schaltfläche
KI-GESTÜTZTES BEAMFORMING	Ja
KOPFSENSOR	Ja. Erweiterter intelligenter Sensor
LED-ANZEIGE FÜR NUTZUNG/ANRUF	Beidseitige LED
TASTENSTEUERUNG	Ein- und Ausschalten/Bluetooth-Kopplung Mikrofonsteuerung (Stummschaltung/ Stummschaltung aufheben) Steuertaste für den ANC-Modus (ein/aus/Transparenz) Microsoft Teams-Taste
TOUCHBEDIENUNG	Lauter/leiser Wiedergabe/Pause Anrufe annehmen/beenden Eingehenden Anruf ablehnen Sprachassistent Geräuschunterdrückung für eingehendes Audio ein/aus ¹
ZERTIFIZIERUNGEN	Für Microsoft Teams (Open Office) zertifiziert Für Zoom zertifiziert
APP FÜR MOBILGERÄTE	Mobile Dell Audio ² -App (iOS/Android)
HARDWARE-BS-UNTERSTÜTZUNG	Windows 11/10 64 Bit, macOS®
SOFTWARESUPPORT	Dell Peripheral Manager für Windows-Betriebssystem Dell Audio ² für iOS und Android
PACKUNGSINHALT	Dell kabelloses Headset WL7024, USB-C-Dongle, USB-A-Adapter, USB-Typ-C-zu-USB-Typ-C-Ladekabel, 3,5-mm-Audiokabel, Ladestation mit USB-C-Stecker, Tragetasche, Dokumentation
SERVICE	3 Jahre Hardwareservice mit Advanced Exchange Service ³
ERSATZTEILE/ZUBEHÖR	Ohrpolster: Dell Premium kabelloses Headset – Ohrpolster – HE724 USB-C-Dongle: Dell kabelloser Audio-Receiver – HR024

Optimieren Sie Ihr Audioerlebnis durch Zubehör, mit dem Sie das Potenzial Ihres Dell Premier kabellosen Headsets mit ANC vollständig ausschöpfen.



Premier kabelloses Headset – Ohrpolster | HE724

Tauschen Sie Ihre Ohrpolster gegen ein neues Paar aus, das einfach in die Ohrmuscheln geschoben werden kann. So stellen Sie kontinuierlichen Komfort sicher und verlängern die Nutzungsdauer Ihres Headsets.



Kabelloser Audio-Receiver | HR024

Mit diesem USB-C-Audio-Receiver können Sie Ihr Headset für unterbrechungsfreien Sound einfach tauschen und wieder anschließen.

1 Aktivieren Sie die KI-Downlink-Geräuschunterdrückungsfunktion über Dell Peripheral Manager, Dell Audio oder durch dreimaliges Tippen auf die Touchsteuerung am Headset.

2 Die Dell Audio-App ist mit Android 11 und höher sowie iOS 14 und höher kompatibel. Diese App ist an Ihrem Standort möglicherweise nicht verfügbar. Bitte prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

3 Dell sendet eine Ersatzeinheit am nächsten Werktag, wenn dies nach einer Remotediagnose als notwendig erachtet wird. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/warranty.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Dell Account Manager.

© 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.

Das Apple-Logo und der App Store® sind Marken von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC.

Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.