



KI-gestützte Audioqualität für Produktivität und Komfort im Alltag

Dell kabelloses Headset | **WL3024**





Zuverlässige Audioqualität für tägliche Konferenzen

Setzen Sie mit dem Dell kabellosen Headset (WL3024) neue Maßstäbe für Mobilität und Zusammenarbeit – Ihre primäre Lösung für Produktivität, Komfort und unübertroffene Freiheit im Alltag. Dieses Headset verfügt über ein Mikrofon mit KI-basierter Geräuschunterdrückung und sorgt somit für eine kristallklare Kommunikation in verschiedenen Umgebungen. Steigern Sie die Produktivität auf komfortable Weise dank kabelloser Flexibilität und erweitern Sie Ihre Möglichkeiten.



Kristallklare Tonqualität

Genießen Sie kristallklare Kommunikation mit der Technologie der KI-basierten Geräuschunterdrückung. Das Mikrofon unterscheidet intelligent die Hintergrundgeräusche und filtert Störungen heraus, um sicherzustellen, dass Sie in jeder Umgebung gut zu hören sind.



Zweckmäßiges Design

Dieses leichte Headset wurde für ganztägigen Komfort entwickelt. Es verfügt über einen verstellbaren Kopfbügel aus Kunstleder, austauschbare Ohrpolster¹ und ein drehbares Boom-Mikrofon, das Sie an Ihre Präferenzen anpassen können.



Nahtlose Zusammenarbeit

Dieses für Microsoft Teams (Open Office) und Zoom zertifizierte Headset bietet eine sichere Kopplung² durch Dell Pair³, personalisierte Einstellungen mit Dell Peripheral Manager oder Dell Audio⁴ sowie einen dreijährigen Hardwareservice und Advanced Exchange Service.⁵

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. 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.

Entwickelt für Produktivität und Komfort den ganzen Tag lang



Kopfbügel aus Kunstleder
Leicht und verstellbar für komfortable, ganztägige Nutzung

Integriertes Mikrofon mit KI-basierter Geräuschunterdrückung
Präzise Unterscheidung zwischen menschlicher Sprache und Hintergrundgeräuschen

Boom-Mikrofon
Links/rechts tragbar, je nach Präferenz

Dell Peripheral Manager/ Dell Audio³
Zahlreiche individuell anpassbare Audio- und Geräteeinstellungen

Ohrpolster aus Kunstleder mit Memory-Schaum
Längere Nutzungsdauer des Headsets durch austauschbare¹ Polster

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

Leistungsstarker Akku
Bis zu 41² Stunden Hörzeit bei voller Ladung

► [Klicken Sie hier, um mehr über das Dell kabellose Headset 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.

Dank dieses Headsets stellen Sie eine nahtlose Zusammenarbeit sicher.



¹ Ersatzohrpolster sind separat erhältlich.

² Basierend auf einer Dell Analyse (BusyLight-Funktion ausgeschaltet), September 2023. Die Ergebnisse können je nach Nutzung, Gerät, Modus und anderen Faktoren variieren.

³ 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. Prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

Bessere Zusammenarbeit, mehr Klarheit



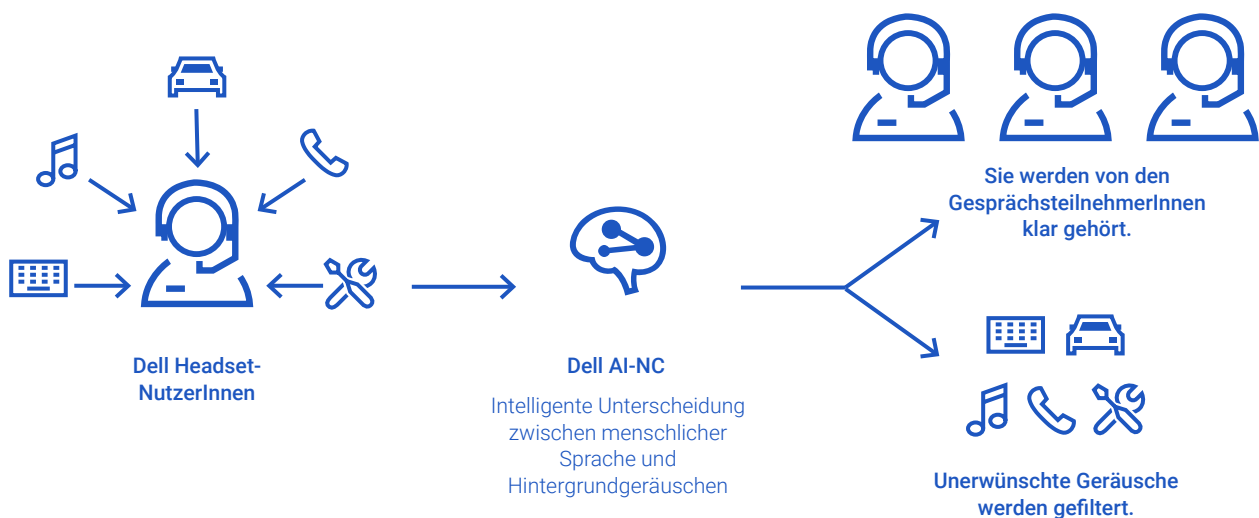
Mehr Klarheit durch KI-gesteuerte Geräuschunterdrückung

Dank eines Mikrofons mit KI-basierter Geräuschunterdrückung (AI-NC) sind Sie deutlich zu hören. Unsere robuste KI-Verarbeitung unterscheidet auf intelligente Weise zwischen menschlicher Sprache und Hintergrundgeräuschen und filtert unerwünschte Geräusche präzise heraus. Das stellt sicher, dass Ihre GesprächspartnerInnen Sie ganz unabhängig von Ihrer Umgebung klar hören können.

1 Identifizieren

2 Filtern

3 Zuhören





Personalisieren Ihrer Einstellungen

Verbesserte und personalisierte Audioerfahrung 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.

Diese nutzerfreundliche und intuitive Software bietet eine beeindruckende Auswahl an Funktionen. Sie können die Audio- und Geräteeinstellungen einfach ändern und zusätzliche Anpassungen vornehmen, wie z. B. Audiomodus, Modus der Geräuschunterdrückung des Mikrofons, Nebengeräusche, Voreinstellung für den Audioausgang, Busylight-Funktion und Akkuanzeige.

Greifen Sie bequem direkt über Ihr Smartphone auf die Steuerung des kabellosen Headsets⁴ zu und profitieren Sie von klarer Kommunikation und personalisierten Einstellungen.

Laden Sie die Dell Audio-App² aus dem Apple [App Store](#)[®] oder [Google Play™ Store](#) herunter.



¹ Dell Peripheral Manager ist mit Windows 11 und 10 kompatibel. Laden Sie für macOS[®] die Dell Display and Peripheral Manager-Software herunter.

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. Prüfen Sie die Verfügbarkeit im App Store.

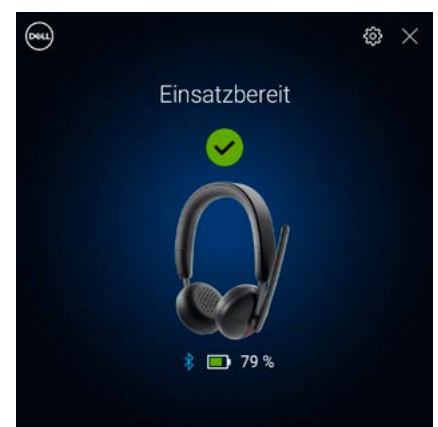
³ In einigen Fällen kann aufgrund individueller Anforderungen bei der Systemsicherheit eine manuelle Installation erforderlich sein. Für macOS[®] ist die automatische Installation ebenfalls nicht verfügbar.

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 kabelloses Headset – WL3024
GRÖSSE DES LAUTSPRECHERS	28 mm
FREQUENZGANG	20 Hz bis 20 kHz
FREQUENZGANG (MUSIKMODUS)	20 Hz bis 20 kHz
FREQUENZGANG (GESPRÄCHSMODUS)	100 Hz bis 8 kHz
EMPFINDLICHKEIT DES ELAUTSPRECHERTREIBERS	119 dB bei 1 mW/1 kHz
GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG	Passiv
GEHÖRSCHUTZ FÜR NUTZERINNEN	Ja – EN50332
UNTERSTÜTZTE AUDIO-CODECS	AAC (Advanced Audio Coding), SBC, LC3
GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG (MIKROFON)	KI-basierte Uplink-Geräuschunterdrückung
MIKROFONTYP	2, analog
FREQUENZBEREICH DES MIKROFONS	100 Hz bis 14 kHz
MIKROFONRICHTUNG	Unidirektional, KI-gestütztes Beamforming
EMPFINDLICHKEIT	-45 dBV/Pa
SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNIS (SRV)	53 dB
BOOM-MIKROFON	260° drehbar (+/-130°) (zum Tragen links oder rechts)
FORMFAKTOR	On-Ear
GEWICHT	182 g
GRÖSSE OHRMUSCHELN (DURCHMESSER)	6,75 cm/2,65"
MATERIAL KOPFBÜGEL	Kunstleder + Memory-Schaum + Innenabdeckung Kunststoff
OHRPOLSTERMATERIAL	Kunstleder
VERSTAUEN/LAGERN	Faltbare Ohrmuschel (90 ° +/-)
SCHNELLES AUFLADEN	Ja (angeschlossen)
LADEMECHANISMUS	USB-C (anschließen für schnelles Laden)
AKKUKAPAZITÄT DES HEADSETS	500 mAh
LADEZEIT DES AKKUS	2 Std. bis zur vollen Ladung ¹
SPRECH-/HÖRZEIT	Sprechzeit: Bis zu 26 ¹ Stunden (Busylight-Funktion aus) Bis zu 14 ¹ Stunden (Busylight-Funktion an) Hörzeit: Bis zu 41 ¹ Stunden (Busylight-Funktion aus)

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
KABELLOSE VERBINDUNGEN	BT 5.3 mit einer Reichweite von bis zu 30 m/100 Fuß (LE Audio)
KABELLOSER ADAPTER (BT-DONGLE VON TEAMS)	Jy, USB-C
KABELGEBUNDENE VERBINDUNGEN	Abnehmbares USB C-C (Laden)
KABELLÄNGE (KABELGEBUNDEN INKL. CONTROLLER)	1,5 m
USB-KONVERTERADAPTER/-DONGLE	USB-A (Stecker), USB-C (Buchse)
MEHRERE HOSTS	Verbindung von 2 Geräten gleichzeitig, Speichern von bis zu 8 Geräten
UNTERSTÜTZUNG FÜR KABELLOSES UND KABELGEBUNDENES SPRECHEN/ZUHÖREN	Nein
SPRACHASSISTENT (PASS-THROUGH) – NUR MOBIL	iOS (Apple Siri), Android (Google Assistant, Samsung Bixby)
TELEMETRIE	Ja
KI-GESTÜTZTES BEAMFORMING	Ja
INLINE-STEUERUNG	Ja
TASTENSTEUERUNG	Stummschalten/Aktivieren des Mikrofons per Ohrmuschel Stummschalten/Aktivieren des Boom-Mikrofons durch Anheben Lautstärke +/- Ein-/Ausschalten (einmal drücken), BT-Kopplung (lange drücken) MS Teams
LED-ANZEIGE FÜR NUTZUNG/ANRUF	Beidseitig, LED
ZERTIFIZIERUNGEN	Für Microsoft Teams (Open Office) zertifiziert Für Zoom zertifiziert
COMPANION-APP	Mobile Dell Audio-App ² (iOS/Android)
HARDWARE-BS-UNTERSTÜTZUNG	Win11/10 (64 Bit) macOS ³
SOFTWARESUPPORT	Dell Peripheral Manager für Windows-Betriebssystem Dell Audio ² für iOS und Android
PACKUNGSIHALT	Wireless-Headset USB-A-Adapter Reiseetui Nutzerdokumentation/Handbuch USB-C-Adapter (Teams) USB-C-zu-C-Kabel (Laden)
SERVICE	3 Jahre Hardwareservice mit Advanced Exchange Service ³
ERSATZTEILE/ZUBEHÖR	Ohrpolster Teil: Dell kabelloses Headset – Ohrpolster – HE424 USB-C-BT-Adapter

Profitieren Sie auch von unserem Zubehör! Wir haben es speziell für eine optimale Nutzererfahrung mit Ihrem Dell kabellosen Headset konzipiert.



Kabelloses Headset – Ohrpolster | HE424

Tauschen Sie Ihre Ohrpolster gegen ein neues Paar aus, das einfach in die Ohrmuscheln geschoben werden kann. So genießen Sie mehr Komfort 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 Basierend auf einer Dell Analyse (Busylight-Funktion ausgeschaltet), September 2023. Die Ergebnisse können je nach Nutzung, Gerät, Modus und anderen Faktoren variieren.

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. 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.