



KI-gestützte Audioqualität für Produktivität und Komfort im Alltag

Dell kabelloses Headset | **WL3024**

 Certified for
Microsoft Teams

 zoom Certified



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. Das Headset verfügt über ein Mikrofon mit KI-basierter Geräuschunterdrückung und überwindet herkömmliche Konnektivitätseinschränkungen, sodass es in verschiedensten Umgebungen für kristallklare Kommunikation sorgt. Steigern Sie Ihre Produktivität durch Komfort und nutzen Sie die „kabellose“ Flexibilität, die Ihnen zahlreiche Möglichkeiten bietet.



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

Mit diesem für Microsoft Teams (Open Office) und Zoom zertifizierten Headset arbeiten Sie nahtlos zusammen. Das Koppeln gelingt mühelos und sicher² mit nur einem Mausklick³ mithilfe von Dell Pair⁴. Personalisieren Sie die Einstellungen über Dell Peripheral Manager und genießen Sie sorgenfreies Arbeiten dank 3 Jahren Hardwareservice mit Advanced Exchange Service von Dell.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.SP800-121r2-upd1.pdf>.

³ Wenn sich das Zubehör im Bluetooth-Kopplungsmodus befindet.

⁴ 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.

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

Zuverlässige und präzise Unterscheidung von menschlichen Stimmen und Umgebungsgeräuschen

Boom-Mikrofon

Links/rechts tragbar, je nach Präferenz

Dell Peripheral Manager

Zahlreiche individuell anpassbare Audio- und Geräteeinstellungen

Ohrpolster aus Kunstleder mit Memory-Schaum

Längere Nutzungsdauer des Headsets durch austauschbare¹ Polster

Problemlose Konnektivität

Multi-Link-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.](#)



Umfassende Kompatibilität, reibungslose Zusammenarbeit

Zertifiziert für Microsoft Teams und Zoom sowie kompatibel mit führenden UC-Plattformen. Sie können sich darauf verlassen, dass dieses Headset nahtlos in Ihre Geräte integriert werden kann, um Ihre Zusammenarbeit zu verbessern.



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.

Bessere Zusammenarbeit, mehr Klarheit



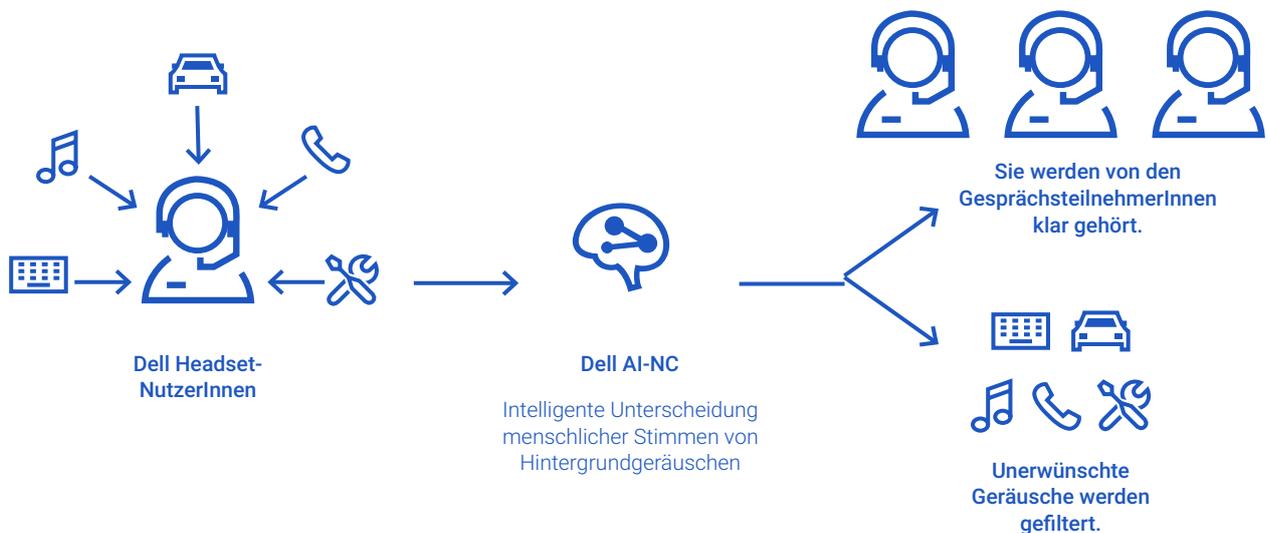
Mehr Klarheit durch KI-gesteuerte Geräuschunterdrückung

Dank eines Mikrofons mit KI-basierter Geräuschunterdrückung (AI-NC) sind Sie deutlich zu hören. Unsere robuste KI-Verarbeitung unterscheidet intelligent menschliche Stimmen von Hintergrundgeräuschen und sorgt so für Zuverlässigkeit und Genauigkeit. Das stellt sicher, dass Ihre GesprächspartnerInnen Sie ganz unabhängig von Ihrer Umgebung klar hören können.

1 Identifizieren

2 Filtern

3 Zuhören





Personalisieren Ihrer Einstellungen

Verbessern und Personalisieren der Audioerfahrung mit Dell Peripheral Manager¹

Die Einrichtung ist auch ohne ausführliche Installationsanleitung ganz einfach. Dell Peripheral Manager¹ wird sofort² auf Ihrem PC installiert 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. Genießen Sie die klare Kommunikation und nahtlose Zusammenarbeit mit Ihrem Dell kabellosen Headset – WL3024.

¹ Dell Peripheral Manager ist mit Windows 11 und 10 kompatibel. Laden Sie für Mac OS die Software Dell Display and Peripheral Manager herunter.

² In einigen Fällen kann aufgrund individueller Anforderungen bei der Systemsicherheit eine manuelle Installation erforderlich sein. Auch für Mac OS ist die automatische Installation nicht verfügbar.

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 LAUTSPRECHER-ERTREIBERS	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
OHRPOLSTER-MATERIAL	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

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
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)
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-KONVERTER-ADAPTER-/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
HARDWARE-BS-UNTERSTÜTZUNG	Win11/10 (64 Bit) Mac OS
SOFTWARESUPPORT	Dell Peripheral Manager für Windows-Betriebssystem
PACKUNGSINHALT	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 ²
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 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.