

ERLEBEN SIE DIE PERFEKTION DES NATÜRLICHEN KLANGS



SOUND LIKE NO OTHER

KLINGT WIE

TIEF LUFT HOLEN UND UNVERGESSLICHE GESPRÄCHE.







"MEIN LEBEN

FORDERT VIEL VON MIR –

BERUFLICH WIE PRIVAT.

DESHALB BRAUCHE

ICH EIN HÖRSYSTEM,

DAS MIT MIR

MITHALTEN KANN."

Tanja Bülter TV-Moderatorin, trägt Widex Moment Sheer

KLINGT WIE DAS LEBEN

Die Klänge, die Sie mit Ihrem Leben verbinden, sind wertvoll. Selbst die geringste Hörminderung kann enorme Auswirkungen auf Ihr Erleben der Welt haben – sie distanziert Sie von den Menschen, Verbindungen und Erfahrungen, die Sie lieben.

Die Leidenschaft, Klang zu perfektionieren, ist seit 1956 fest in unserer DNA verankert. Jeder Schritt auf unserem Weg gilt der Perfektionierung des Klangs.

Mit Widex Moment Sheer sind wir noch näher an der Perfektion des natürlichen Klangs. Dank fortschrittlichster, naturgetreuer Klangverarbeitung, Kl-gestützter Personalisierung und reibungsloser Vernetzung ermöglicht Widex Moment Sheer Hörsystem-Trägern, ihren Alltag wieder in natürlicher Klangqualität zu erleben.

Das Premium-Hörsystem erhalten Sie in vier verschiedenen Preisstufen, in verschiedenen Modellen und in einer attraktiven Farbenauswahl. Ihr Hörakustiker berät Sie fachkundig bei der Auswahl eines für Sie geeigneten Modells.



DIE NEUE NATÜRLICHKEIT DES HÖRENS

PureSound für natürliches Hören und

Verstehen. Widex Moment Sheer-Hörsysteme bieten mit der PureSound-Klangverarbeitung eine noch nie da gewesene Klarheit. Die Schallverarbeitung mit der PureSound-Technologie ist zehn Mal schneller als die Signalverarbeitung anderer hochwertiger Hörsysteme und eliminiert damit verzögerungsbedingte Verzerrungen, die bei offenen Hörsystem-Anpassungen bislang unvermeidbar waren.

Ein Unterschied, den man hören kann. Sagen nicht nur wir, sondern auch Studien mit Hörsystem-Trägern.

Verschiedene Umfragen und Untersuchungen zeigen, dass Hörgeräte-Träger den Klang von PureSound gegenüber herkömmlichen Hörgeräten eindeutig bevorzugen. Ein Grund für die natürliche Klangwahrnehmung mit PureSound ist, dass Hörsystem-Träger Raumpositionen deutlich besser unterscheiden können als mit anderen Hörsystemen. In einer anderen Studie

gaben 85 Prozent der Teilnehmer mit Hörverlust an, dass sie PureSound bei der Bewertung des gesamten Klangerlebnisses, einschließlich des Sprachverständnisses in verschiedenen Geräuscharten, insgesamt bevorzugen. Tatsächlich zeigen Untersuchungen eine wesentlich höhere Zufriedenheit mit PureSound in lauten Umgebungen im Vergleich zu anderen Hörgeräten.

Balling L. W., Townend O. & Helmink D. (2021). Sound Quality in Real Life – Not Just for Experts/Sound Quality For All – The Benefits of Ultra-Fast Signal Processing.

Slugocki C., Kuk F., Korhonen P. & Ruperto N. (2020). Neural Encoding of the Stimulus Envelope Facilitated by Widex Zero-Delay Technology.

Korhonen P., Kuk F., Slugocki C. & Ellis G. (2022). Low processing delay preserves natural cues and improves spatial perception





PRÄZISE ABSTIMMUNG AUF IHR INDIVIDUELLES GEHÖR

Das perfekte Klangerlebnis beginnt mit der präzisen Anpassung des Hörsystems an das individuelle Ohr des Hörgeräte-Trägers. Dank der TruAcoustics-Methode bei der Anpassung von Widex Moment Sheer ist es Ihrem Hörakustiker möglich, die individuelle Anatomie Ihres Gehörs so präzise wie nie zuvor in der Hörsystem-Anpassung zu berücksichtigen.

Das Gehör eines Menschen ist so individuell wie ein Fingerabdruck und die individuellen biometrischen Voraussetzungen des Ohrs beeinflussen den Klang des Hörsystems maßgeblich. Widex erfand die präzise Messung und Anpassung mit dem Hörsystem im Ohr und bietet heute mit Tru-Acoustics die präziseste Methode, die individuellen anatomischen Voraussetzungen des Ohrs in der Hörsystem-Anpassung zu berücksichtigen.

Die TruAcoustics-Methode basiert auf Erkenntnissen des Widex-Entwicklerteams aus Tausenden von realen Hörsystem-Anpassungen.

Das Ergebnis für Sie ist ein insgesamt harmonisches, klares Klangbild sowie eine optimierte Wahrnehmung der eigenen Stimme.





VOLLAUTOMATISCH BESTES HÖREN UND VERSTEHEN IN JEDER HÖRSITUATION

Die intelligente Universalautomatik ist das Herzstück von Widex Moment Sheer: Sie steuert fließend alle Funktionen des Hörsystems und sorgt dafür, dass Sie in den unterschiedlichen Hörsituationen des Alltags das jeweils beste Hörerlebnis genießen.

Präzise auf die jeweilige Hörsituation abgestimmt: Unser Alltag besteht aus einer Vielzahl von unterschiedlichen Hörsituationen, die fließend ineinander übergehen. Dabei stellt jede einzelne Hörsituation ihre ganz eigenen Herausforderungen an die Signalverarbeitung im Hörsystem.

Das Moment Sheer-Hörsystem erkennt eindeutig, in welcher Hörsituation Sie sich befinden. Auf dieser Basis sorgt die Automatik für eine maßgeschneiderte Konfiguration aller Hörgeräte-Funktionen für die jeweilige Hörsituation. Die Hörsystem-Einstellungen arbeiten in wechselnden Hörumgebungen fließend und für Sie unmerklich.



Die Universalautomatik ordnet dabei alle Hörsituationen des Alltags einer bestimmten Hörwelt-Kategorie zu. Die Einteilung der Hörsituationen in diese sogenannten Sound-Classes ermöglicht es, dass sich das Hörsystem nicht grundsätzlich auf maximale Hörbarkeit ausrichtet, sondern die Hörsystem-Funktionen für Hörbarkeit und Hörkomfort entsprechend den Anforderungen der Hörsituation gewichtet.

Die Hörsystem-Klassen, die eine Differenzierung zwischen der gleichen Hörsituation mit und ohne Sprache ermöglichen, bieten eine zusätzliche Feinjustierung. Die Sound-Classes mit Sprache sorgen z. B. mit der Sprachhervorhebung für eine erhöhte Hörbarkeit und mehr Klangkontrast, während die Sound-Classes ohne Sprache den Fokus auf mehr Hörkomfort bzw. ein insgesamt ruhigeres, weiches Klangbild legen.



Universalprogramm mit 11 Sound-Classes: präzise, natürliche Anpassung an jede Hörsituation

DIE SOUND-CLASSES DER UNIVERSALAUTOMATIK IN DER ÜBERSICHT



Social

Optimiert das Hörsystem für das Hören in Situationen mit mehreren Gesprächspartnern vor moderatem Hintergrundgeräusch, z. B. Abendessen im Kreise der Familie oder Business-Meetings.



Musik (klassisch)

Optimiert das Hörsystem für Musik, die sich durch mittlere bis hohe Intensität und große Variationen in Lautstärke bzw. Frequenz auszeichnet.



Musik (zeitgenössisch)

Optimiert das Hörsystem für Musik, die sich durch hohe Intensität und geringe Variationen in Lautstärke bzw. Frequenz auszeichnet.



Gesellschaft mit Sprache

Optimiert das Hörsystem in schwierigsten Hörsituationen mit Stimmengewirr und mit einem dominanten Sprecher, wie eine laute Kantine, eine Party oder ein Besuch im Restaurant.



Gesellschaft

Optimiert das Hörsystem in schwierigsten Hörsituationen mit Stimmengewirr, wie eine laute Kantine, eine Party oder ein Besuch im Restaurant.



Fahrzeug mit Sprache

Optimiert das Hörsystem für Situationen mit dominantem Sprecher und monotonen tieffrequenten Störgeräuschen, z. B. Auto, Bahn, Flugzeug.



Fahrzeug

Optimiert das Hörsystem für Situationen mit monotonen tieffrequenten Störgeräuschen, z. B. Auto, Bahn, Flugzeug.



Stadt mit Sprache

Optimiert das Hörsystem für Situationen mit einem dominanten Sprecher in stark wechselnder Geräuschkulisse, z. B. Spaziergang in der Fußgängerzone, Einkauf auf dem Heimweg, Arbeiten an einem geräuschvollen Arbeitsplatz mit klingelnden Telefonen und sich unterhaltenden Menschen sowie andere Alltagssituationen.



Stadt

Optimiert das Hörsystem für Situationen in stark wechselnder Geräuschkulisse, z. B. Spaziergang in der Fußgängerzone, Einkauf auf dem Heimweg, Arbeiten an einem geräuschvollen Arbeitsplatz mit klingelnden Telefonen und sich unterhaltenden Menschen sowie andere Alltagssituationen.



Ruhe mit Sprache

Optimiert das Hörsystem für das Hören in leisen Alltagssituationen mit einem Sprecher, z. B. Arbeiten in einem ruhigen Büro, eine Unterhaltung bei einem Spaziergang in freier Natur oder ein Gespräch am Frühstückstisch.



Ruhe

Optimiert das Hörsystem für das Hören in leisen Alltagssituationen, z. B. Arbeiten in einem ruhigen Büro, einen Spaziergang in freier Natur oder zu Hause beim Lesen eines Buchs.

INDIVIDUELLE KLANGEINSTELLUNG IN DER AKTUELLEN HÖRSITUATION

Mit den Funktionen unter My Sound bietet Widex Moment Sheer einzigartige Möglichkeiten, das Klangbild des Hörsystems direkt in der aktuellen Hörsituation auf individuelle Klangvorlieben einzustellen. Widex setzt dabei auf die Intelligenz von Machine Learning, einem Fachgebiet der Informatik, in dem es um die künstliche Generierung von Wissen aus Erfahrung geht.

Künstliche Intelligenz für besseres Hören

Ob man bei Online-Anbietern dank persönlicher Kaufempfehlungen leichter findet, was einem gefällt, oder ob man Sprachassistenten, z. B. Siri von Apple, nutzt – maschinelles Lernen erleichtert bereits in vielen Bereichen unser Leben. Widex setzt die Intelligenz von maschinellem Lernen für besseres Hören ein.



My Sound für die individuelle Klangeinstellung mit der Moment-App

Unter dem Menüpunkt My Sound in der Moment-App stehen Ihnen zwei attraktive Optionen für die Klangindividualisierung zur Verfügung. Die Funktion SoundSense Learn führt Sie intuitiv per A/B-Vergleich unterschiedlicher Klangprofile zu Ihrem personalisierten Klangerlebnis. My Sound bietet Ihnen außerdem die Möglichkeit, einfach eine automatische Klangempfehlung auszuwählen. Die Klangempfehlungen basieren auf Daten zu Klangpräferenzen in unterschiedlichen Hörsituationen von SoundSense-Learn-Nutzern auf der ganzen Welt.

Egal in welcher Hörsituation Sie sich befinden, My Sound ist in der Lage, eine treffende Empfehlung auszusprechen und Ihnen schnell und einfach ein individualisiertes Hörerlebnis zu bieten.

My Sound ist exklusiv für die Bluetooth-Modelle sRIC R D, RIC 312 D, BTE R D und BTE 13 D erhältlich.



My Sound für die intuitive Klangindividualisierung



SoundSense Learn führt Sie per A/B-Vergleich zum personalisierten Klang



Profitieren Sie von den Erfahrungen anderer Moment Sheer-Nutzer: Wählen Sie schnell und einfach eine Klangempfehlung für Ihre aktuelle Hörsituation

ORIGINALGETREUE WIEDERGABE DES GESAMTEN KLANGSPEKTRUMS

Ein Hörerlebnis mit Widex Moment Sheer kennt keine Grenzen. Genießen Sie natürliches Kommunizieren in allen Hörsituationen und Musikgenuss mit höchster Klangdynamik.

Originalgetreue Klangwiedergabe von leise bis laut:

Für klares Sprachverstehen und dynamischen Musikgenuss ist es entscheidend, dass das Hörsystem ein breites Klangspektrum von leise bis laut originalgetreu erfasst und verarbeitet. Die einzigartige Übertragungsbandbreite von Widex Moment Sheer sorgt dafür, dass Sie selbst leises Flüstern hören können und Sprache auch in sehr lauter Hörumgebung erkannt und verzerrungsfrei verarbeitet wird. Musik erleben Sie in brillantem, verzerrungsfreiem Klang.

Natürliches Hören von den tiefen bis zu den hohen

Tönen: Eine Superbreitband-Übertragung von den tiefen bis zu den hohen Frequenzen – von 70 Hz bis 10 kHz – sorgt für einen lebendigen, klaren Klang und gewährleistet, dass wichtige Laute von Sprache oder Musik authentisch erhalten bleiben.

Angelehnt an die Verarbeitung des natürlichen

Gehörs: Eingehende akustische Signale werden in verschiedene Tonbereiche (Frequenzen) aufgeteilt, damit sie anschließend so bearbeitet werden können, dass die individuelle Hörminderung in verschiedenen Hörsituationen bestmöglich ausgeglichen werden kann. Je feiner die Verarbeitung, desto klarer und natürlicher wird das Klangbild und desto besser ist die Anpassung an Ihren individuellen Bedarf.

Bei Widex ist das Maximum eine Verarbeitung in 15 Frequenzbändern bzw. -kanälen. Damit orientiert sich Widex an der Aufteilung der menschlichen Hörschnecke, bei der für jede Tonhöhe ein bestimmter Abschnitt an Haarsinneszellen reserviert ist.



Level (dB-Spitzenpegel)

Von leisen, feinen Tönen bis zum gewaltigen Klang eines Orchesters: Widex Moment Sheer bietet eine einzigartige Übertragungsbandbreite von leise (5 dB) bis laut (113 dB Spitzenpegel)

ENTSPANNTES SPRACHVERSTEHEN IN GERÄUSCHVOLLER HÖRUMGEBUNG

Eine der größten Herausforderungen im Höralltag ist es, Gesprächen bei hoher Geräuschkulisse und mit mehreren Sprechern stressfrei folgen zu können, z. B. im Restaurant, bei Tagungen oder auf Familienfeiern. Widex Moment Sheer kombiniert einzigartige Funktionen, um Nebengeräusche auszublenden und Sprache klar hörbar zu machen.

Patentierte Sprachhervorhebung für entspanntes

Verstehen: Eine geräuschvolle Hörumgebung besteht aus einer Vielzahl unterschiedlicher Schallarten. Mittels verschiedener Parameter prüft das Hörsystem in Echtzeit, welche Arten von Schall in der aktuellen Hörumgebung vorliegen, und identifiziert Sprachsignale eindeutig.

Störende Nebengeräusche werden ausgeblendet. Für die Optimierung von Sprache bei hoher Geräuschkulisse stellt das Hörsystem seine Verstärkung automatisch so ein, dass Sprache möglichst wenig von Nebengeräuschen verdeckt wird und bei Absenkung des Störlarms gut hörbar erhalten bleibt. Die eigens von Widex entwickelte Sprachhervorhebung hebt Sprache zusätzlich klar verständlich über die abgesenkte Geräuschkulisse an.

Unterstützt das fokussierte Hören: Ähnlich wie beim natürlichen Gehör sind die Hörsysteme beider Ohren aufeinander abgestimmt und können sich seitendifferent einstellen – je nachdem, von welcher Seite Sie gerade angesprochen werden. Das Hörsystem, das dem Gesprächspartner zugewandt ist, hebt Sprache an, das andere senkt die Geräuschkulisse ab. Dies erleichtert es Ihnen, Ihren jeweiligen Gesprächspartner aus Stimmengewirr herauszuhören.

Sprache aus allen Richtungen hören: Ein hoch anpassungsfähiges Mehrfach-Mikrofonsystem mit Sprachverfolgung sorgt dafür, dass Sprache aus allen Richtungen hörbar ist.



BRILLANTER KLANG BEI NATÜRLICHEM HÖRKOMFORT

Dank seiner umfassenden Schallanalyse-Funktion ist Moment Sheer in der Lage, einzelne Schallarten so differenziert zu bearbeiten, dass ein Hörempfinden nahe dem natürlichen Hören möglich ist.

Natürliches Hören in ruhiger Umgebung: Die Praxis zeigt, dass leise monotone Geräusche, z. B. das Brummen eines Kühlschranks oder das Surren eines Lüfters, von Hörgeräte-Trägern als störend empfunden werden. Das Hörsystem reduziert diese leisen Störgeräusche, ohne die Hörbarkeit wertvoller leiser Klänge – z. B. Blätterrascheln, leises Vogelgezwitscher oder leise Sprache – zu beeinträchtigen.

Komfort bei lauten Klängen: Die Echtzeit-Störlärmunterdrückung sorgt generell für komfortables Hören bei hoher Geräuschkulisse. Sogenannte Impulsgeräusche, z. B. Gläserklirren, werden sicher erkannt und in angenehmer Lautstärke wiedergegeben, ohne die Sprachübertragung zu beeinträchtigen. Aktivitäten im Freien genießen: Wenn Wind auf Mikrofone trifft, entstehen Windgeräusche (Rauschen), die für Hörgeräte-Träger unangenehm sind. Moment Sheer sorgt – zusätzlich zur Störlärmunterdrückung – mit einem speziellen SmartWind Manager für maximalen Hörkomfort. Das innovative Hörsystem verfolgt dabei den Ansatz, nicht nur das an den Mikrofonen entstehende Rauschen des Windes gezielt zu beseitigen, sondern gleichzeitig das Sprachverstehen zu verbessern.

RÄUMLICHER KLANG UND SICHERE ORIENTIERUNG

Mit Widex Moment Sheer erleben Sie ein faszinierend räumliches Klangbild und können sehr genau orten, aus welcher Richtung eine Geräuschquelle kommt – für mehr Sicherheit, z. B. im Straßenverkehr.

Richtungshören: Für eine bessere Lokalisierung von Schallquellen bzw. Sprache sorgt ein hoch anpassungsfähiges Mehrfach-Mikrofonsystem. Es ist in der Lage, in den verschiedenen Tonbereichen (Frequenzbändern) Sprache zu erkennen und sich automatisch auf Sprache auszurichten.

Nachbildung des Ohrmuschel-Effekts: Für die Lokalisierung von Schallquellen von vorn oder von hinten dient beim natürlichen Gehör maßgeblich die Form der Ohrmuschel. Der Ohrmuschel-Effekt wird nachgebildet und unterstützt in Kombination mit einer seitendifferenten Einstellung des Hörsystems das räumliche Hören und einen natürlichen Klang.

360°-präzise Orientierung: Die physische Position der Ohren auf jeder Seite des Kopfes ermöglicht es uns, zu erkennen, ob Signale von links

oder von rechts kommen. Der Kopf wirft bei der Schallaufnahme eine Art akustischen Schatten. Befindet sich die Schallquelle z. B. rechts, hören wir das Geräusch auf der linken Seite etwas leiser als auf der rechten Seite. Die beiden Hörsysteme sind aufeinander abgestimmt und bilden diesen Effekt sehr präzise in 15 Frequenzbändern nach.

Gemeinsam mit der Nachbildung des Ohrmuschel-Effekts und einem 15-kanaligen Mehrfach-Mikrofonsystem lassen sich Schallquellen 360°-präzise lokalisieren.



KLANGPROGRAMME ZUR ENTSPANNUNG UND GEGEN TINNITUS

In Deutschland leiden etwa drei Millionen Menschen an Tinnitus. Ein großer Teil dieser Gruppe fühlt sich durch lästige Ohrgeräusche gestört und sucht nach praktischen Lösungen, um die Wahrnehmung des Tinnitus zu reduzieren. Widex hat auf Basis von wissenschaftlichen Erkenntnissen ein einzigartiges Klangprogramm entwickelt, das die Entspannung nachweislich fördert und die Wahrnehmung von Tinnitus effektiv minimiert.

Effektive Stressreduktion: Die ZEN-Klänge minimieren den Kontrast zwischen Tinnitus und Hörumgebung. Die Klänge basieren auf der wissenschaftlichen Erkenntnis, dass bestimmte musikalische Strukturen, etwa ein langsames Tempo, niedrige Tonhöhe und das Fehlen emotionaler Inhalte, eine beruhigende Wirkung haben.

Verschiedene Klangprogramme zur

Auswahl: Sie haben die Wahl zwischen fünf verschiedenen ZEN-Klängen, die in Tempo, Tonhöhe und Lautstärke von Ihrem Hörakustiker auf Ihre Bedürfnisse angepasst werden können. Zusätzlich stehen für den Einsatz bei Tinnitus ein Schmalband- und ein Breitbandrauschen zur Verfügung.

Wirksamkeit wissenschaftlich belegt:

Studien* zur Eignung der ZEN-Klänge für den Einsatz bei Tinnituspatienten zeigen, dass die ZEN-Klangprogramme ein sehr effektives Klangtherapieinstrument für Tinnitus darstellen.











ZEN coral

ZEN green

ZEN sand

ZEN lavender

ZEN agua



HÖRBAR ZUR RUHE KOMMEN MIT WIDEX SOUNDRELAX

Stress ist heute allgegenwärtig. Zwischen Terminen, To-do-Listen und Erledigungen bleibt oft wenig Zeit, aktiv Entspannung zu suchen. Dieser Stress wirkt sich auf Geist, Körper und langfristig auch auf unsere Gesundheit aus.

Mit Widex SoundRelax wollen wir Hörsystem-Trägern neue und innovative Wege zu mehr Entspannung zeigen – nicht nur bei Tinnitus.

Die Widex SoundRelax-Klänge bieten eine Auswahl von Tönen, Naturgeräuschen sowie eine Kombination dieser Klangelemente.

> Widex SoundRelax sorgt bei Hörsystem-Trägern für Entspannung, aber auch für verbesserte Konzentrationsfähigkeit. Das bestätigt eine Feldstudie mit Hörsystem-Trägern mit und ohne Tinnitus. Genießen Sie Wellness für Ihre Ohren – mit Widex SoundRelax.

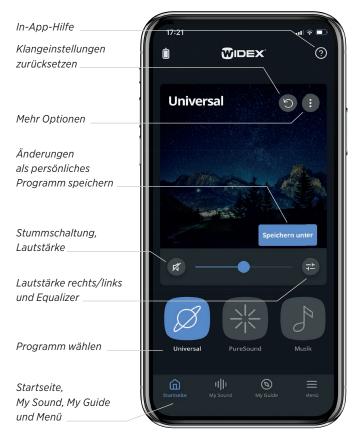
BLUETOOTH-VERBINDUNG MIT DEM SMARTPHONE

Die Moment Sheer-Modelle sRIC R D, RIC 312 D, BTE 13 D und BTE R D sind mit Bluetooth-Technologie ausgestattet, über die sich das Hörsystem mit dem iPhone oder Android-Smartphone¹ verbindet.

Direkte Audioübertragung: Das Hörsystem überträgt Audiosignale vom iPhone oder kompatiblen ASHA-fähigen Android-Smartphones direkt in die Hörsysteme – z. B. Telefonate, Musik oder Sprachmitteilungen.

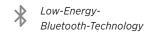
Die Widex Moment-App ermöglicht Ihnen die intuitive Steuerung der Hörsysteme per Smartphone – mit vielen wertvollen Funktionen:

- Programmauswahl
- My Sound: Funktionen zur individuellen Klangeinstellung, unterstützt durch künstliche Intelligenz
- **Geolokation** für die Zuordnung von persönlichen Hörprogrammen zu einem bestimmten Ort; automatische Aktivierung des Hörprogramms an dem jeweiligen Ort
- Preference-Control: Einstellung von mehr Hörbarkeit oder mehr Hörkomfort
- Preference-Control-Einstellung rechts/links getrennt
- Sound-Mischer zur Gewichtung des Streaming-Signals im Verhältnis zur Hörumgebung
- **Equalizer** zur manuellen Einstellung des Klangs über die Regler Bass, Mitten und Höhen oder über die Auswahl von vier voreingestellten Formaten
- **Stummschaltung der Hörgeräte-Mikrofone,** z. B. für mehr Sprachverstehen beim mobilen Telefonieren ohne Umgebungslärm
- Fokusrichtung zur Wahl einer bestimmten Hörrichtung
- My Guide wiederholt Wissen über die Hörgeräte, gibt Sicherheit und Vertrauen im Umgang mit den Hörsystemen und erleichtert die anfängliche Eingewöhnung
- Hörsystem-Suche per GPS













sRIC R D



RIC 312 D



BTE 13 D



BTE R D

Widex Moment-App

STEUERUNG DER HÖRSYSTEME MIT DER TONELINK-APP

Für die ToneLink-App* ist keine Bluetooth-Technologie notwendig. Sie ist daher für die Steuerung aller Widex Moment Sheer-Modelle einsetzbar. Die intuitive App verwandelt Ihr iPhone oder Android-Smartphone in eine komfortable Fernsteuerung für Ihre Hörsysteme und umfasst attraktive Funktionen.

- Programmauswahl
- Preference-Control: Einstellung von mehr Hörbarkeit oder mehr Hörkomfort
- Fokusrichtung zur Wahl einer bestimmten Hörrichtung



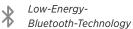




Widex ToneLink-App für alle Moment Sheer-Modelle

BLUETOOTH-VERBINDUNG MIT DEM FERNSEHER







TV PLAY

Kabellose Flexibilität und brillanter Stereo-Klang

- Überträgt den Fernsehton per Bluetooth direkt in die Hörsysteme
- Kabellose Klangübertragung für hohe Flexibilität und Bewegungsfreiheit
- Brillanter Stereo-Klang
- Dual-Antennentechnologie für maximale Übertragungsstabilität
- Einfache Bedienung und Installation
- Stummschaltung der Hörgeräte-Mikrofone für ungestörtes Zuhören (Kopfhörer-Effekt)
- Individuelle Lautstärkeeinstellung, unabhängig von der Lautstärke des Fernsehgerätes
- Attraktives, diskretes Design
- Direkt über den Programmtaster des Hörsystems und optional über die RC-DEX-Miniaturfernbedienung, die ToneLink-App oder die Moment-App bedienbar
- Individuelle Klangeinstellung mit My Sound über die Moment-App

MULTIMEDIA-KONNEKTIVITÄT MIT DER ZUBEHÖRLINIE VON WIDEX



SOUND ASSIST

Bluetooth-Multimikrofon

- Partnermikrofon oder Tischmikrofon zur Übertragung von klarer
 Sprache direkt in die Hörgeräte in schwierigen Hörsituationen
- Audioübertragung von jedem Bluetooth-Gerät, z. B. Smartphone, Laptop, Musikanlage
- · Komfortable Hands-free-Telefonie mit dem Smartphone
- · Induktiver Empfang für mehr Hörgenuss und Sprachverstehen bei Veranstaltungen, im Theater oder in der Kirche
- · Fernbedienfunktion für das Hörsystem
- Für alle Moment Sheer-Bluetooth-Hörsysteme: sRIC R D, RIC 312 D, BTE 13 D, BTE R D



SOUNDCONNECT

Audioübertragung von PC und Laptop

- · Überträgt Audiosignale per Bluetooth direkt in beide Hörsysteme
- Mehr Hörkomfort bei verschiedenen PC- und Laptop-Anwendungen, z. B. Videogespräche über Skype oder Zoom, Musik hören, Filme und Serien anschauen
- · Attraktives Design in kleiner, diskreter Baugröße
- · Schnell und einfach einsatzbereit ohne PC-Einstellungen
- · Komfortabel per Smartphone-App steuerbar
- Für alle Moment Sheer-Bluetooth-Hörsysteme: sRIC R D, RIC 312 D, BTE 13 D, BTE R D



COM-DEX

Mobile Freisprecheinrichtung und universelle Audioübertragung

- Überträgt Telefonate drahtlos in beide Hörsysteme gleichzeitig
- Freihändiges Telefonieren/Freisprecheinrichtung
- Anbindung von zwei Smartphones möglich
- Kompatibel mit unterschiedlichen mobilen Endgeräten (z. B. iPhone, iPad, iPod und Android-Systemem)
- Universelle Audioübertragung, z. B. Musik, Hörbücher etc.
- Stummschaltung der Hörgeräte-Mikrofone für ungestörtes Zuhören (Kopfhörer-Effekt)



TV-DEX

Fernsehen mit brillantem Stereo-Klang

- Überträgt den Fernsehton lippensynchron in beide Hörsysteme gleichzeitig
- Brillanter Stereo-Klang
- Einfache Bedienung und Installation
- Für Hi-Fi-Anlagen und Fernseher einsetzbar, einfaches Umschalten per TV-Controller
- Stummschaltung der Hörgeräte-Mikrofone für ungestörtes Zuhören (Kopfhörer-Effekt)
- Individuelle Lautstärkeeinstellung, unabhängig von der Lautstärke des Fernsehgerätes

RC-DEX Preference-Control

Miniatur-Fernbedienung

- Diskrete, kleine Baugröße
- Programmwahl
- Preference-Control-Funktion zur flexiblen Einstellung von mehr Hörbarkeit oder mehr Hörkomfort



DIE ATTRAKTIVEN HÖRSYSTEM-MODELLE VON WIDEX MOMENT SHEER

sRIC R D

- Weltkleinstes wiederaufladbares
 Lithium-Ionen-RIC-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- CHARGE n CLEAN-Ladestation/Standard-Ladestation
- Programm-/Lautstärketaster
- · Bluetooth-Technologie
- Anbindung an DEX-Zubehör





3-in-1-Ladestation CHARGE n CLEAN: Laden, Trocknen, Desinfizieren



Attraktive, handliche Standard-Ladestation

RIC 10

- Ultrakleines, nahezu unsichtbares Design-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- · Anbindung an DEX-Zubehör
- Per Smartphone-App steuerbar (ToneLink-App)





*Standardfarben MAGNIFY 40

RIC 312 D

- Schlankes, kleines Design-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- Programm-/Lautstärketaster
- Bluetooth-Technologie
- Tele-Spule (für induktiven Empfang,
 z. B. im Theater oder in der Kirche)
- · Anbindung an DEX-Zubehör





BTE 312

- Schlankes, kleines Design-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- Programm-/Lautstärketaster
- Per Smartphone-App steuerbar (ToneLink-App)
- · Anbindung an DEX-Zubehör



*Standardfarben MAGNIFY 40

BTE R D

- Elegantes wiederaufladbares
 Lithium-Ionen-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- Handliche Ladestation
- Programmtaster/Lautstärkewippe mit LED
- · Bluetooth-Technologie
- Tele-Spule (für induktiven Empfang z. B. im Theater oder in der Kirche)
- · Anbindung an DEX-Zubehör



*Standardfarben MAGNIFY 40

BTE 13 D

- Schlankes, funktionales Design-Hörsystem (Hinter-dem-Ohr-Modell)
- Programmtaster, Lautstärkewippe
- · Bluetooth-Technologie
- Tele-Spule (für induktiven Empfang z. B. im Theater oder in der Kirche)
- · Anbindung an DEX-Zubehör



Verfügbare Farben:



CIC MICRO

- · Verschwindet fast unsichtbar im Ohr
- Per Smartphone-App steuerbar (ToneLink-App)



CIC

- · Verschwindet fast unsichtbar im Ohr
- Per Smartphone-App steuerbar (ToneLink-App)
- · Anbindung an DEX-Zubehör



ΧP

- · Funktionales, diskretes Im-Ohr-Modell
- Tele-Spule (für induktiven Empfang,
 z. B. im Theater oder in der Kirche)
- Per Smartphone-App steuerbar (ToneLink-App)
- · Anbindung an DEX-Zubehör



DIE ATTRAKTIVE FARBWELT VON WIDEX MOMENT SHEER

Alle Hinter-dem-Ohr-Hörsysteme sind in dieser Farbauswahl erhältlich.



VOLLENDETER HÖRGENUSS MIT MASSGEFERTIGTEM OHRPASSSTÜCK

Eine wesentliche Komponente der Hörsystem-Versorgung ist die akustische Ankopplung des Hörsystems an das Ohr. In der Regel werden bei der Ausprobe sogenannte Standard-Schirmchen eingesetzt.

Nach Abschluss der Ausprobe ist ein maßgefertigtes Ohrpassstück empfehlenswert. Es sorgt nicht nur für hohen Tragekomfort und sicheren Sitz im Ohr, sondern gewährleistet auch, dass die präzise und individuell abgestimmten audiologischen Parameter in konstant hoher Qualität ohne Verluste an Ihr Ohr übertragen werden.

Das Ohrpassstück gibt es in verschiedenen Ausführungen. Es wird von Ihrem Hörgeräte-Akustiker nach Ihrer individuellen Ohrabformung maßgefertigt. Die Maßotoplastik verschwindet nahezu unsichtbar im Ohr.





Widex Moment Sheer RIC 10 mit maßgefertigter Otoplastik

TECHNOLOGISCHE HIGHLIGHTS VON WIDEX MOMENT SHEER IN DER ÜBERSICHT

	PREMIUM- ECONOMY-CLASS MOMENT SHEER 110	PREMIUM- ECONOMY-CLASS MOMENT SHEER 220	PREMIUM- BUSINESS-CLASS MOMENT SHEER 330	PREMIUM- FIRST-CLASS MOMENT SHEER 440
Analyse und Kundenprofil				
Originalgetreues Klangpanorama: erfasst das gesamte Klangspektrum von sehr leisen bis lauten Tönen originalgetreu.	•	•	•	•
Berücksichtigung Ihres individuellen Hörvermögens: Ihre individuelle Hörkurve wird im Hörsystem hinterlegt und ermöglicht gemeinsam mit der kontinuierlichen Analyse der Hörumgebung die Anpassung des Hörsystems an Ihr Hörvermögen.	•	•	•	•
Echtzeit-Analyse der Hörumgebung mit aktiver Spracherkennung: analysiert die Hörumgebung und unterscheidet präzise zwischen Sprache und anderen Schallarten.	•	•	•	•
Klangqualität				
TruAcoustics: präzise Berücksichtigung der individuellen Anatomie des Gehörs in der Hörsystem-Anpassung.	•	•	•	•
PureSound: eliminiert verzögerungsbedingte Verzerrungen (Direktschall/verstärkter Schall) für ein natürliches Klangbild.	•	•	•	•
Hochauflösende Signalverarbeitung: Eingehende akustische Signale werden in verschiedene Tonbereiche (Frequenzen) aufgeteilt, damit die individuelle Hörminderung in verschiedenen Hörsituationen bestmöglich ausgeglichen werden kann.	6	10	12	15
Klangdynamik-Maximierung (leise bis laute Töne): originalgetreue Digitalisierung des gesamten Klangspektrums.	•	•	•	•
Superbreitband-Übertragung (tiefe bis hohe Töne): erhält auch hohe Frequenzen, die z. B. für Musik oder die Unterscheidung von Sprachlauten bedeutend sind.	•	•	•	•
My Sound: individuelle Klangeinstellung in Echtzeit mit der Moment-App (sRIC R D/RIC 312 D/BTE 13 D/BTE R D)		•	•	•

	PREMIUM- ECONOMY-CLASS MOMENT SHEER	PREMIUM- ECONOMY-CLASS MOMENT SHEER	PREMIUM- BUSINESS-CLASS MOMENT SHEER	PREMIUM- FIRST-CLASS MOMENT SHEER
	110	220	330	440
Sprach- und Hörkomfort				
Intelligente Universalautomatik: steuert alle Funktionen des Hörsystems, maßge-))			
schneidert auf die jeweilige Hörsituation. Die Einteilung der Hörsituationen in verschiede-				
ne Hörwelt-Kategorien ermöglicht es, dass sich das Hörsystem nicht grundsätzlich auf maximale Hörbarkeit ausrichtet, sondern				
Hörbarkeit und Hörkomfort entsprechend der Hörsituation gewichtet werden. (Erklärung der Symbole auf Seite 12/13)		P		
Flüstersprache/leise Sprache: Leise Sprache oder entfernte Sprache sind natürlich wahrnehmbar.	•	•	•	•
Erweiterte Störlärmunterdrückung: Basierend auf der Hörumgebungs-Analyse, stellt das Hörsystem seine Verstärkung so ein, dass Sprache möglichst wenig von Störgeräuschen verdeckt wird und bei Absenkung des Störlärms erhalten bleibt. Störende Nebengeräusche werden komfortabel um bis zu 14 dB abgesenkt.	•	•	•	•
Sprachhervorhebung SII: Sprache wird zusätzlich klar über die abgesenkte Geräuschkulisse angehoben.			•	•
Dynamische Sprachhervorhebung SII: bietet die präziseste und schnellste Verarbeitung von Sprache im Störlärm. Beste Sprachverständlichkeit in sehr wechselhaften Hörsituationen.				•
Sprachfokus im Stimmengewirr: Das Hörsystem, das dem Gesprächspartner zugewandt ist, hebt Sprache an, das andere senkt die Geräuschkulisse ab. Dies erleichtert es, sich bei Stimmengewirr auf den Gesprächspartner zu fokussieren.			•	•

	PREMIUM- ECONOMY-CLASS	PREMIUM- ECONOMY-CLASS	PREMIUM- BUSINESS-CLASS	PREMIUM- FIRST-CLASS
	MOMENT SHEER 110	MOMENT SHEER 220	MOMENT SHEER 330	MOMENT SHEER 440
Sprach- und Hörkomfort				
Angenehmes Hörempfinden bei plötzlichen lauten Geräuschen (Impulsschallunterdrückung): Impulsgeräusche, z. B. Gläserklirren, werden in angenehmer Lautstärke übertragen, ohne dabei die Sprachübertragung zu beeinträchtigen.		•	•	•
Softlevel-Noise-Reduction zur Reduzie- rung leiser Störgeräusche: reduziert leise Störgeräusche (z. B. Kühlschrank-Brummen), ohne die Hörbarkeit wertvoller leiser Klänge zu beeinträchtigen.	•	•	•	•
Aktivitäten im Freien genießen mit Smart- Wind Manager: Das an den Mikrofonen entstehende Rauschen (Windgeräusche) wird ausgelöscht und dabei gleichzeitig das Sprachverstehen verbessert.				•
ZEN-Klangprogramme und Widex SoundRelax: ZEN-Klänge fördern die Entspannung und minimieren die Wahrnehmung des Tinnitus. SoundRelax bietet eine Auswahl von Tönen und Naturgeräuschen zur Entspannung und Steigerung der Konzentrationsfähigkeit – auch ohne Tinnitus.		•	•	•
Orientierung				
Richtungshören: adaptives Mehrfachmikrofon, das sich in den Frequenzbändern auf Sprache ausrichtet.	•	•	•	•
Räumliches Hören: Das räumliche Hören wird durch die Nachbildung des Ohrmuschel-Effekts und des Kopfschatten-Effekts zusätzlich unterstützt.)		•	•
360°-präzises räumliches Hören: Berücksichtigung des Kopfschatten-Effekts präzise in 15 Frequenzkanälen, Ohrmuschel-Effekt, 15-kanaliges adaptives Mehrfach-Mikrofonsystem.				•

	PREMIUM- ECONOMY-CLASS	PREMIUM- ECONOMY-CLASS	PREMIUM- BUSINESS-CLASS	PREMIUM- FIRST-CLASS
	MOMENT SHEER 110	MOMENT SHEER 220	MOMENT SHEER 330	MOMENT SHEER 440
Bedienkomfort und Sicherheit				
Vollautomatik: automatische Anpassung an den persönlichen Hörverlust in wechselnden Hörumgebungen.	•	•	•	•
Optional diskret fernsteuerbar, z. B. per Smart- phone-App (Moment-App/ToneLink-App).	•	•	•	•
SmartSpeak: teilt wichtige Informationen, z. B. Batteriestatus, in natürlicher Sprache mit.	•	•	•	•
Hörprogramme: vom Hörakustiker programmierbare Programme für die individuelle Anpassung an ausgewählte Hörsituationen, z. B. Telefonprogramm.	3	3	4	5
Automatische Synchronisation: bei manueller Bedienung an einem Hörsystem.	•	•	•	•
Schutz vor Staub und Feuchtigkeit: Widex Moment Sheer erfüllt den für Feuchtigkeits- und Staubschutz ermittelten hohen Standard IP 68.	•	•	•	•
Stromsparmanagement: aktiviert immer nur die Funktionen, die in der jeweiligen Hörsituation benötigt werden. Auch beim Directstreaming ist Widex Moment Sheer Branchenprimus bei der Stromeffizienz.	•	•	•	•
Multimedia-Konnektivität				
Kabellose Verbindung: mit Smartphone, Telefon, TV etc. über die Zubehörlinie WIDEX DEX Bluetooth-Verbindung mit dem Fernseher über TV PLAY, Musik- und Audiostreaming per Bluetooth mit Sound Assist oder mit dem PC über SoundConnect (Bluetooth-Modelle sRIC R D/RIC 312 D/BTE 13 D/BTE R D)	•	•	•	•
Direkte Audioübertragung per Bluetooth vom iPhone oder kompatiblen ASHAfähigen Android-Smartphones, freihändiges Telefonieren per Bluetooth mit Sound Assist (Bluetooth-Modelle sRIC R D/RIC 312 D/BTE 13 D/BTE R D)	•	•	•	•



SOUND LIKE NO OTHER

www.widex-hoergeraete.de



Widex Hörgeräte GmbH • Albstadtweg 6 • 70567 Stuttgart • Postfach 80 01 26 • 70501 Stuttgart

Tel. +49 711 7895-0 • Fax +49 711 7895-200 • info.de@widexsound.com