

OTICON | Ruby

life-changing  
technology

# Ruby bewegt. Weil das Leben ruft.

Das innovative Hörsystem  
der Mittelklasse



Komplettlösung für  
hervorragende  
Klangqualität,  
Akku-Technologie  
und Konnektivität



**oticon**  
life-changing technology

# Hören bewegt uns in vielfältiger Weise

Mit dem neuen Oticon Ruby können Ihre Kunden die beste Klangqualität in unserer Mittelklasse genießen.



## Oticon Ruby setzt neue Standards in dieser Kategorie

Damit Ihre Kunden mit dem Leben Schritt halten können. Wenn Ihre Kunden unterwegs sind, ein wichtiges Gespräch führen oder Musik hören, wollen sie, dass die Verstärkung stimmt und die Hörsysteme zuverlässig funktionieren.

Oticon Ruby bietet die beste Klangqualität in der Mittelklasse. Denn das neue SuperShield Feedback-Management verhindert Rückkopplungen, bevor sie auftreten. Die induktive Ladestation sorgt dafür, dass das Hörsystem in wenigen Stunden für einen ganzen Tag Energie hat. Außerdem lässt sich Oticon Ruby mit einer Vielzahl an Smartphones, mit dem Computer oder Fernseher verbinden. Oticon Ruby kann sogar mit mehreren TV Adaptern verbunden werden, so dass Ihre Kunden ganz einfach vom Fernseher im Wohnzimmer zu dem im Schlafzimmer wechseln können.

Oticon Ruby kann auch als CROS/BiCROS-Lösung mit hervorragender Klangqualität genutzt werden, so dass Sie Ihren Kunden mit Oticon Ruby innovative Technologien in der Mittelklasse anbieten können.



### Zuverlässig und schnell aufgeladen

Mit Oticon Ruby gibt es jetzt erstmals in dieser Oticon-Klasse die Möglichkeit, ein Hörsystem induktiv aufzuladen. Das bietet die neue wiederaufladbare Lithium-Ionen-Akku-Lösung\*:

- nur 3 Stunden Ladezeit für einen ganzen Tag Energie, einschließlich Streaming
- schnelles Aufladen - nur 30 Minuten für zusätzliche sechs Stunden Energie
- intuitiv und einfach zu bedienen, stilvolle Ladestation

\* Die Leistung des Lithium-Ionen-Akkus kann je nach Hörverlust, Lebensstil und Streaming-Verhalten variieren.





# Für die besonderen Momente im Leben

Das neue SuperShield Feedback-Management verhindert Rückkopplungspfeifen, bevor es auftritt.

Die meisten Hörsystemträger haben schon Rückkopplungen erlebt, z. B. wenn sie jemanden umarmen, telefonieren oder einfach nur im Auto unterwegs sind. Das neue SuperShield Feedback-Management von Oticon Ruby verhindert dieses Feedback zuverlässig und verbessert so die Klangqualität und das Hörerlebnis Ihrer Kunden entscheidend.

Dafür arbeitet SuperShield mit Feedback shield LX zusammen. Beide Systeme analysieren die eingehenden Schallpegel und identifizieren schnell mögliche Feedback-Risiken, um Rückkopplungspfeifen erst gar nicht entstehen zu lassen. SuperShield sorgt dafür,

dass die Höhen ohne hörbare Veränderungen übertragen werden. Feedback shield LX bietet eine zusätzliche Sicherheit, wenn die Möglichkeiten von SuperShield ausgeschöpft sind.

Oticon Ruby arbeitet mit unserer neuesten, leistungsstarken Chip-Plattform Velox S™ und liefert die beste Klangqualität in der Mittelklasse von Oticon. Einige der innovativen Technologien von Ruby: Lärm-Management LX, mehrkanalige, adaptive Direktionalität LX, Single Compression LX.



life-changing  
technology

## “ GUTE ARGUMENTE FÜR RUBY

Mit Oticon Ruby können Sie aktiv sein, ohne sich über Rückkopplungen oder Pfeifen der Hörsysteme Gedanken machen zu müssen.



### Leistungsmerkmale von Velox S™:

- Detektoren überwachen Veränderungen in der akustischen Umgebung mit 56.000 Messungen pro Sekunde
- 48 Frequenzkanäle, herausragend in der Mittelklasse
- Neue Signalverarbeitungsalgorithmen für ein proaktives Feedback-Management
- Optimale Akku-Leistung



### Eine Innovation von den BrainHearing™-Pionieren

Bei Oticon geht es um viel mehr, als nur darum, den Hörverlust zu kompensieren. Wir entwickeln Hörsysteme entsprechend unserer BrainHearing-Philosophie, weil besseres Hören mit dem Gehirn beginnt. Unsere Hörsysteme sollen immer genau das liefern, was das Gehirn braucht, um Sprache zu verstehen und Klänge wahrzunehmen.

# Mit dem **Leben verbunden**

Oticon Ruby lässt sich ganz einfach mit dem Smartphone, dem Fernseher und anderen Geräten verbinden. So können Ihre Kunden die wichtigen Dinge im Leben genießen.



## Zukunftssichere 2,4 GHz-Bluetooth® Low Energy Technologie

Für das Streaming von kompatiblen Geräten, einschließlich des ConnectClip von Oticon, nutzt Oticon Ruby die effiziente 2,4 GHz-Bluetooth-Technologie mit geringem Energieverbrauch.

- Verbindet sich direkt mit dem iPhone® oder über ConnectClip mit jedem anderen modernen Smartphone
- Stereo-Streaming in beide Ohren, wenn Ihr Kunde Videos ansieht, Musik streamt, Anrufe entgegennimmt und vieles mehr
- Hochwertige Klangqualität - großer Audiostreaming-Frequenzbereich (7,5 kHz)
- Energiesparende Arbeitsweise
- Schnelles und klares Streaming - ohne störende Nebengeräusche
- CROS/BiCROS-Lösung mit hervorragender Klangqualität





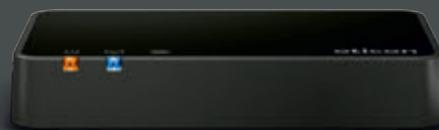
## “ GUTE ARGUMENTE FÜR RUBY

Sie können Oticon Ruby-Hörsysteme mit mehreren TV Adapters koppeln. Mit der Oticon ON App wählen Sie ganz einfach aus\*, von welchem Fernseher Sie den qualitativ hochwertigen Klang streamen möchten.

### Oticon Ruby mit mehreren Geräten verbinden

Oticon Ruby kann ganz einfach mit einer Vielzahl an Smartphones, Computern und Fernsehern kabellos verbunden werden, sogar mit mehreren Fernsehern gleichzeitig. Mit der Oticon ON App können Ihre Kunden auswählen\*, von welchem TV Adapter sie streamen möchten, während sie sich zu Hause bewegen. Oder sie nutzen die App, um die Lautstärke zu regulieren, die Einstellungen zu ändern und den Batterie- bzw. Akkustand der Hörsysteme zu überprüfen.

\* Diese Funktionalität wird in der Oticon ON App im Frühjahr 2020 verfügbar sein.

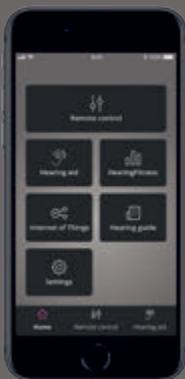


Apple, das Apple-Logo, iPhone, iPad und iPod sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. Android, Google Play und das Google Play-Logo sind Marken von Google LLC.



# Ruby macht das Leben einfacher

Mit Oticon Ruby können Ihre Kunden hochwertigen Klang von jedem modernen Smartphone, einschließlich iPhone und Android, auf beide Hörsysteme übertragen.



## Hörsysteme ganz komfortabel steuern

Mit der Oticon ON App können Ihre Kunden die Lautstärke regulieren, die Programme wechseln und den Batterie- bzw. Akkustand auf dem Smartphone überprüfen. Die App bietet eine komfortable „Wo sind meine Hörsysteme?“-Suchfunktion und die Anleitung für das Hörsystem. Mit HearingFitness™ können Ihre Kunden außerdem ihr Gehör trainieren. Wir aktualisieren die Oticon ON App regelmäßig und statten sie mit neuen Funktionen aus, damit Ihre Kunden das Beste aus ihren Hörsystemen herausholen können.



## Zubehör: Apps und Technologien



### TV Adapter

Der TV Adapter von Oticon überträgt den Ton vom Fernseher direkt in die Hörsysteme.



### Oticon ON App

Mit der Oticon ON App wechselt man ganz einfach zwischen den Programmen, reguliert die Lautstärke, trainiert mit der HearingFitness™, verbindet sich mit dem Internet der Dinge u.v.m.



### ConnectClip

ConnectClip kann als externes Mikrofon oder als Fernbedienung genutzt werden, oder um die Hörsysteme in ein Wireless-Stereo-Headset zu verwandeln.



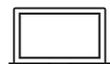
### Fernbedienung

Die Fernbedienung erlaubt es, die Lautstärke einzustellen, die Programme zu wechseln oder die Hörsysteme mit einem Tastendruck auszuschalten.



### Musik

Musikgenuss in Stereo über beide Hörsysteme. Streaming vom iPhone, iPad® oder ConnectClip ist mit jedem Bluetooth-fähigen Gerät möglich.



### Computer

Verbindung der Hörsysteme über den ConnectClip mit dem Computer, um sie so als Wireless-Headset für den Chat über Skype, Lync etc. zu benutzen.



### EduMic

EduMic verbindet Hörsysteme direkt mit dem Lehrer, mit FM-Systemen, Computern, Tablets und anderen Geräten im Klassenzimmer.

## Das Potential voll ausschöpfen

HearingFitness ist eine App, mit der Ihre Kunden trainieren, ihr Hör-Potential voll auszuschöpfen, während Sie als Hörakustiker die Hörsysteme mithilfe der Trainingsdaten noch feiner einstellen können. HearingFitness ist Teil der Oticon ON App.

**HEARING  
FITNESS™**

## “ GUTE ARGUMENTE FÜR RUBY

Oticon Ruby bietet eine große Auswahl an Zubehör und Apps, mit denen das Beste aus den neuen Hörsystemen herauszuholen ist.

# Erfüllt die Ansprüche Ihrer Kunden

Mit den HdO-Modellen von Oticon Ruby bieten Sie Ihren Kunden eine umfassende Auswahl an hochwertigen Hörsystemen der Mittelklasse.



#### SuperShield

Verhindert schnell und intelligent Rückkopplungen, bevor sie auftreten



#### Feedback shield LX

Unterdrückt zusätzlich zu SuperShield Rückkopplungen dauerhaft und effektiv



#### Mehrkanalige, adaptive Direktionalität LX

Passt sich schnell an wechselnde Klangumgebungen an, indem es die Direktionalität situationsabhängig anpasst



#### Single Compression LX

Komprimiert und verstärkt Klänge in den individuellen Dynamikbereich



#### Lärm-Management LX

Senkt störende Geräusche extrem schnell ab, auch zwischen einzelnen Wörtern



#### Speech Rescue™ LX

Macht hochfrequente Klänge besser hörbar



#### Windgeräusch-Management

Für besseres Sprachverstehen bei Windgeräuschen



#### Tinnitus SoundSupport™

Bietet entspannende Klänge für Kunden, die Tinnitus haben



miniRITE

miniRITE R

miniRITE T

BTE

OTICON | Ruby

## Oticon Ruby: Farben



**C090**

Quarzsand



**C091**

Platin



**C092**

Titan



**C093**

Nussbraun



**C063**

Perl-Schwarz

Vorteile	Funktionen	Oticon Ruby 1	Oticon Ruby 2
Sprachkomfort	Mehrkanalige, adaptive Direktionalität LX	●	●
	Single Compression LX	●	●
	Lärm-Management LX	●	●
	Speech Rescue™ LX	●	
Klangqualität	Bandbreite	8 kHz	8 kHz
	Frequenzkanäle	48	48
Hörkomfort	Impulsschall-Management	An/Aus	
	SuperShield	●	
	Feedback shield LX	●	●
	Windgeräusch-Management	●	●
Anpass-Optionen	Kanäle für die Anpassung	10	8
	Anpass-Strategien	NAL-NL1+2, DSL v5.0	NAL-NL1+2, DSL v5.0
	Tinnitus SoundSupport™	●	●
	Oticon CROS-kompatibel	●	●
Konnektivität	Wireless Streaming (2,4 GHz)	●	●
	Komplette Wireless-Kompatibilität	●	●
	Oticon ON App	●	●
	DAI/FM-Modell	●	●



#### Induktiv aufladen

Mit Oticon Ruby können erstmals Hörsysteme der Oticon-Mittelklasse induktiv aufgeladen werden.



#### IP68-zertifizierte Wasser- und Staubresistenz

Oticon Ruby ist besonders robust und zuverlässig, da die wichtigsten Komponenten für einen optimalen Schutz nanobeschichtet sind.



#### CROS/BiCROS-Kompatibilität

Wichtig für Kunden mit einseitiger Gehörlosigkeit.

