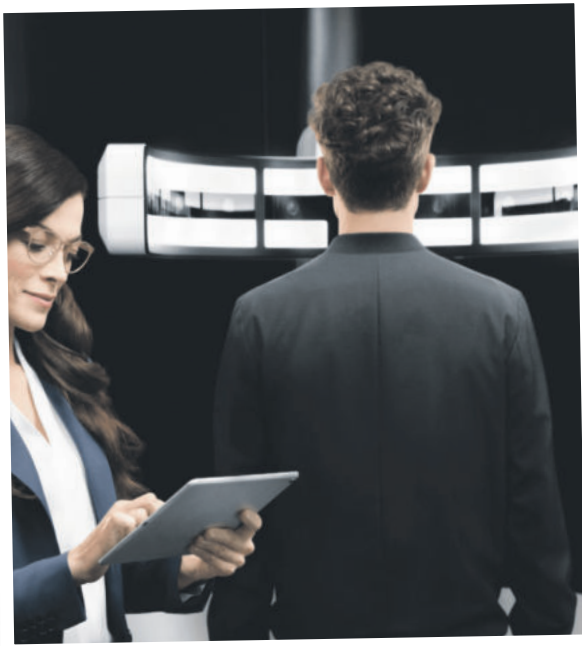


EINMAL ALLES SEHEN HIN WITTlich ALLES HÖREN

Hauszeitung
Herbst 2022
Wittlich

Höchste Präzision für Sie.

Geheimnisvolles blaues Licht, geschwungene Formen - fast fühlen Sie sich wie in einem Science-Fiction-Abenteuer. Dabei werden gerade Ihre neuen Brillengläser so angepasst, dass sie perfekt vor Ihren Augen sitzen. Mit der neuesten Gerätetechnologie von ZEISS und der Kompetenz von BRILLEN MÜLLER ist Perfektion möglich. Warum das so wichtig ist und wie diese Präzision gewährleistet wird, finden Sie auf **Seite 2**.



Kurzsichtigkeit auf dem Vormarsch

Immer mehr Kinder und Jugendliche werden heutzutage frühzeitig kurzsichtig.

Durch Digitalisierung und erweiterter Möglichkeiten verbringen Kinder und Jugendliche heute viel mehr Zeit vor Bildschirmen. Das ist extrem schlecht für die Entwicklung der Sehkraft. Denn damit sich diese in jungen Jahren optimal entwickeln kann, ist das Spielen bei Tageslicht in der Natur von großer Bedeutung. Vor diesem Hintergrund wird die Früherkennung immer wichtiger.

Als erster Augenoptiker in der Region bieten wir Myopie-Früherkennung mit dem Myopia Master® für Sie an. Damit legen wir nicht nur die Grundlage für ein langfristig gesundes Sehvermögen, sondern auch für die Erhaltung einer guten Lebensqualität bis ins hohe Alter. Wichtige Informationen für Kinder, Jugendliche und Erwachsene finden Sie auf **Seite 3**.

Hörsysteme darf nicht jeder.

Das Oberlandesgericht Freiburg urteilte kürzlich zum Vertrieb von Hörgeräten im Internet, Kataloghandel oder auch in Elektrofachgeschäften. Lesen Sie mehr auf **Seite 9**.



Anpassung von Hörsystemen ist Millimeter-Arbeit. In unserem eigenen Labor passen wir Ihr System für Sie präzise an.

VisionTherapy - mehr als „nur“ Brille. Fachärzte informieren Sie.

Oft ist die Ursache von schulischen Problemen ein optisches.

Oft fangen Probleme dann an, wenn Kinder in die Schule kommen. Eine nicht entdeckte Fehlsichtigkeit oder optische Probleme können oft nicht direkt als solche von Eltern oder Lehrpersonal erkannt werden. Schlechte Leistung kann durch eine verminderte visuelle Fähigkeit verursacht sein. Wird diese behoben, können sich Probleme in der Schule wie von selbst lösen.

Ein optischer und optometristischer Check - Up erfasst den Ist-Zustand. Mit der VisionTherapy von unseren Expert:innen wird sowohl Kindern als auch Erwachsenen geholfen. Was VisionTherapy ist und was sie umfasst, erfahren Sie auf **Seite 4**.



Wir können helfen:

- ✓ Lese - Rechtschreibschwierigkeiten
- ✓ Sehstress - Ermüdungszuständen
- ✓ Raumwahrnehmungsstörungen
- ✓ Konzentrationsproblemen
- ✓ Schwierigkeiten beim Sehwechsel Ferne - Nähe



Prof. Dr. med. Kai Januschowski

Augenklinik Petrisberg
Universität Tübingen
Seite 3



Dr. med. Damian Wenzel

Augenklinik Petrisberg
Seite 3



Dr. med. Peter Kress

HNO-Facharzt · ärztlicher Direktor
des Trierer Klinikums Mutterhaus
der Borromäerinnen
Seite 9

Leo Kappes über seine Hörsysteme und die Erleichterungen im Alltag.

Der ehemalige Stadtverwaltungsrat der Stadt Wittlich äußert sich im Interview über seine anfängliche Skepsis gegenüber Hörsystemen und warum er im Nachhinein nicht mehr so lange warten würde.

Wenn der Schutz nicht mehr ausreicht...

Beschwerden wie Spannungsgefühl in den Augen, tränende Augen oder Reizungen können mittels einer Tränenfilmanalyse und geeigneten Maßnahmen behoben werden. Erfahren Sie mehr über Beschwerden und Möglichkeiten.

Otoplastiken bei Hörsystemen und Gehörschützen für Komfort & Qualität.

Genau an Ihr Ohr angepasst - mit Hilfe einer maß-angepassten Otoplastik kann die volle Leistung in der Akustik abgerufen werden. Sie ist daher elementarer Baustein in der akustischen Versorgung.

Qualität hat ihren Preis? Von wegen! Profitieren Sie von Angeboten.

Eine gute Lösung für Augen und Ohren muss nicht automatisch teuer sein. BRILLEN MÜLLER liefert immer gute Qualität und das für jedes Budget. Vertraut und kompetent vor Ort.

Ihr Kompetenzzentrum für die Sinne

Geballte Kompetenz in Optik, Optometrie und Akustik

Sowohl im optischen oder optometristischen als auch im akustischen Fachbereich ist für uns Weiterbildung von großer Bedeutung. Nur so können wir Ihnen eine gute Versorgung gewährleisten.

Durch technische Innovationen und neue medizinische Erkenntnisse gibt es immer wieder Anlass in Ausbildung und technische Ausstattung zu investieren - damit wir Ihren Sinnen gerecht werden.

Auch dieses Jahr haben wir wieder für Sie investiert: Als erster Augenoptiker in der Region bieten wir Myopie-Früherkennung mit dem Myopia Master® für Sie an.

Wichtige Informationen für Kinder, Jugendliche und Erwachsene finden Sie auf **Seite 3**.

Warum Sie immer auf die Fachleute vor Ort vertrauen sollten, zeigt sich an gleich zwei Urteilen. Gleitsichtbrillen aus dem Internet können im Straßenverkehr gefährlich werden (S. 2) und unangepasste Hörsysteme können Ihrem Gehör schaden (S. 8).

Vertrauen Sie unserem Team vor Ort - für uns ist die fachgerechte Versorgung eine Herzensangelegenheit.

Wir freuen uns auf den persönlichen Kontakt mit Ihnen.



Frank Winkler

- Geschäftsführer
- Master of Science in Clinical Optometry (USA)
- Augenoptikermeister
- Fachberater für Sehbehinderte WVAO

Sven Winkler

- Geschäftsführer
- Dipl. Ing. (FH) Augenoptik
- Master of Science Optometry (USA)
- Fachberater für Sehbehinderte WVAO
- Hörakustikermeister
- Europa Diplom Hörakustik



Erleben Sie kontaktfrei und unkompliziert HighTech für Ihr richtiges Maß.

So eindrucksvoll kann höchste Präzision sein.

Geheimnisvolles blaues Licht, geschwungene Formen - fast fühlen Sie sich wie in einem Science-Fiction-Abenteuer. Dabei werden gerade Ihre neuen Brillengläser so angepasst, dass sie perfekt vor Ihren Augen sitzen. Mit der neuesten Gerätetechnologie von ZEISS und der Kompetenz von BRILLEN MÜLLER.

VISUFIT 1000* erfasst mit nur einer Aufnahme Millionen Messpunkte Ihres Gesichtes und Ihres Kopfes - und erstellt daraus ein realistisches dreidimensionales Abbild. In wenigen Sekunden erhalten die Expert:innen von BRILLEN MÜLLER besonders präzise Daten und können so Ihre neuen Brillengläser exakter denn je zu Ihren Augen positionieren.

Ein wichtiger Schritt auf dem Weg zu Ihrer neuen individuellen Brille und zu perfektem Sehen. Denn selbst die besten Brillengläser können ihre Leistung und Brillanz erst dann entfalten, wenn sie sorgfältig anhand Ihrer persönlichen Messdaten in die Brillenfassung eingearbeitet werden.

Refraktion von Expert:innen

Die Analyse des Sehstatus ist der erste Schritt zu einer optimalen Versorgung. Nur professionell und zuverlässig ermittelte Werte sind der Weg zum guten Sehen.

Außerdem analysieren wir mit speziellen Tests weitere Aspekte Ihres Sehens. Das Verstehen des beidäugigen Sehens ist wichtig, denn die von beiden Augen gelieferten Informationen werden im Gehirn zu einem räumlichen Seheindruck weiterverarbeitet. Nur ein perfektes Zusammenspiel der Augen ermöglicht ein perfektes dreidimensionales Bild und eine natürlich räumliche Wahrnehmung.

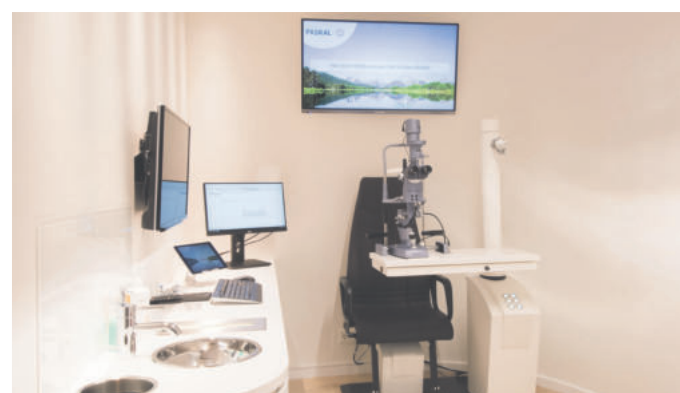
Unsere Brillenglasbestimmung erfolgt kontaktfrei und ist komplett schmerzfrei.

OBJEKTIVE AUGENGLASBESTIMMUNG I.PROFILER

Das innovative Messgerät i.Profiler von Carl Zeiss vermisst Ihre Augen mit der Wellenfront-Technologie über den gesamten Pupillendurchmesser und erstellt das höchst individuelle Sehprofil Ihrer Augen.

Dabei werden reale Anforderungen berücksichtigt und berechnet, denn das Leben ist nicht schwarz und starr - es ist bewegt mit Lichtwechseln, Reflexionen, Farben und veränderlichen Kontrastverhältnissen.

Die hier ermittelten Werte dienen uns als Grundlage für die weitere Vermessung Ihrer Sehstärke.



Verkehrssicherheit gefährdet: WARNUNG VOR GLEITSICHTBRILLEN AUS DEM INTERNET

Gerichte halten Warnhinweise für Gleitsichtbrillen aus dem Internet im Hinblick auf den Straßenverkehr für erforderlich und wurden in dieser Einschätzung mittlerweile vom Bundesgerichtshof (BGH) bestätigt.

So hat ein Revisionsurteil des BGH die Anbieter von Gleitsichtbrillen - die ohne umfangreiche Zentrierdaten hergestellt werden - nicht nur dazu verpflichtet, per Warnhinweis auf die eingeschränkte Nutzbarkeit dieser Produkte im Straßenverkehr hinzuweisen, sondern Online-Händlern zudem untersagt, ihre Brillen mit dem Attribut „Optiker-Qualität“ zu bewerben.

Verbraucher:innen verbinden diese Aussage mit der Vorstellung einer ordnungsgemäßen Leistung eines Augenoptik-Fachgeschäftes vor Ort, so die Karlsruhe Richter des BGH. Diese kann aber im Internet aufgrund des fehlenden direkten Kundenkontakt nicht erbracht werden.

Verlassen Sie sich auf ausgebildete Expert:innen und auf eine HighTech-unterstützte Anpassung, die für ein sicheres Sehen notwendig ist. Vertrauen Sie unseren Expert:innen von BRILLEN MÜLLER - wir stehen zu Ihnen.

PASKAL 3D – DIE ERLEBNISREFRAKTION

Sie bekommen bei uns die modernste Art der Augenglasbestimmung. Die 3D-Technik sorgt bei der Augenglasbestimmung für ein natürliches und entspanntes Verfahren. Der standardisierte Ablauf gewährleistet Qualität und sichert ein optimales Ergebnis. Eine ungewohnte Prüfsituation wird zum Seherlebnis. PASKAL 3D nutzt modernste Technologien für ein natürliches Seherlebnis während der Augenglasbestimmung.

Vereinbaren Sie einen Termin zur Erlebnisrefraktion und überzeugen Sie sich selbst!

In dieser Ausgabe:

| | |
|--|----|
| Myopie | 3 |
| Optometrie · VisionTherapy · LowVision | 4 |
| Tränenfilmanalyse | 5 |
| Kontaktlinsen | 6 |
| Internetfrust · Angebote | 7 |
| Faszination Hören · Hörteste · Interview Leo Kappes | 8 |
| Aktuelles Urteil · Multifunktionales Hören · Dr. med. Kress über Cochlea | 9 |
| Otoplastik | 10 |
| Gehörschutz · Vertrauen | 11 |

Impressum

Herausgeber: BRILLEN MÜLLER GmbH & Co. KG
Burgstraße 61 · 54516 Wittlich
www.brillen-mueller.com

Gestaltung & Layout:
Werbeagentur Eiring GmbH · www.eiring.de

Texte: Familie Winkler, BRILLEN MÜLLER,
Eiring, Oticon, Prof. Dr. med. Kai Januschowski
& Dr. med. Damian Wenzel,
Dr. med. Peter Kress

Bilder:

Werbeagentur Eiring, TreeStateProductions,
Axel Kohlhaas Fotografie,
ProAkustik, Hörluchs, Heikaus, Okulus,
Starkey, Zeiss, , Shutterstock (divers), Envato
(divers), Etnia Barcelona, Salus University,
New England College, Pacific University
Oregon, HOTSPOT

Tipp

Unsere Tipps finden Sie verteilt in unserer Zeitung, diese lohnen sich für Sie und Ihre Sinne.

Hier warten interessante Fakten, tolle Angebote und Empfehlungen auf Sie!



Kurzsichtigkeit weltweit auf dem Vormarsch

Immer mehr Kinder und Jugendliche werden heutzutage frühzeitig kurzsichtig.

Dieses neue Phänomen ist meist auf die intensive Nutzung von Smartphones und Computern zurückzuführen.

Durch Digitalisierung und erweiterte Möglichkeiten verbringen Kinder und Jugendliche heute viel mehr Zeit vor Bildschirmen.

Das ist extrem schlecht für die Entwicklung der Sehkraft. Denn damit sich diese in jungen Jahren optimal entwickeln kann, ist das Spielen bei Tageslicht in der Natur von großer Bedeutung.

Das dort vorhandene Sonnenlicht stimuliert die Dopamin - Produktion im Körper. Als Hormon regelt Dopamin auch das Wachstum des Augapfels. Ist ein Kind nicht ausreichend im Sonnenlicht, wird nicht ausreichend Dopamin gebildet und der Augapfel wächst weiter. Das führt in Konsequenz dann zu einer frühen Kurzsichtigkeit.

Nach einer Studie des European Eye Epidemiology Consortiums sind aktuell bereits 47% der 25- bis 29-Jährigen in Europa kurzfristig.

Kleinkinder kompensieren diese Fehlsichtigkeit oft lange, so dass sie häufig erst in der Schule auffällt. Mit schwerwiegenden Folgen: Denn je früher eine Kurzsichtigkeit erkannt wird, desto schneller können geeignete Gegenmaßnahmen eingeleitet werden, um das Wachstum des Augapfels zu stoppen. Das ist nicht nur kurzfristig wichtig, sondern auch von langfristiger Bedeutung. Denn Kurzsichtigkeit kann im Alter zu schwerwiegenden Augenerkrankungen wie Netzhautablösungen oder grünem Star führen.

Vor diesem Hintergrund wird die Früherkennung immer wichtiger. Deshalb bietet die Myopie-Früherkennung von BRILLEN MÜLLER eine neue und einfache Möglichkeit.

Damit legen wir nicht nur die Grundlage für ein langfristig gesundes Sehvermögen, sondern auch für die Erhaltung einer guten Lebensqualität bis ins hohe Alter.



Früherkennung von Kurzsichtigkeit - bei BRILLEN MÜLLER




Um eine Kurzsichtigkeit bei Kindern und Jugendlichen frühzeitig zu erkennen bieten wir jetzt eine innovative Technologie. Der Myopia Master® ist ein Gerät, mit dem wir kontaktlos schnell und schmerzfrei alle wichtigen Kenngrößen einer beginnenden Kurzsichtigkeit messen können. Hintergrund ist die Zunahme von früher Myopie (Kurzsichtigkeit) im Kindes- und Jugendalter von der aktuell bereits 47% der 25- bis 29-Jährigen betroffen sind. Ursache hierfür ist die intensive Nutzung von mobilen Endgeräten oder Computern, die das Wachstum des Augapfels stimulieren.

Mögliche Spätfolgen im Alter wie Netzhautablösungen oder grüner Star werden dadurch bereits im Kindesalter vorprogrammiert. Um diesen frühzeitig entgegenzuwirken, ist es wichtig, eine Kurzsichtigkeit möglichst frühzeitig zu erkennen. Mit dem neuen Myopia Master® kann BRILLEN MÜLLER diese ab sofort einfach und sicher erkennen.

Je nach Bedarf können anschließend schnell Maßnahmen eingeleitet werden, um eine voranschreitende Kurzsichtigkeit zu verlangsamen oder ganz zu stoppen.

 **Dr. med. Damian Wenzel**
Augenklinik Petrisberg



 **Prof. Dr. med. Kai Januschowski**
Augenklinik Petrisberg
Universität Tübingen

Was ist Kurzsichtigkeit?

Kurzsichtigkeit bedeutet, dass man Objekte in der Nähe noch scharf sehen kann, für weiter entfernte Objekte aber eine Brille benötigt. Je stärker die Kurzsichtigkeit, desto kürzer ist die Distanz, in der Dinge scharf gesehen werden können.

Wodurch entsteht Kurzsichtigkeit?

Bei Kurzsichtigkeit wird das Licht im Auge so gebrochen, dass der Fokuspunkt vor der Netzhaut liegt. Dadurch können nur noch Objekte, die näher am Auge sind, scharf fokussiert werden. Meistens liegt das daran, dass der Augapfel zu lange wächst. Das Wachstum des Auges findet, so wie das Wachstum im Rest vom Körper, normalerweise nur bei Kindern, Jugendlichen oder jungen Erwachsenen statt.

Wenn Kurzsichtigkeit erst in späteren Lebensphasen auftritt, gibt es meistens andere Ursachen. Zum Beispiel kann ein grauer Star (Katarakt) die Linse im Auge so verformen, dass sich eine Kurzsichtigkeit entwickelt. In diesem Fall sollten Sie sich von einem Augenarzt beraten lassen.

Wie kann man Kurzsichtigkeit behandeln?

Zum Glück gibt es sehr gute Präventions- und Behandlungsmöglichkeiten für Kurzsichtigkeit. In den meisten Fällen genügt eine Brille, um die Fehlsichtigkeit auszugleichen. Wer keine Brille tragen möchte, kann sich von seinem Optiker über Kontaktlinsen oder seinem Augenarzt über dauerhafte Eingriffe (z.B. LASIK) beraten lassen.

Was mache ich, wenn mein Kind schlecht sieht?

Kinder, die mit einem oder beiden Augen schlecht sehen können, sollten (zusätzlich zu den empfohlenen Vorsorgeuntersuchungen) zu einem Augenarzt mit angeschlossener Sehschule gehen. In diesem Fall wird dem Kind dort möglicherweise eine Brille verschrieben. Das ist wichtig, denn zum guten Sehen braucht man ja nicht nur die Augen - auch das Gehirn muss lernen, die Bilder richtig zu interpretieren. Und wenn im Kindesalter unscharfe Bilder im Gehirn ankommen, wird das Gehirn das Sehen nicht lernen. Wenn dieser Zustand länger anhält, wird sich das Sehen möglicherweise nie richtig entwickeln oder sogar verlernt werden. In diesem Fall wird das Kind auf dem betroffenen Auge das ganze Leben lang schlecht sehen.

Woran liegt es, dass die Augen von Kindern zu lang wachsen?

Wie so viele Dinge in der Medizin ist auch diese Frage noch nicht abschließend geklärt. Man weiß aber, dass Kinder, die sich viel in Innenräumen aufhalten, ein fünfmal erhöhtes Risiko haben, kurzsichtig zu werden im Vergleich mit den Kindern, die viel draußen sind. Und Kinder, welche viel und über lange Zeit in der Nähe arbeiten (z.B. mit Smartphones), haben ein bis zu 16-fach erhöhtes Risiko für eine Kurzsichtigkeit. Auch die Gene scheinen eine Rolle zu spielen, denn Kinder von kurzsichtigen Eltern haben ein höheres Risiko selbst kurzsichtig zu werden.

Kann man verhindern, dass Kinder kurzsichtig werden?

Wenn man die Wahrscheinlichkeit reduzieren möchte, dass sein Kind eine Kurzsichtigkeit entwickelt, empfiehlt sich die sogenannte 3er Regel: Man sollte dafür sorgen, dass es sich 2-3 Stunden täglich im Freien aufhält und nach ungefähr 30 Minuten Nahbeschäftigung mit einer Lesedistanz von 30 cm eine zehnmündige Pause einlegt. Also: 3 h Aufenthalt im Freien, 3(0) cm Distanz und nach 3(0) Minuten eine Pause.

Kann man ein Fortschreiten der Kurzsichtigkeit verlangsamen?

Atropin-Augentropfen in einer starken Verdünnung sind eine Möglichkeit: Diese Augentropfen müssen über einen längeren Zeitraum regelmäßig einmal pro Tag in die Augen getropft werden. Nachteile der Behandlung sind, dass es manchmal ein leichtes Brennen in den Augen verursacht; in extrem seltenen Fällen kann trotz der extrem starken Verdünnung die Pupille durch die Wirkung der Tropfen etwas größer werden und die Fähigkeit, in der Nähe scharf zu sehen, kann sich verschlechtern. Da nachts die Nebenwirkungen weniger störend sind, empfehlen Augenärzte meist die Gabe vor dem Zubettgehen. Neue Studien haben ergeben, dass als Dosierung schon Tropfen mit einer Konzentration von nur 0,01% ausreichen. Mit so einer geringen Dosierung sind Nebenwirkungen, die den Rest des Körpers betreffen, ziemlich unwahrscheinlich.

Eine andere Möglichkeit ist es Kontaktlinsen zu tragen, welche das Wachstum des Auges beeinflussen (Orthokeratologie). Diese Linsen werden abends vor dem Schlafengehen eingesetzt und morgens wieder herausgenommen. Die Wirkung ist ähnlich einer Zahnsperre, durch kontinuierlichen sanften Druck wird das Wachstum des Auges in die richtige Richtung gelenkt. Ein Problem können hier, wie bei jeder Kontaktlinse, Infektionen darstellen, welche sich in dem Spalt zwischen Kontaktlinse und Hornhaut bilden. Diese spezielle Form der Kontaktlinse sollte bei einem spezialisierten Optiker vorgenommen werden. Wem Augentropfen oder Kontaktlinsen einen zu großen Eingriff darstellen sollte über DIMS Brillengläser nachdenken. Bei diesen Gläsern wird das Licht im äußeren Bereich mit einer besonderen Technik gebrochen, welche ein Fortschreiten der Kurzsichtigkeit aufhalten kann. Manche Kinder finden diese Brille in den ersten Tagen etwas ungewohnt, davon abgesehen sind keine Nebenwirkungen bekannt.

Wie oft sollte man zum Augenarzt gehen?

Generell empfiehlt es sich mit einem kurzsichtigen Kind zu einem Augenarzt mit einer angeschlossenen Sehschule zu gehen. Die Brechkraft des Auges sollte alle sechs Monate kontrolliert werden, oft wird dafür eine Pupillenerweiterung erforderlich. Manchmal werden engmaschigere Kontrollen notwendig, dies wird individuell abgesprochen.

OPTOMETRIE - die perfekte Kombination für das Sehen

Optometrie ist das Bindeglied zwischen der Optik und der Augenmedizin.

Verlassen Sie sich auf Qualifikation.

WAS IST OPTOMETRIE?

Optometrie ist die Wissenschaft von der Physiologie des Auges und der visuellen Verarbeitung und geht damit über die klassische Augenoptik hinaus.

“Die Optometrie ist ein unabhängiger, ausgebildeter und geregelter Gesundheitsberuf. Optometristen sind die primären Dienstleister für den Gesundheitsstatus des Auges und des visuellen Systems. Dies beinhaltet die Refraktion, die Sehhilfenanpassung, die Abgrenzung von Augenkrankheiten und die Wiederherstellung normaler Zustände des visuellen Systems.“ (World Council of Optometry / WCO)

UNSERE EXPERTEN DER OPTOMETRIE

Studienabschlüsse an den besten Universitäten der USA von der Westküste bis zur Ostküste u.a. in Zusammenarbeit mit der FH Aalen und der Beuth Hochschule Berlin.



VERGLEICHBAR IST NICHT IDENTISCH

Frank Winkler, Geschäftsführer

In der jüngeren Vergangenheit kam es in der Öffentlichkeit gelegentlich zu Irritationen, den Ausbildungsstand in der Augenoptik und Akustik betreffend.

Hierzu ist folgendes zu sagen: Im Zuge des 2020 in Kraft getretenen reformierten Berufsbildungsgesetzes fanden auch Änderungen bei den Berufsbezeichnungen in der Augenoptik und Hörakustik statt. Zu nennen sind hier die Bezeichnungen Bachelor Professional AO/HG sowie Master Professional. Hierbei handelt es sich ausdrücklich **NICHT um akademische Hochschulabschlüsse**, sondern lediglich um eine freiwillige Zusatzbezeichnung zum bestehenden Meistertitel OHNE WEITERE QUALIFIKATIONEN.

Prof. Peter-André Alt (Präsident der Hochschulrektorenkonferenz HRK) brachte es auf die griffige Formel „GLEICHWERTIG IST NICHT IDENTISCH“.

Er formulierte damit die Sorge, dass bestehende Unterschiede verwischt würden.

Die verantwortlichen Personen bei BRILLEN MÜLLER, mein Bruder Sven Winkler, meine Schwägerin Ismene Winkler und ich haben **ZUSÄTZLICH** zu den in Deutschland erforderlichen Berufsabschlüssen, international anerkannte Hochschulabschlüsse von amerikanischen Elite-Universitäten im Bereich der Optometrie, wie der Salus University und der Pacific University.

VisionTherapy - mehr als „nur“ Brille.

VisionTherapy wird an den Hochschulen und Universitäten der USA und Großbritannien als wissenschaftlich anerkannte Untersuchung gelehrt. Ergänzend zur Korrektur des vorhandenen Sehfehlers mit dem Ziel der bestmöglichen Sehschärfe soll ein möglichst müheloses Sehen erreicht werden und Beschwerden, die durch „Sehstress“ entstehen, vermindert werden.

ERWEITERTE SEHANALYSE

Eine umfassende Analyse der Sehfunktionen bildet die Grundlage der weiteren Vorgehensweise. Dabei werden deutlich mehr Informationen aufgenommen als bei einem klassischen Sehtest. Inhalt der erweiterten Sehanalyse sind unter anderem:

- Die optimale Korrektur für Ferne und Nähe
- Das Zusammenspiel der beiden Augen in Ferne und Nähe
- Räumliches Sehen
- Okulomotorik (Augenbewegungen)
- Lesetests wie Visagraph oder DEM (Developmental Eye Movement Test)
- Visuelle Flexibilität: Wechsel zwischen Sehaufgaben in Ferne und Nähe

VISAGRAPH EYE TRACKING

Der Visagraph ist ein objektives Messsystem, welches den Leseprozess inklusive der Augenbewegungen beim Lesen aufzeichnet und evaluiert. Mithilfe von Infrarot-Sensoren, die an einer Brille angebracht sind, werden die Bewegungen der Augen erfasst während der Proband einen Text vorliest. Störungen der Blickmotorik, die eine wesentliche Rolle bei Lese- und Rechtschreibschwierigkeiten spielen können, werden hier sichtbar. Zur Auswertung gehört eine Reading Simulation, mit deren Hilfe sichtbar gemacht werden kann, wie sich die Augen des Probanden über den Text bewegen. Komfort und Effizienz des Leseprozesses können so ermittelt werden.

VISUALTRAINING

Manche visuellen Probleme lassen sich nur mit einem Visualtraining lösen, da mit keiner Brille die Ursache der Probleme behoben werden kann. Hier handelt es sich um eine Abfolge von neurosensorischen und neuromuskulären Übungen, die von einem Optometristen individuell verordnet und überwacht werden, um die Sehfähigkeit und -verarbeitung zu entwickeln, zu rehabilitieren und zu verbessern.

Das VisionTherapy Programm basiert auf den Ergebnissen einer umfassenden Augenuntersuchung und berücksichtigt die Ergebnisse standardisierter Tests, die Bedürfnisse des Patienten sowie die Anzeichen und Symptome des Patienten. Die Verwendung von Linsen, Prismen, Filtern, Okkludern, Spezialinstrumenten und Computerprogrammen ist ein wesentlicher Bestandteil von Vision Therapy. Die Länge des Therapieprogramms variiert je nach Schweregrad des festgestellten Zustands und reicht typischerweise von mehreren Monaten bis zu längeren Zeiträumen.

Es wird ein individueller Übungsplan ausgearbeitet, durch welchen die visuellen Fähigkeiten gestärkt werden sollen. Hier kommen sowohl lange bewährte Übungen zur Anwendung als auch das innovative VividVision System, bei dem die Sehfunktionen spielerisch in Virtual Reality trainiert werden.

Bei Interesse oder Fragen zu diesem Thema vereinbaren Sie bitte einen Termin.



Wir können helfen bei:

- ✓ Lese - Rechtschreibschwierigkeiten
- ✓ Konzentrationsproblemen
- ✓ Sehstress - Ermüdungszuständen
- ✓ Schwierigkeiten beim Sehwechsel Ferne - Nähe
- ✓ Raumwahrnehmungsstörungen

Auch bei Erwachsenen kann ein optischer und optometrischer Check - Up bei uns weiterhelfen. Vereinbaren Sie bitte telefonisch oder via Website einen Termin mit unseren Optometrie - Spezialisten.

Sven Winkler, Geschäftsführer

Fundierte VisionTherapy verlangt nach meiner Auffassung eine wissenschaftliche gesicherte Ausbildung mit international anerkannten Abschlüssen. Diesen akademischen Abschluss der Fachhochschule Aalen in Verbindung mit der Pacific University und dem New England College of Optometry (USA) habe ich. Das ist notwendig um unseren großen und kleinen Kunden die bestmögliche Versorgung anbieten zu können.



Erleben Sie die Auswahl.

Informieren Sie sich über die verschiedenen Möglichkeiten.

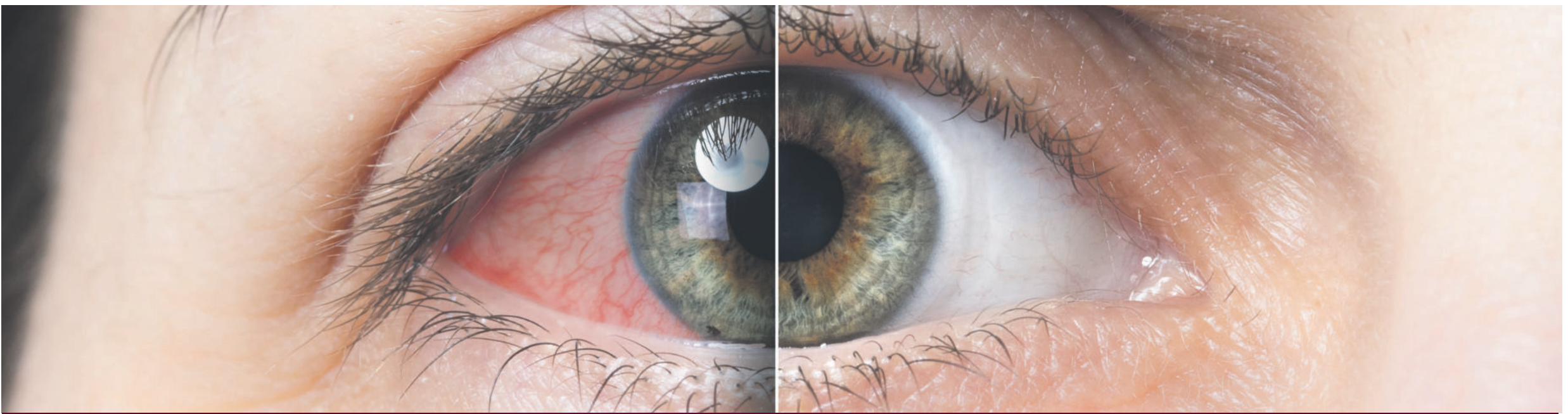


Wenn die Brille nicht ausreicht...

Sehminderungen führen oft zu ganz erheblichen Einschnitten in der persönlichen Lebensführung. Unser Ziel ist es, dass Menschen mit Sehbehinderungen ihren Alltag bewältigen können, ohne auf fremde Hilfe angewiesen zu sein. Wenn die gesicherte fachärztliche Diagnose vorliegt und die medizinischen Therapiemöglichkeiten ausgeschöpft sind, beginnt unsere Arbeit. Nach Bewertung der vorhandenen Sehschärfe sowie einer genauen Bedarfsanalyse erproben wir gemeinsam mit Ihnen geeignete Hilfsmittel:

- Lupen
- Lupen-Brillen
- Bildschirmlesegeräte
- Kantenfilter
- Beleuchtung
- und vieles mehr

Unsere Low Vision Versorgungen können i.d.R. nur nach Terminvereinbarung durchgeführt werden können. Fragen Sie nach!

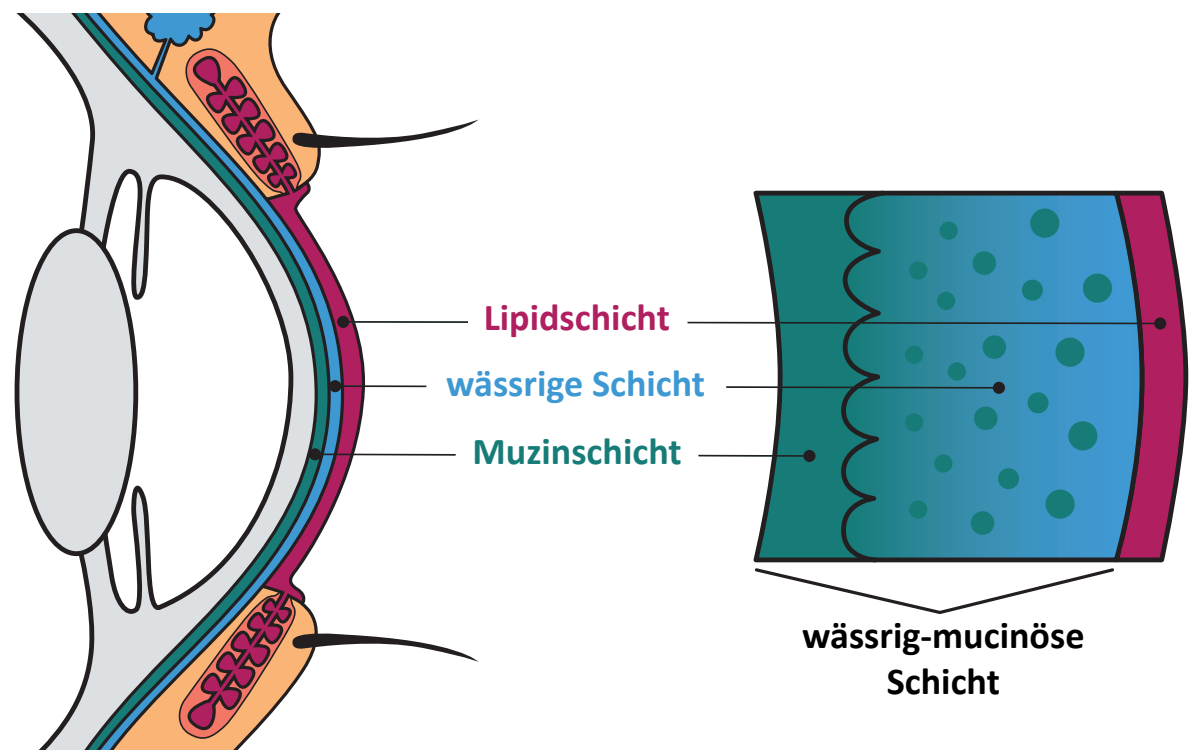


Wenn der Schutz nicht ausreicht... TRÄNENFILMANALYSE

Ein intakter Tränenfilm sorgt dafür, dass unser Auge nicht austrocknet. Er besteht aus mehreren Schichten: Die ölhaltige Lipidschicht schützt die darunterliegende wässrige Schicht vor dem Verdunsten. Die wässrige Schicht enthält Sauerstoff und versorgt die Hornhaut mit wichtigen Nährstoffen. Die schleimige Muzinschicht sorgt dafür, dass der Tränenfilm auf der Hornhaut des Auges haftet. Der Tränenfilm schützt das Auge außerdem vor Fremdkörpern und Bakterien.

Bei trockenen Augen können die Ursachen sehr unterschiedlich sein. Am häufigsten liegt die Ursache in einer zu hohen Verdunstung des Tränenfilms. Ein reiner Tränenflüssigkeitsmangel ist eher selten und tritt meist als Mischform mit einer zu hohen Verdunstung auf. Eine Funktionsstörung der sogenannten Meibom-Drüsen, die die Fettschicht des Tränenfilms produzieren, ist die Hauptursache für eine zu hohe Verdunstung des Tränenfilms. Ist die Fettschicht gestört, kann der Tränenfilm schneller verdunsten.

Verschiedene Augenerkrankungen (z. B. Lidfehlstellungen), Allgemeinerkrankungen (z. B. rheumatische, dermatologische oder neurologische Erkrankungen), Vitamin A Mangel, chirurgische Eingriffe am Auge oder die Einnahme bestimmter Medikamente wie etwa Betablocker oder Hormonpräparate können zur Entstehung eines trockenen Auges führen. Ältere Menschen sind öfter von trockenen Augen betroffen. Immer häufiger verursachen äußere Einflüsse trockene Augen. Unsere Augen verbringen zunehmend Zeit damit, konzentriert auf Bildschirme zu blicken. Dabei reduziert sich die Lidschlagfrequenz drastisch oder das Auge schließt sich beim Lidschlag nicht ganz, sodass der Tränenfilm nicht verteilt werden kann. In geschlossenen Räumen verdunstet der Tränenfilm zusätzlich noch stärker durch trockene Heizungsluft oder eine Klimaanlage. Auch Rauch und jede Art von Zugluft können die Benetzung der Augenoberfläche beeinträchtigen.



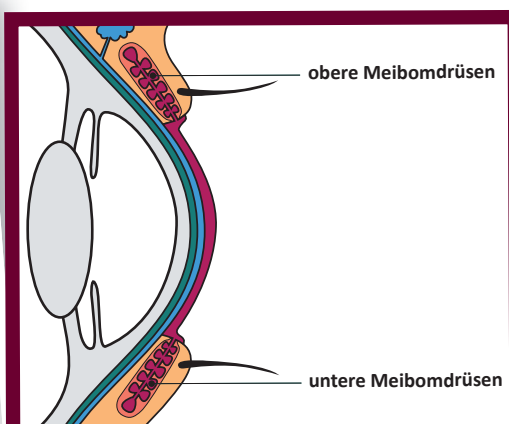
Nach einer ausführlichen Anamnese untersuchen unsere Expert:innen mit Hilfe modernster, nicht-invasiver Messtechnik verschiedene qualitative und quantitative Merkmale des Tränenfilms.

Hierzu gehören unter anderem:

- Tränenmeniskus - Beurteilung der Tränenfilmquantität
- NIKBUT - Beurteilung der Tränenfilmaufrisszeit
- Lipidschicht
- Rötungsgrad der Bindehaut
- Meibographie – Beurteilung der Drüsen im Ober- und Unterlid
- Osmolarität - Beurteilung der Tränenfilmqualität

Im Anschluss werden die Ergebnisse übersichtlich in der Analysesoftware JENVIS Pro Dry Eye Report dargestellt und bewertet.

In Abhängigkeit der Ergebnisse besprechen unsere Expert:innen gemeinsam mit Ihnen das weitere Vorgehen. Meistens hilft bereits eine Veränderung der lokalen Umgebung (Raumklima etc.) und Gewohnheiten (z. B. Blinzeln), eine Modifikation der Ernährung, eine Pflege der Lider und „künstliche Tränen“. Es gibt viele verschiedene solcher Augentropfen, Pflegeprodukte oder Sprays bei trockenen Augen, die die fehlende Tränenflüssigkeit ersetzen oder deren Qualität verbessern sollen. Welche Augentropfen und Lidpflegeprodukte darüber hinaus die beste Wahl sind, hängt von der Ursache der trockenen Augen und den Beschwerden ab. Eine gesteigerte Lidrandhygiene sowie warme Lidkompressen, Licht- und Wärmebehandlungen können die Qualität des Tränenfilms verbessern.



Die Low-Level-Light-Technologie (LLLT) löst eine endogene Wärme-reaktion auf Zellebene aus, die eine positive Wirkung auf die Meibom-schen Drüsen hat. Dadurch kann sich verfestigtes Meibomsekret lösen und wird optimal abgebaut.

my mask®

– für eine spürbare Verbesserung des Tränenfilms.

Die Optimierung des Tränenfilms mit der „my mask“ reduziert deutlich Kontaktlinsen-unverträglichkeiten.

Sie lehnen sich zurück, schließen die Augen und genießen die 15-minütige „Wellness“ Anwendung.

Die „my mask“ ist die einzige Lichtanwendung, die gleichzeitig beide Augenlider bestrahlt.

Die Wirksamkeit wurde durch zahlreiche internationale Studien belegt. Im Gegensatz zu IPL Verfahren ist die hier verwendete Low-Level-Light-Technologie besonders sicher, nicht-invasiv und benötigt kein Gel.

Wir beraten Sie gerne über diese Innovation in unserem Kompetenzzentrum Wittlich.

GUTSCHEIN

JETZT KOSTENLOSE TRÄNENFILMANALYSE SICHERN UND TERMIN VEREINBAREN.

Durch die Analyse werden Benetzungsauffälligkeiten erkannt. Die Tränenfilmanalyse ist kontaktlos und schmerzfrei. Nach der Analyse können wir mit Ihnen gemeinsam eine Lösung für Ihr Wohlbefinden entwickeln. Verlassen Sie sich auf top ausgebildete Expert:innen, die in Ihrem Fachbereich die höchstmöglichen Abschlüsse erzielt haben. Termine sind in Wittlich nach vorheriger Vereinbarung möglich. Jetzt über unser Termin-Formular via www.brillen-mueller.com/terminbuchung, persönlich oder per Telefon (0 65 71) 91 64 - 0 Ihren Termin sichern.

Jedes Auge ist einzigartig. Individuelle Kontaktlinsen - Anpassung ein Muss.

Jedes Auge sowie jede Fehlsichtigkeit ist einzigartig. Welche Kontaktlinse zur Anwendung kommt, ist von sehr vielen Parametern abhängig.

Deshalb müssen Kontaktlinsen individuell aus- gesucht, professionell angepasst und regelmäßig überprüft werden. Alles andere wäre Leichtsinn mit dem Risiko, die Augen dauerhaft zu schädigen.

Die verantwortlichen Anpasser:innen von BRILLEN MÜLLER sind alle Mitglied im Ver- band „Deutscher Kontaktlinsen Spezialisten“ und ausschließlich Augenoptikermeister:innen,

staatlich geprüfte Augenoptiker:innen oder Diplom-Ingenieur:innen Fachrichtung Augenoptik.

Für jede Situation die richtige Wahl.

Freizeit, Sport oder Urlaub



Anlässe

An besonderen Tagen möchte man besonders aussehen und sich gut fühlen. Mit individuellen Kontaktlinsen und einer passenden Brille sind Sie für alle Eventualitäten gerüstet.



Sport ohne Einschränkungen

Verschiedene Sportarten verlangen besondere Be- weegungsfreiheit. Mit Durchblick und schnellerer Reaktion lassen sich Herausforderungen meistern.



Entspannung Pur

In den Bergen oder an der See: Es gibt Situationen, die will man frei und anders erleben. Mit Kontakt- linsen haben Sie alle Möglichkeiten.



Am Arbeitsplatz

Viele Berufe haben verschiedene Anforderungen. So kann es sein, dass bei bestimmten Aufgaben Kontaktlinsen besser für eine gute Leistung sind.

WEICHE KONTAKTLINSEN

Weiche Kontaktlinsen bestehen aus einem was- seraufnehmenden und völlig elastischen Material. Sie schmiegen sich an die Hornhaut an und haben deshalb eine sehr hohe Spontanverträglichkeit. Aufgrund ihrer Größe ist eine Unterspülung der Lin- sen mit Tränenflüssigkeit weniger gut als bei form- stabilen Linsen. Höhere Hornhautverkrümmungen und bestimmte Fehlsichtigkeiten sind möglicher- weise schwieriger oder nicht zu korrigieren.

Vorteile

- Sehr gute Spontanverträglichkeit
- Sicherer Kontaktlinsensitz (besonders geeignet für Wassersport, Fußball, Wintersport, etc.)



[/brillenmuellerwil](https://www.instagram.com/brillenmuellerwil)
[/BrillenMueller](https://www.facebook.com/BrillenMueller)

FORMSTABILE KONTAKTLINSEN

Formstabile Kontaktlinsen sind kleiner als die Horn- haut, schwimmen auf dem Tränenfilm der Horn- haut und werden sehr gut von Tränenflüssigkeit unterspült. Es gibt nahezu keine Fehlsichtigkeit, die mit formstabilen Kontaktlinsen nicht korrigiert werden kann. Sie benötigen eine Gewöhnungszeit von etwa ein bis zwei Wochen.

In der Eingewöhnungsphase nehmen Sie die gute Beweglichkeit als ein noch leicht störendes Trage- gefühl wahr. Dies legt sich aber nach geraumer Zeit.

Vorteile

- Sehr gute Beweglichkeit
- Für fast alle Fehlsichtigkeiten geeignet



Die Freiheit gut zu sehen - vom nah bis fern - Mehrstärkenkontaktlinsen



Mehrstärkenkontaktlinsen haben zwei verschie- dene Sehbereiche. Gerade für Gleitsichtbrillen- träger:innen eine gute Möglichkeit auch bei Kon- taktlinsen gut versorgt zu sein.

Gerade bei Mehrstärkenkontaktlinsen muss man sich auf Expert:innen verlassen. Die verschie- denen Sehbereiche müssen individuell an das eige- ne Auge angepasst werden. Auch die eigenen Le- bensbereiche spielen bei der Wahl der richtigen Linse eine große Rolle.

Nur durch eine kompetente Beratung und profes- sionelle Anpassung gelangt man zu einem opti- malen Sehergebnis.

- ✓ **Funktionssichere, innovative Kontaktlinsen-Designs**
- ✓ **Natürliches Aussehen**
- ✓ **Nach Maß für Ihre Augen hergestellt und angepasst**
- ✓ **Frei sehen von nah bis fern**

Ein Kontaktlinsenträger berichtet.

Oliver Andreas Navrodt, Lutzerath

Herr Navrodt, sind Sie Kontaktlinsenträger?

Navrodt: Ja, leider erst jetzt. Ich habe einen sehr starken Verkrümmungswert der Hornhaut (über 4 Dioptrien). Das kann mit einfachen weichen Austausch-Kontaktlinsen nicht korrigiert werden. Dann wurden mir die Kontaktlinsen-Spezialisten von BRILLEN MÜLLER empfohlen.

Wie lief die Anpassung ab?

Navrodt: Schon das Informationsgespräch war professionell und gab mir die Sicherheit in guten, verantwortungsvollen Händen zu sein. Jeder ein- zelne Schritt der Anpassung wurde mir nicht nur erklärt, sondern zusätzlich visuell mit modernster Technik demonstriert.

Das Ergebnis ist ein Sehen ohne eingeschränktes Blickfeld, veränderte Bildgrößen oder Schwan- kungseffekte.

Es ist tatsächlich eine neue Freiheit des Sehens.

GUTSCHEIN

KONTAKTLINSEN-ANPASSUNG

WICHTIG FÜR IHRE AUGEN: Kontaktlinsen müssen angepasst werden. Nicht jeder Linsentyp eines Herstellers eignet sich für Ihr Auge. Auch wenn Sie die Dioptrien Ihrer Brille kennen, ge- nügen diese Angaben nicht um „auf's Geratewohl“ Kontaktlinsen im Internet zu bestellen oder im Supermarkt zu kaufen.

Profitieren Sie von einer kostenlosen Probe- anpassung von Kontaktlinsen bei unseren Expert:innen.

Jetzt über unser Termin-Formular via www.brillen-mueller.com/terminbuchung, persönlich oder per Telefon (0 65 71) 91 64 - 0 Ihren Termin sichern.



INTERNET - FRUST?

- Brillenfassungen 3x Hin & Her geschickt
- Umwelt belastet
- falsche Größe · falsche Farbe
- drückt und rutscht
- UND die Sehqualität ?

MANGELHAFT



KAUFEN SIE DOCH GLEICH BEI brillennüller

Sie haben es sich verdient.

- professionelle Farb- und Stilberatung
- Brillengläser und Brillenfassung harmonisch aufeinander abgestimmt
- **garantierte Sehqualität:** alle relevanten optischen Parameter werden mit modernster Technik vor Ort gemessen, z. B. Vorneigung der Fassung (Inklination), Abstand Fassung - Auge, optische Höhe etc.



Das BRILLEN MÜLLER Preisversprechen.

In Zeiten von Preiserhöhungen und Inflation bleiben unsere Preise für Komplettangebote, Kontaktlinsen und Hörsystemen unverändert. Bei uns zahlen Sie keinen Cent mehr. Das ist unser Dank an Sie für Ihr Vertrauen.

In den Jahren 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 und bis heute...sind unsere Angebote für Sie stets konstant geblieben.

Keine Preiserhöhung, keine Abzocke. Ehrliche und attraktive Angebote für Ihre Augen und Ohren - direkt vor Ort.

SCANNEN & NOCH MEHR
ANGEBOTE ERLEBEN:



VERTRAUEN SIE IN
KOMPETENZ.



Komplett Einstärkenbrille
super entspiegelte Hartschicht-Kunststoff-
gläser **inklusive** Fassung* zum starken
Angebot von

99.90 €

* ausgewählte Fassungen



Spezial Arbeitsplatzbrille
mit entspiegelten leichten Kunststoffgläsern
- inklusive Fassung !

99.90 €

* ausgewählte Fassungen



Gleitsichtgläser + Brille

Beim Gläserkauf aus dem Hause Zeiss Vision
oder von deutschen Markenhersteller:
Brillenfassung geschenkt !**

Paar ab 199.90* €

* in leichten, superentspiegelten Kunststoffgläsern, einfaches Glasdesign
** verschiedene ausgewählte Modelle inklusive, beim Kauf der Marken - Gleitsichtgläser

**Einstärken
Sonnen-
schutzgläser**
Sonnenschutzgläser
in eigener Sehstärke.

Paar schon ab**
29.90 €

**Gleitsicht
Sonnen-
schutzgläser**
Deutsche
Marken -
Qualität

Paar schon ab**

149.90 €



Zusatzbonus !*
Beim zeitgleichen** Kauf von Brille und
Hörgerät erhalten Sie zusätzlich einen
Preisnachlass von

50.00 €

* Zusatzbonus im Paket ab 300,- €
** innerhalb der ersten 3 Monate



Lesebrille
Ihre individuelle Lesebrille* in Ihrer
Sehstärke

ab 34.90 €

* ausgewählte Fassungen



Faszination Gehör - mehr als „nur“ Hören



Der Verlust des Hörvermögens ist ein schleichernder Prozess und wird von den Betroffenen anfangs kaum wahrgenommen. Das gilt zum Beispiel für das Verstehen hoher Töne, die zu charakteristischen Missverständnissen im Gespräch führen. Vor allem stimmlose Mitlaute mit hohem Geräuschanteil wie S, F und SCH werden verwechselt, was den Sinn des Gesagten erheblich verändern kann.

Hören reduziert sich nicht auf die Fähigkeit unterschiedliche Töne, Klänge und Geräusche wahrzunehmen. Hören ist viel mehr: Es ist die Grundlage für das tägliche Miteinander, das familiäre Zusammenleben, die sozialen Kontakte und damit das Spüren menschlicher Nähe.

Unser Gehör ist das einzige Sinnesorgan, welches niemals schläft. Selbst im Schlaf ist es aktiv. Die Bedeutung von Hören war bei unseren Vorfahren - und ist es auch noch heute - überlebensnotwendig.

Faszinierend ist auch, dass das Hörzentrum des Menschen 50 Wortketten pro Sekunde (!) unterscheiden kann. Das Auge sieht dagegen schon bei 24 Bildern pro Sekunde nur noch einen durchlaufenden Film. Kein anderes Sinnesorgan erkennt so schnell zeitliche Muster wie das Gehör.

Grund genug, seinem Gehör eine bestmögliche Versorgung zu gewährleisten. Vereinbaren Sie einen Termin oder kommen Sie spontan vorbei. Ein Hörtest tut nicht weh und kann Ihnen helfen.

Hörteste schaffen Sicherheit.

Hörminderungen sind ein schleichernder Prozess und werden von den Betroffenen kaum wahrgenommen.

Wer seine Hörprobleme auf die lange Bank schiebt, verschenkt nicht nur wertvolle Zeit, sondern wird auch langfristig immer schlechter hören.

88 Prozent der Teilnehmer einer repräsentativen Umfrage von TNS Infratest erkennen im nicht optimalen Hören eine Quelle starker Beeinträchtigung für soziale Beziehungen.^[1]

Mit gut angepassten Hörsystemen kann diesen Problemen vorgebeugt werden. Bereits eine Hörminderung ab 25 Dezibel erhöht das Risiko zu stürzen um nahezu das Dreifache. Das ist das Ergebnis einer US-amerikanischen Studie, die ebenfalls nahelegt, dass das Sturzrisiko für Hörgeminderte mit angepassten Hörgeräten erheblich sinkt.^[2]

Eine französische Langzeitstudie dokumentiert den Zusammenhang einer unterversorgten Schwerhörigkeit mit einem beschleunigten kognitiven Verfall bei älteren Erwachsenen. Bei den Untersuchungsteilnehmern, die Hörgeräte tragen, konnte beobachtet werden, dass dies dem kognitiven Verfall entgegenwirkt.^[3]

LAUTHEITSSKALIERUNG

MEHR ALS NUR EIN „NORMALER“ HÖRTEST
Um Ihr Hörsystem auf Ihre persönlichen Anforderungen einzustellen, reicht ein „normaler“ Hörtest nicht aus. Jedes Ohr nimmt die Lautheit von Klängen und Sprache anders wahr. Mit der Lautheitsskalierung finden wir heraus, welche Klänge Sie als leise, mittellaut oder laut empfinden. Ihre persönliche Lautstärkeempfindung wird mit der eines normalhörenden Ohres verglichen. Im Ergebnis bedeutet das einen noch natürlicheren Klang der Hörsysteme, vor allem in schwierigeren Hörsituationen.



WICHTIG!

Die beschriebene individuelle Optimierung der Hörsystemeinstellung ist herstellerunabhängig und kann bei jedem Hörsystem durchgeführt werden. Selbstverständlich ist eine Optimierung der Hörsystemeinstellung auch dann möglich, wenn Sie das Hörsystem nicht bei uns erworben haben.



...dass wir bei BRILLEN MÜLLER HÖRAKUSTIK ausgebildete Pädakustiker:innen haben?
So können wir auch immer bedürfnisorientiert auf die kleinsten Kund:innen eingehen.



GUTSCHEIN

Vereinbaren Sie jetzt einen Termin für einen kostenlosen und professionellen Hörtest.

JETZT ZUM KOSTENLOSEN HÖRTEST UND SICHER SEIN.

Wittlich · Burgstraße 61
Tel.: (0 65 71) 91 64 - 0

Bernkastel-Kues · Cusanusstraße 9
Tel.: (0 65 31) 97 00 21

Was lange währt...

Auch Leo Kappes, Stadtverwaltungsrat a.D. war lange Zeit skeptisch gegenüber Hörsystemen, jetzt will er Sie nicht mehr missen.

Herr Kappes, Sie sind seit einigen Jahren in Pension, wie geht es Ihnen?

Sehr gut, ich genieße den „Unruhestand“. Auch die Gesundheit spielt noch mit, und durch meine neuen Hörsysteme hat sich meine Lebensqualität aktuell noch einmal merklich verbessert. Ich habe mich ja lange gegen Hörsysteme gewehrt, aber ich kann nur jedem allmählich schlechter hörenden Menschen empfehlen, sich mit diesen kleinen Technikwundern einmal zu befassen um festzustellen, dass die Geräte nicht nur die Hörfähigkeit verbessern können.

Was meinen Sie konkret?

Nun, die modernen Hörsysteme kann man durchaus als kleine Kommunikationszentrale und kleines Sekretariat betrachten. So sind meine Geräte in Verbindung mit meinem Handy so programmiert, dass ich automatisch an Termine erinnert werden, z. B. für Telefonate, Arztbesuche, Einkäufe oder sonstige Erledigungen. Auch die Tatsache, dass über die Hörsysteme in bestimmten Notsituationen ein Notruf abgesetzt werden kann ist bemerkenswert, es erhöht das persönliche Sicherheitsgefühl.

Wie ist es mit der Optimierung Ihres Hörvermögens?

Mein Verständnis am Telefon und insbesondere vor dem Fernseher hat sich durch die neue Technik noch einmal verbessert, auch im Alltag, z. B. im Gespräch mit Freunden oder beim Restaurantbesuch fühlt man sich sicherer, wenn man das, was ein Gesprächspartner sagt, auch richtig verstehen kann. Wichtig ist für mich auch, dass bei meinen neuen Hörgeräten der lästige Batteriewechsel entfällt und Akkus für die Energie sorgen.

Was raten Sie unseren Lesern?

Man kann keine Hörsysteme mal einfach „ausprobieren“, die Geräte müssen gezielt nach den Bedürfnissen, Wünschen und Vorstellungen des Trägers ausgerichtet und angepasst werden. Dazu sollte man sich unbedingt das Fachwissen eines auf höchstem Niveau und mit einer perfekten Messtechnik arbeitenden Hörakustikers bedienen.

Vielen Dank für das Gespräch, Herr Kappes.

**JETZT TERMIN
VEREINBAREN UND
DOPPELT
PROFITIEREN !**



Beim zeitgleichen Kauf von Brille und Hörgerät erhalten Sie einen Preisnachlass von **50,- €***.

Umweltbewusst einkaufen heißt verantwortungsvoll handeln.

Das spart Energiekosten und senkt Ihren persönlichen CO-2-Fußabdruck.

Kurz und gut:

**Einmal hin - ALLES sehen,
ALLES hören.**



[1] Kommunikation und zwischenmenschliche Beziehungen, TNS Infratest Sozialforschung (2015), [2] Archives of Internal Medicine, Lin/Ferruci (2012).

[3] Journal of The American Geriatrics Society, Amieva et al. (2015)

Bahnbrechendes Urteil für Ihre Sicherheit

Das Oberlandesgericht Freiburg urteilte zum Vertrieb von Hörgeräten im Internet, Kataloghandel oder auch in Elektrofachgeschäften.

Immer wieder tauchen im Internet, Kataloghandel oder sogar in Elektrofachgeschäften Angebote für Hörgeräte auf. Sie werden häufig auch Hörverstärker genannt. Allerdings ist weder das Wort „Hörgerät“ noch der Begriff „Hörverstärker“ rechtlich geschützt. Fatal an dieser Vertriebsform ist, dass keine Anpassung an das Hörvermögen oder die individuellen Bedürfnisse der Nutzer:innen stattfindet. Das kann für Ihr Gehör gefährlich werden. Dies urteilte jetzt das Oberlandesgericht Freiburg (OLG Karlsruhe, Zivilsenat in Freiburg im Urteil vom 24. Juni 2022)

Bei BRILLEN MÜLLER Hörakustik können Sie sich sicher sein. Wir passen unseren Kund:innen Hörsysteme nach den Regeln der Medical Devices Regulation sowie des Medizinprodukte-Durchführungsgesetzes an.

Anpassung von Hörsystemen ist Millimeter-Arbeit. In unserem eigenen Labor passen wir Ihr System für Sie präzise an.



Eine Welt voller Möglichkeiten



Hörsysteme sind multifunktionale Systeme. Ihr System kann so ausgewählt und angepasst werden, dass es punktgenau auf Ihren Lebensstil abgestimmt wird. Ihre Entscheidung für neue Hörsysteme gibt Ihnen Sicherheit. Sie können sich auf technisch zuverlässige Systeme verlassen, die Ihnen zu jeder Zeit Kommunikation und Information in bewegter Zeit sichern.

Schaffen Sie sich ihre eigenen Verbindungen – nahezu grenzenlos. Es lohnt sich: Eine Welt voller Möglichkeiten steht Ihnen offen.

Da Hörsystem-Träger:innen unterschiedliche Bedürfnisse und Ansprüche an Ihr Hörsystem haben, beraten wir Sie umfassend. Nahezu jede Art von Hörsystem haben wir für Sie im Repertoire.

Unser kompetentes Akustik-Team in Wittlich und Bernkastel-Kues nimmt sich mit Ihnen die Zeit Ihre Möglichkeiten kennenzulernen.

Die Nutzung zusätzlicher Funktionen erfordert kein besonderes technisches Verständnis. Wir richten Ihnen die Hörsysteme und eventuelles Zubehör ein – die Bedienung durch Sie ist dann ganz einfach.

Die Hörsystemtechnologie hat in den letzten Jahren gewaltige Fortschritte gemacht. Zu den am häufigsten genutzten Techniken gehören unter anderem:



Persönliche Hörprogramme

Ihr Hörsystem passt sich automatisch einer Hörsituation an, die Sie schon erlebt haben.



Natürliche Wahrnehmung der eigenen Stimme



Telefonanrufe

Direkt in Ihr Hörsystem
- für maximales Verständnis.



Fernsehton

Übertragung in Ihr Hörgerät
- für entspannten Unterhaltungsgenuss.



Wind - Unterdrückung

Geräuscheunterdrückungsalgorithmus für höchsten Komfort bei Windgeräuschen.



Sturzdetektor

Bei Sturz meldet das Hörsystem automatisch Ihren Standort und sorgt für Hilfe.



Hörfitness

Fitnesstracker misst Ihre Aktivitäten und mentale Fitness.



Intelligenter Automodus für Freude am Autofahren

Ihr Hörsystem wechselt automatisch in eine Einstellung, die störende Fahrgeräusche reduziert.

Dr. med. Peter Kress

HNO-Facharzt · ärztlicher Direktor des Trierer Klinikums Mutterhaus der Borromäerinnen

Cochlea-Implantate

Die Hörschnecke (Cochlea) übersetzt Schallinformationen in elektrische Impulse des Hörnervs. Durch Lärmeinflüsse, Alterungsprozesse, genetische Effekte und vieles mehr kann die Funktion der Hörschnecke im Laufe des Lebens nachlassen. Es entsteht die cochleäre Schwerhörigkeit, die auch Innenohrschwerhörigkeit genannt wird. Diese Form der Schwerhörigkeit wird zunächst mit klassischen Hörgeräten ausgeglichen, die den Schall verstärken und somit das Sprachverständnis wiederherstellen. Ist der Schaden der Hörschnecke sehr ausgeprägt, kann es dazu kommen, dass auch mit maximal verstärkenden Hörgeräten kein sinnvolles Sprachverständnis mehr zu erreichen ist. Dann bieten Cochlea-Implantate die Möglichkeit den Hörnerven direkt in der Hörschnecke elektrisch zu stimulieren. Cochlea-Implantat-Systeme bestehen aus einem äußeren Hörgerät (Prozessor), das den Schall der Umgebung aufnimmt und über eine Sendespule an das unter der Haut liegende Cochlea-Implantat überträgt. Das Cochlea-Implantat sendet Stromimpulse über seine Elektrode in der Hörschnecke direkt an die Nervenenden des Hörnervs. Der Hörnerv leitet die Impulse über die Hörbahn an das Gehirn weiter, wo ein Schalleindruck entsteht, der mit etwas Übung ein Sprachverständnis ermöglicht. Nach vielen Jahrzehnten der kontinuierlichen Entwicklung ist mit Cochlea-Implantaten heute eine sehr zuverlässige Hör-Rehabilitation hochgradig schwerhöriger Patienten möglich. Der operative Eingriff, der notwendig

ist ein Cochlea-Implantat einzubringen, ist standardisiert und zur Routine geworden, selbst für Patienten in weit fortgeschrittenem Lebensalter. Wichtig für den Erfolg einer Cochlea-Implantation ist neben einer guten Vorbereitung, der Implantat-Auswahl und einer präzisen Operation vor allem die Rehabilitation in einem interdisziplinären Team mit Audiologen, CI-Technikern, CI-erfahrenen Ärzten, Akustikern und nicht zuletzt die Motivation des Patienten, der sich auf das neue Hören einlassen muss. Dazu gehört die tägliche Nutzung des Hörprozessors über viele Stunden am Tag, die regelmäßige Anpassung der Stimulation mit dem CI-Akustiker und das Hörtraining, das in den Alltag integriert werden muss. Schwerhörige Patienten, die diese Mühen auf sich nehmen, dürfen eine lebenslange gute Hörfähigkeit mit dem Implantat erwarten, da technische Ausfälle und medizinische Komplikationen heute sehr selten geworden sind. In unserem Hörzentrum am Klinikum Mutterhaus der Borromäerinnen stehen wir Ihnen für weiterführende Untersuchungen und alle Fragen rund um das Cochlear Implantat gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns gerne unter hoerzentrum@mutterhaus.de oder auch über unsere Website Klinikum Mutterhaus der Borromäerinnen: www.mutterhaus.de/zentren/hoerzentrum

Knochenleitungs-hörgeräte

Wenn chronische Erkrankungen des Gehörgangs oder des Mittelohres das Tragen eines klassischen Hörgerätes mit Ohrpassstück unmöglich machen, besteht die Option ein Knochenleitungshörgerät zu nutzen. Knochenleitungshörgeräte übertragen keine Schallwellen auf das Trommelfell, sondern Vibrationen auf den Schädelknochen. Über den Schädelknochen werden diese Schwingungen fast verlustfrei auf die Hörschnecke übertragen und lösen dort eine Hörempfindung aus, die dem natürlichen Hören sehr ähnlich ist. Knochenleitungshörgeräte gibt es in mehreren Bauformen. Die einfachste Form ist die Knochenleitungsbrille, bei der am Ende des Brillenbügels ein Vibrationshörer ergänzt ist. Dieser drückt auf den Knochen hinter dem Ohr und überträgt dort den Schall. Ein Vibrationshörer kann auch mit einem Gummiband am Schädel befestigt werden. Diese Form des Knochenleitungshörens wird aufgrund des notwendigen Druckes auf der Haut hinter dem Ohr meist nur vorübergehend genutzt, z. B. zur Erprobung eines Knochenleitungshörgerätes. Soll dauerhaft ein Knochenleitungshörgerät getragen werden, so empfiehlt sich die Verankerung über einen implantierten Knochenanker oder ein aktives Knochenleitungshörgerät.



Welche Versorgungsform zu bevorzugen ist, hängt von einer Reihe Faktoren ab und muss sehr individuell untersucht und besprochen werden. Fast immer ist es jedoch möglich, auch ein entzündlich erkranktes Ohr für das Hören nutzbar zu machen,

ohne dass aufwändige Operationen notwendig sind. Wenn sie Fragen zu Knochenleitungshörgeräten haben, oder die Möglichkeit der Versorgung damit besprechen möchten, kontaktieren Sie uns gerne (hoerzentrum@mutterhaus.de). Wir zeigen Ihnen die Geräte, machen die notwendigen Untersuchungen und beantragen die Kostenübernahme bei der Krankenkasse.

Wussten Sie...

...dass Sven Winkler einer der wenigen ausgebildeten CI-Akustiker in der Region ist? So ist die Versorgung von Kund:innen mit Cochlea-Implantate auch problemlos und regional möglich.

Otoplastik - was ist das überhaupt?

Eine Otoplastik ist ein Ohrpasstück, das genau an Ihr Ohr angepasst und mit dem Hörsystem verbunden wird. Mit Hilfe einer maßangepassten Otoplastik können Sie die volle Leistung Ihres Hörsystems abrufen. Sie ist daher elementarer Baustein in der akustischen Versorgung.

Eine erfolgreiche Versorgung mit Hörsystemen hängt von vielen Faktoren ab. Ein häufig unterschätzter Faktor sind maßangepasste Otoplastiken.

Die Aufgabe einer Otoplastik kann man mit den Reifen eines Autos vergleichen: Hat ein Auto abgefahrene Reifen, kann es die PS nicht auf die Straße bringen. In der Kurve wird es zu Problemen kommen - Fahrsicherheitssysteme wie ABS können nicht genutzt werden.

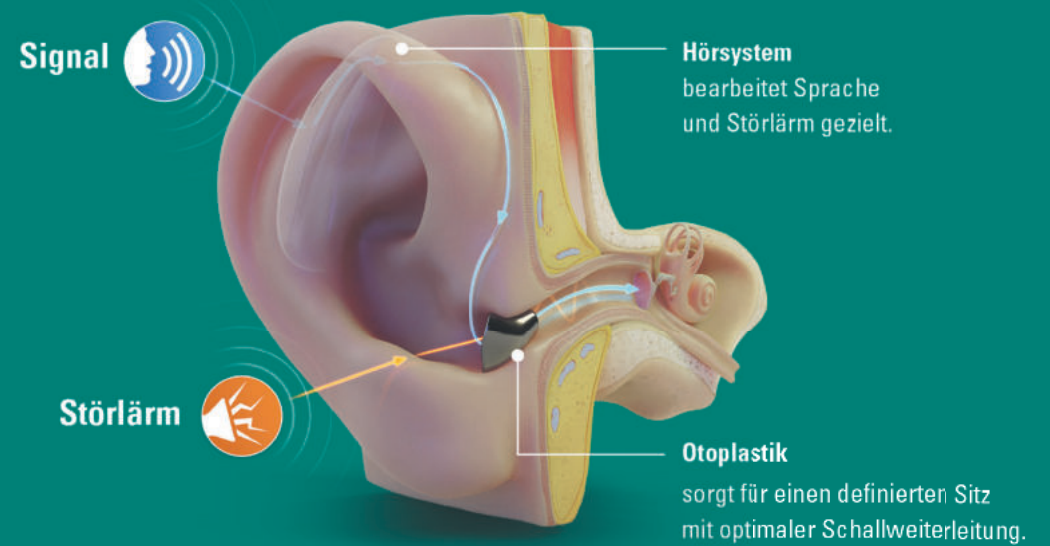
BEI EINEM HÖRSYSTEM OHNE ANGEPASSTE OTOPLASTIK KANN DIE LEISTUNG ÄHNLICH EINGESCHRÄNKT WERDEN.

Vor allem in Umgebungen mit hohem Kommunikationsanteil wird das zum Problem - hier ist die Leistung besonders wichtig.

Moderne Hörsysteme können Störschall filtern, Sprache besonders hervorheben und exaktes Richtungshören ermöglichen. Entscheidend ist aber, dass die Schallinformation des Hörsystems mit der benötigten Intensität am Trommelfell ankommt. Nur dann werden Informationen richtig verstanden.

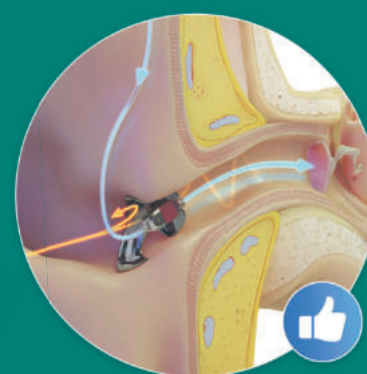
Vereinbaren Sie gerne einen Termin mit unseren Akustik-Expert:innen von BRILLEN MÜLLER HÖR-AKUSTIK. Jedes Hörsystem wird bei uns individuell auf Ihre Bedürfnisse angepasst.

HOLEN SIE DAS BESTE AUS IHREM HÖRSYSTEM!



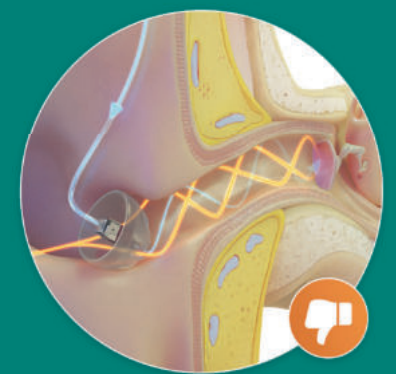
VORTEILE VON OTOPLASTIKEN

- Definierter Sitz im Ohr (kein Verrutschen)
- Hoher Tragekomfort
- Weniger akustische Rückkopplung
- Sehr ästhetisch & unauffällig
- Optimale Schallweiterleitung



MIT OTOPLASTIK

Die Otoplastik dämmt eingehenden Störlärm. Das Hörsystem kann Sprache und Nutzinformation optimal weiterleiten. So holen Sie das Beste aus Ihrem Hörsystem!



MIT SCHIRMCHEN

Der Störlärm dringt ungehindert ein und überlagert das Sprachsignal. Der undefinierte Sitz beeinträchtigt die Signalabgabe stark. Das Hörsystem kann seine volle Leistung nicht erbringen.

Dr. med. Jürgen Palm
Facharzt für HNO-Heilkunde & Allergologie



„Wenn wir HNO-Ärzte an Ohren oder Gehörgänge denken, steht dies oft im Zusammenhang mit Entzündungen. Somit ist für uns die ausreichende Belüftung des Gehörganges bei Patienten äußerst wichtig. Bei einer Hörgeräte-Versorgung hingegen rücken zusätzlich die audiologischen sowie physikalischen Gesichtspunkte in den Mittelpunkt.“

Das Hörprofil eines jeden Patienten ist so einzigartig wie ein Fingerabdruck. Durch meine langjährige Erfahrung weiß ich, dass bei Hörgeräte-Versorgungen ein qualitativ hochwertiges und auf den Hörverlust abgestimmtes Ohrpasstück wesentlich zum Hörerfolg beiträgt.

Man kann sogar sagen, dass die Leistungsmerkmale eines modernen Hörgerätes erst dann richtig wirken, wenn die Schallweiterleitung des Hörgerätes entsprechend an das Trommelfell gelangt. Seitdem es Otoplastiken aus Titan gibt, sind nicht nur die physikalischen Voraussetzungen erfüllt, sondern der Träger profitiert zusätzlich von einem hauchdünnen, hypoallergenen High-End-Material. Es verhindert weitestgehend Entzündungen oder sonstige Irritationen im Gehörgang. Ich selbst trage Otoplastiken aus Titan.“

Vorteile von Titan-Otoplastiken



Sehr stabil & extrem leicht



Leicht zu reinigen



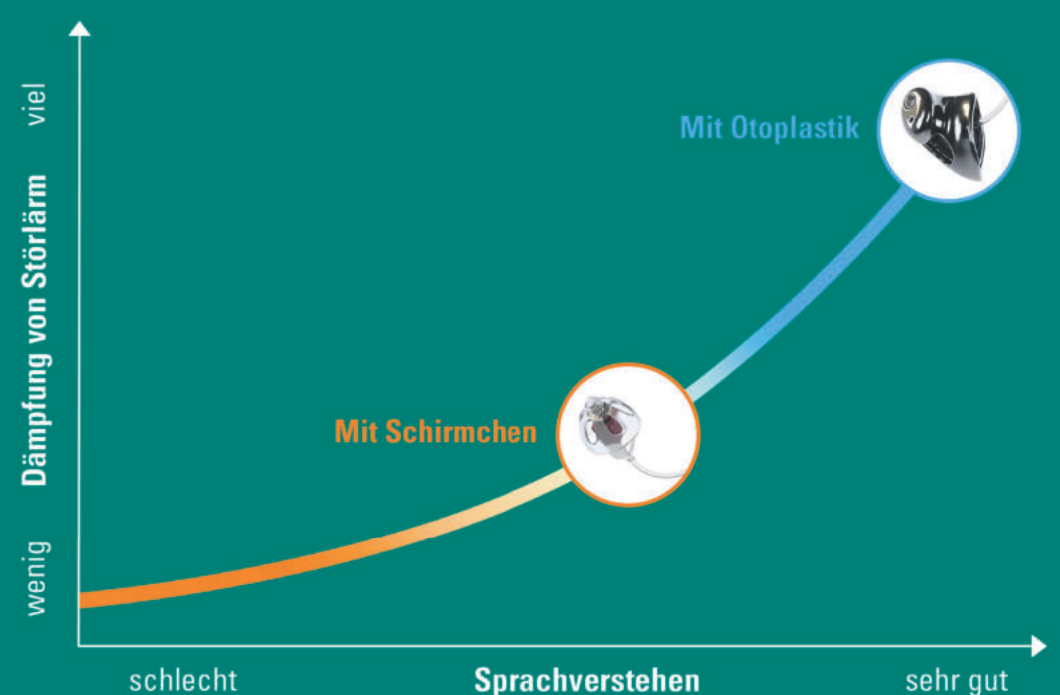
Hypoallergen & antibakteriell



Kein Vergilben der Otoplastik



Verringert die Cerumenbildung



Statement Ismene Winkler

Hörakustikermeisterin · Europa Diplom Hörakustik
Pädakustikerin
Dipl. Ing. (FH) Augenoptik

„ In meiner Abschlussarbeit zum Europa Diplom Hörakustik konnte ich nachweisen, dass im Tagesverlauf kleinste Änderungen der Ohrform auftreten. Diese wiederum haben entscheidende Auswirkungen auf den Hörerfolg. Wir von BRILLEN MÜLLER Akustik arbeiten mit modernster CAD/Cam-Technik im 3D-Druckverfahren. Das erlaubt uns eine präzise Modellierung am PC-Bildschirm. Alles dient einem Ziel: **Höchste Kundenzufriedenheit bei optimalem Hörerfolg.** “

Gehörschutz - individuell und wichtig

Sicherheit durch Vorsorge und Komfort durch Maßarbeit.

Hörschäden sind irreparabel. Einmal geschädigt kann man das Gehör nicht mehr reparieren.

Aus diesem Grund sind Vorsorge und Gehörschutz von unvergleichbarer Bedeutung. Für jeden Bedarf und jede Anforderung gibt es eine individuelle Lösung.

Jeder Gehörgang ist anders geformt. Deshalb kann ein standardisierter Gehörschutz den Anforderungen hinsichtlich Bequemlichkeit und Schutz nur bedingt gerecht werden und wird deshalb oft nicht getragen. Dabei ist es ganz einfach: In nur wenigen Tagen fertigen wir Ihnen bei BRILLEN MÜLLER Hörakustik Ihren persönlichen, nach Ihren Wünschen gestalteten Gehörschutz, passgenau für Ihre Ohren und aus 100 % biokompatiblen Material. Angenehm, unauffällig und leicht im Ohr.

Nichts drückt und es kommt zu keinem Schwitz- oder Verschlusseffekt. Zusammen mit dem exakt auf Ihre Geräuschkategorie abgestimmten, aus-

tauschbaren Lärmfilter entsteht so ein jahrelang einsetzbares Unikat, mit dem Sie bei optimalem Schutz nur das hören, was Sie hören möchten. Bei jeder Maßanfertigung werden von unseren Expert:innen die korrekte Dämmung und Dichtigkeit überprüft und sichergestellt. Auf Otoplastik und Geräuschfilter erhalten Sie Garantie.

Passgenaue Ohrabformung

Grundlage für perfekten Sitz ist die Abformung Ihres Gehörgangs und Ihrer Ohrmuschel. Dafür wird druckfrei Silikonmasse ins Ohr eingebracht. Das Trommelfell bleibt dabei sicher durch eine Tamponade geschützt. In nur 5 Minuten ist die Masse ausgehärtet, bleibt aber elastisch genug, um problemlos heraus genommen werden zu können. Die Abformung wird mit einem 3D-Scanner abgetastet, die Daten ausgewertet und die Otoplastik individuell gefertigt.

SOWEI Aqua / Aqua Sport

- Spritzwasserschutz zum Schwimmen, Baden, Duschen
- Angenehm zu tragen, kein Druckgefühl
- Schwimmfähig
- Aqua sport mit Spezialfilter
- verbesserte Kommunikation



Sport

SOWEI work

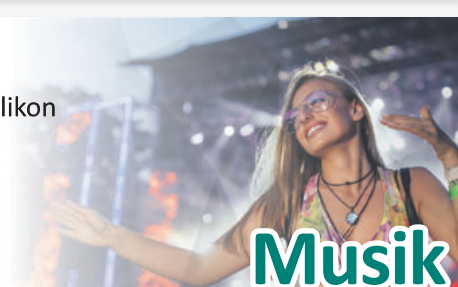
- Robustes Design
- Gute Warnsignalhörbarkeit und Sprachverständlichkeit im Arbeitslärm
- Wechselfilter



Arbeit

SOWEI Unlimited

- Angenehmer Tragekomfort durch 3D Soft Silikon
- Wechselfilter für jeden Einsatzbereich
- Universal für Musiker, Motorradfahrer, Heimwerker, Konzertliebhaber, Vielflieger



Musik

SCHLAF SPEZIAL

- Für Ruhe und Entspannung ohne völlige Abgeschiedenheit
- Kein Druckgefühl
- Hält sicher im Ohr



Schlafen

Hörminderung & Lärm

- Hörsystem mit Zulassung für den Lärm Arbeitsplatz
- Kommunikationsfähigkeit auch bei Hörverlust
- Optimaler Schutz

Hörakustiker:innen müssen für die Anpassung von ICP-Hörsystemen zertifiziert sein. Wir sind dies.



Hörsystem mit Schutz

InEar Monitoring

UNBEGRENZTER SOUND BEI MAXIMALEM KOMFORT

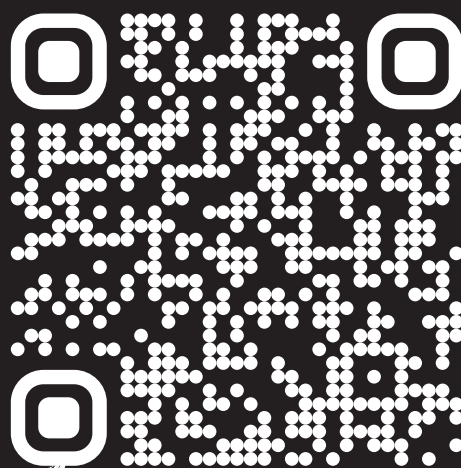
In Ear Monitoring besteht aus einer Monitor Otoplastik und speziellen Hörern für einen umwerfenden Klanggenuss. Ideal geeignet für Profi- und Hobbymusiker, Bands und alle, die gerne Musik hören.

- individuelle Anpassung für Leistung & Komfort mit 3D Smart Technology
- verschiedene Preiskategorien
- individuelle Designmöglichkeiten

WIR BERATEN SIE VOR ORT.

Musik • Gaming • Sport uvm.

Scann' mich



Qualität für Musiker:innen: Emily Valerius aus Plein bei einem Auftritt mit Bassist Paul Straub & der Band HOTSPOT.

FÜR UNS SELBSTVERSTÄNDLICH:

✓ UNSER NULLTARIF*

Volldigitale Hörsysteme, verschiedene Hörprogramme, effektives Störgeräuschmanagement – all das ohne einen Cent Zuzahlung.

✓ GARANTIERTER VERTRAUENSPreis

Vertrauen ist uns wichtig. Aus diesem Grund garantieren wir Ihnen die Kaufsicherheit**:
Unsere Hörsysteme finden Sie im Kreis Bernkastel-Wittlich nicht günstiger.
Falls doch, passen wir den Preis an.

✓ KOMFORTKAUF

Egal ob Brille, Kontaktlinsen oder Hörsysteme – Lassen Sie die Qualität, die Sie verdienen, nicht unter Ihrem Budget leiden.

Wir geben Ihnen die Möglichkeit über 12 bis 24 Monate Ihre Brille, Kontaktlinsen oder Hörsysteme bequem bei 0,0% Zinsen abzubezahlen.
Fragen Sie beim Kauf einfach nach unserem Komfortkauf.

Wir beraten Sie gerne über Ihre Möglichkeiten.

WITTLICH

BERNKASTEL-KUES



Burgstraße 61
Tel.: (0 65 71) 91 64 - 0
• HNO - Ärzte im Haus

Cusanusstraße 9
Tel.: (0 65 31) 97 00 21
• HNO - Arzt in 2 Gehminuten

Profitieren Sie von der perfekten Kombination.

P Kostenloses Parken für unsere Kunden direkt an den Geschäften!

- ✓ Nulltarif*-Hörsysteme
- ✓ High - Tech Systeme
- ✓ Gehörschutz
- ✓ Schlafschutz
- ✓ Jagdschutz
- ✓ Hörteste
- ✓ In-Ear-Monitoring
- ✓ Low Vision
- ✓ Brillen
- ✓ Sonnenbrillen
- ✓ Kontaktlinsen
- ✓ Gleitsichtbrillen
- ✓ Optometrie
- ✓ Tränenfilmanalyse
- ✓ Sportbrillen
- und vieles mehr...



Tim Römer
Ihr Filialeiter in Bernkastel-Kues
Staatl. gepr. Augenoptikermeister
Hörakustikermeister



Energie sparen mit BRILLEN MÜLLER

Neue Hörsystem - Bauformen machen es möglich.

Neue Hörsysteme können Sie heute wahlweise mit Batterieversorgung oder bequemer Akku-Energie erhalten. Durch die Bauform mit Akku ergeben sich einige Vorteile für Sie. Zu jedem Hörsystem erhalten Sie eine Ladestation, mit der Sie einfach z. B. über Nacht die Hörsysteme laden können. In der Ladestation werden die Hörsysteme durch kleine Magneten direkt an die richtige Stelle gelenkt, sodass ein Aufladen sehr unkompliziert ist.

Das Wechseln von Batterien entfällt. Gerade durch verminderte Sehfähigkeit oder Feinmotorik kann das Wechseln von Batterien eine Herausforderung sein. Je nach Modell der Ladestation können Sie sogar bis zu 3 Mal Ihre Systeme ohne Steckdose laden. Ein zusätzlicher verbaute Akku macht dies möglich.

Wussten Sie, dass BRILLEN MÜLLER nicht nur über Energiesparen redet? BRILLEN MÜLLER handelt. Eine hochmoderne Photovoltaik-Anlage in Verbindung mit Wärmepumpen liefert in Zukunft unsere Energie - umweltfreundlich und verantwortungsbewusst. Wir möchten mit gutem Beispiel vorangehen.

- FLEXIBEL**
Unabhängig von Öffnungszeiten
- BEDIENERFREUNDLICH**
Einfache Handhabung
- MOBIL**
Unterwegs aufladen
- UMWELTFREUNDLICHER**
Weniger Batteriemüll

GUTSCHEIN

Sie haben die Wahl zwischen den beiden Bauformen. Bei BRILLEN MÜLLER Akustik können Sie sich [bis zum 31.12.2022 ohne Mehrkosten](#) für die Akku-Variante entscheiden. Wir beraten Sie gerne über die verschiedenen Möglichkeiten.

**SOMIT SPAREN SIE CA. 200,-€*. ABER DAMIT NICHT GENUG:
DIE ENERGIE-KOSTENERSPARNIS FÜR JEDES WEITERE JAHR BETRÄGT MEHR ALS 60,- €*.**

Unser Beitrag zu gestiegenen Energiepreisen und Lebenshaltungskosten

brillenmüller **SICHERT**
DIE PREISE FÜR SIE.
KEINE PREISERHÖHUNG

Bis zum
31.12.
2022

VERSprochen!

*Anspruchsberechtigte Mitglieder einer gesetzlichen Krankenkasse nach Verordnung durch einen HNO - Arzt. Aus rechtlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass eine optometrische Untersuchung nicht mit einer augenärztlichen Untersuchung verwechselt werden darf und eine solche im Einzelfall auch nicht ersetzt.
*Beispielrechnung zwischen Differenzbetrag Batterieversorgung und Akku im ersten Jahr und Batterieersparnis und Beispiel mittlerer Batterieverbrauch.