

Ein Leben ohne eine  
Sehhilfe genießen

**in nur 2  
Stunden**



13:05 Uhr  
Eintreffen



13:15 Uhr  
Vorbereitung



13:45 Uhr  
Operation



14:45 Uhr  
Nachuntersuchung



15:00 Uhr  
Entlassung

Wir sind für Sie da

**Augenpraxis Ahaus**

Domhof 15 - 48683 Ahaus  
Telefon +49 (0) 25 61 - 93 00 0

**Augenpraxis Bad Bentheim**

Schüttorfer Straße 14 -  
48455 Bad Bentheim  
Telefon +49 (0) 59 22 - 36 77

**Augenpraxis Burgsteinfurt**

Kirchstraße 1 - 48565 Burgsteinfurt  
Telefon +49 (0) 25 51 - 82 00 6

**Augenpraxis Dülmen**

Lüdinghauserstraße 1 - 48249 Dülmen  
Telefon +49 (0) 25 94 - 50 55

**Augenpraxis Gronau**

Eper Straße 8 - 48599 Gronau  
Telefon +49 (0) 25 62 - 60 59

**Augenpraxis Lingen**

Georgstraße 29 - 49809 Lingen  
Telefon +49 (0) 59 1 - 62 40 9

**Augenpraxis Meppen**

Marienstraße 3 - 49716 Meppen  
Telefon +49 (0) 59 31 - 1 81 00

**Augenpraxis Münster**

Ludgerstraße 9 - 48143 Münster  
Telefon +49 (0) 2 51 - 5 77 11

**Augenpraxis Nordhorn**

Färbereistraße 3 - 48527 Nordhorn  
Telefon +49 (0) 59 21 - 7 26 35 30

**Augenpraxis Nottuln**

Stiftsstraße 6 - 48301 Nottuln  
Telefon +49 (0) 25 02 - 89 09

**Augenklinik am**

**St. Marien-Krankenhaus**

Wüllener Straße 97A - 48683 Ahaus  
Telefon +49 (0) 25 61 - 93 00 0

**Gesundheitszentrum Legden-  
Telemedizin**

Königstraße 1 - 48739 Legden  
Telefon +49 (0) 25 66 - 9 09 10 90

**Geschäftsleitung**

Dr. Stefanie Schmickler  
Dr. Olaf Carlsburg

**Kontakt:**

info@augen-zentrum-nordwest.de  
www.augen-zentrum-nordwest.de



Wir sind ein Teil von OcuNet – dem Augenarztver-  
bund, der sich für nachprüfbare Qualität einsetzt.



Nahezu alle Einrichtungen des Augen-Zentrum-  
Nordwest verfügen über ein TÜV-SÜD-Zertifikat.

**Augen  
Zentrum  
Nordwest**

*Alles Gute für Ihre Augen*

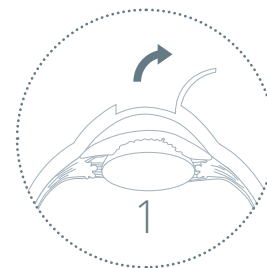




## Maßgeschneiderte Augenlaserbehandlung

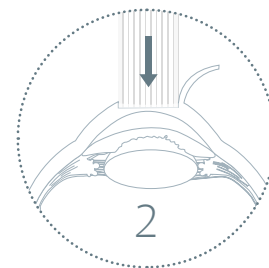
Ein Leben ohne Brille oder Kontaktlinsen – ein Wunsch, den viele Menschen haben, die aufgrund ihrer Sehhilfe im beruflichen oder privaten Umfeld Einschränkungen erleben. Modernste Lasertechnik kann helfen. Ein optimal ausgebildetes Team, fundiertes Fachwissen und über zwei Jahrzehnte Erfahrung mit der Technologie ermöglichen eine hohe Qualität in der Behandlung – zum Wohle Ihrer Augen.

Genauso wie bei Ihrem Fingerabdruck gilt: Ihre Augen sind einzigartig. Deshalb setzen wir im Augen-Zentrum-Nordwest auf eine individuelle, für Sie maßgeschneiderte Behandlung. So möchten wir ein optimales Ergebnis erreichen. Expecten Sie von uns Kompetenz, Respekt, Offenheit und vor allem Vertrauen.



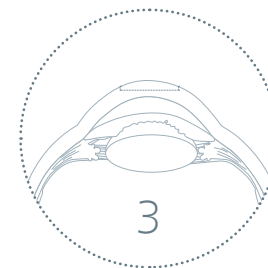
### FIXIERUNG UND SCHNITT

Nach Betäubung durch Augentropfen wird ein Deckel in der oberen Hornhautschicht mittels Femtolaser oder alternativ Mikroprezisionsmesser erzeugt.



### ÖFFNEN UND LASERN

Nachdem der Hornhautdeckel geöffnet wurde, wird die Hornhaut durch die Laserstrahlen präzise modelliert.



### DAS KÖRPEREIGENE PFLASTER

Nach der Laserung wird der Hornhautdeckel wieder zurückgeklappt und dient als ein körpereigenes Pflaster.

## Chancen und Risiken

Unser Ziel ist es, nicht nur das für Sie bestmögliche Ergebnis zu erzielen, sondern auch mögliche Komplikationen bereits im Vorfeld zu vermeiden. Die Risiken lassen sich durch unsere präzise Indikationsstellung, die individuelle Bestimmung der optimalen Behandlungsmethode sowie die Einhaltung internationaler Richtlinien und Qualitätsstandards auf ein Minimum reduzieren.

Für unsere LASIK-Eingriffe greifen wir auf unseren hochmodernen SCHWIND AMARIS Excimer Laser zurück. Dieser in Deutschland entwickelte und produzierte Laser gilt auch unter unabhängigen Experten als der derzeit höchste Standard unter den Augenlasern.

Von den wegweisenden Innovationen dieses Lasers profitieren vor allem die Patienten durch eine deutlich schnellere, präzisere und angenehmere Behandlung. Unsere Mitgliedschaften im Verband der Spezialkliniken Deutschlands für Augenlaser- und refraktive Chirurgie e.V. (VSDAR), in der KRC (Kommission Refraktive Chirurgie) und unser LASIK TÜV-Süd-Siegel unterstreichen, dass für uns Sicherheit, Qualität und Patientenzufriedenheit an oberster Stelle stehen.

## TransPRK – Die Alternativ-Methode

In einigen Fällen, in denen der Einsatz der LASIK-Methode nicht in Frage kommt, wird die TransPRK-Methode als Nachfolge der LASEK-Methode angewandt. Die TransPRK wird mit der Smartpulse-Technologie durchgeführt und ermöglicht eine noch sanftere Behandlung.

Dank dieser innovativen Weiterentwicklung lässt sich das Epithel der Hornhaut berührungsfrei und zugleich präziser, gleichmäßiger und einfacher als beim Einsatz mit einem Instrument oder Alkohol-assistierten Abtrag entfernen und heilt schneller zu.

### Gründe für diese Methode:

- **Eine zu geringe Hornhautdicke**
- **Hornhautnarben**
- **Sportarten mit direktem Körperkontakt z.B. Boxen**