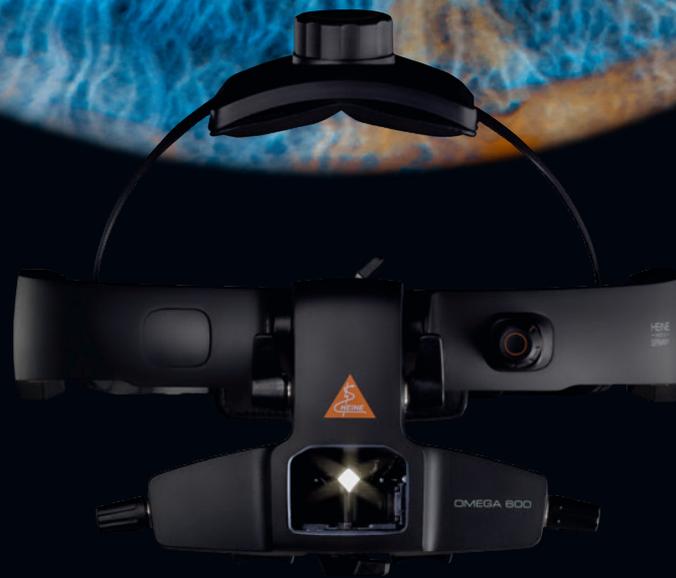


**EXPLORE**



**Mehr entdecken.  
Mit weniger Gewicht.**

HEINE OMEGA 600 – indirektes Ophthalmoskop

# Eine genaue Diagnose war noch nie so leicht.

## **IM AUGENINNEREN GIBT ES VIEL ZU ENTDECKEN.**

Und oft sind es winzige Details, die einen großen Unterschied machen. Deshalb bietet das HEINE OMEGA 600 unsere beste Optik, unser schärfstes Bild und realistische Farben. Kombiniert mit der Möglichkeit, die gesamte Netzhaut einschließlich der äußeren Peripherie auf einmal zu untersuchen. Das sind die Voraussetzungen für eine möglichst treffsichere Diagnose, die in einer optimalen Versorgung oder Behandlung für den Patienten mündet. Unter diesen Prämissen und basierend auf vielen wertvollen Anregungen von unseren Anwendern haben wir das HEINE OMEGA 600 entwickelt.

## **DAS HEINE OMEGA 600 IST DAS LEICHTESTE INDIREKTE HIGH END OPHTHALMOSKOP ALLER ZEITEN.**

Der extrem kompakte Lithium-Polymer-Akku ist ein wahres Leichtgewicht, das absolute Spitzenleistung liefert. Kabel und Elektronik sind vollständig im Kopfband integriert, die nächste Meisterleistung. Mehr zu entdecken ist jetzt also noch komfortabler. Setzen Sie das HEINE OMEGA 600 doch einmal auf. Aber Vorsicht: Sie werden es nicht mehr absetzen wollen.





# Sehen, wenn man nichts sehen kann.

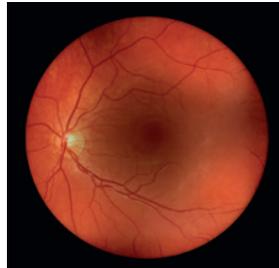
## HEINE visionBOOST.



Der HEINE visionBOOST für Kataraktpatienten ermöglicht eine noch zuverlässigere Diagnose bei der Untersuchung von Patienten mit Medientrübungen. Der Grund: eine um bis zu 20 % bessere Sicht auf die Netzhaut selbst bei Patienten mit grauem Star.\* Das bedeutet immer die ideale Arbeitshelligkeit, sowohl für den Patienten als auch für den Anwender.



Herkömmliche Sicht auf die Retina durch eine Katarakt\*\*



Sicht auf die Retina durch eine Katarakt mit visionBOOST\*\*

Bisher konnte man bei Medientrübungen des Augenvordergrunds, wie beispielsweise einer Katarakt, die Netzhaut nicht oder nur sehr eingeschränkt betrachten.

Der einzigartige visionBOOST verbessert die Sicht auf die Retina eines Patienten um bis zu 20 %.

\*Daten liegen vor.

\*\*Die Bilder dienen zur Veranschaulichung, die Ergebnisse können von Patient zu Patient variieren.

# Das HEINE OMEGA 600: Lichtjahre voraus.

**smooth  
SURFACE**

## Langlebige Kunstlederpolster

Komfortabel und leicht zu desinfizieren

## Komfortables, kabelloses Kopfband

Wartungsfrei und einfach hygienisch wieder-  
aufzubereiten dank smoothSURFACE

## Ultraleichter

### Lithium-Polymer-Akku

Betriebszeit typ. 8 Stunden,  
je nach verwendeter Helligkeit

## Gelb-, Blau- oder Rotfrei-Filter

Je nach den diagnostischen Bedürfnissen

## Glatte, leicht zu desinfizierende Oberflächen

Dank smoothSURFACE



## WIR HABEN DAS BESTE BEWAHRT.

Und gleichzeitig beinahe alles überarbeitet und verbessert. Entstanden ist das wahrscheinlich komfortabelste indirekte Ophthalmoskop aller Zeiten, das zudem technologisch eine neue Klasse definiert.

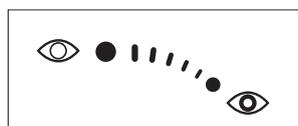


**Intuitive Verriegelung der Optikeinheit**  
Höhe, Abstand und Winkel sind einstellbar

**Bis zu 20 % bessere Sicht bei Medientrübungen mit visionBOOST**  
Stufenlose LED<sup>HQ</sup> Helligkeit, wie Sie und Ihr Patient es brauchen: Von 3 bis 100 % oder bis zu 245 % für Kataraktuntersuchungen

**Lange Lebensdauer durch versiegelte Optikeinheit**  
Leicht hygienisch wiederaufzubereiten dank smoothSURFACE

**Bessere Sicht durch reflexionsfreies Frontglas**  
Optimiert für unsere einzigartige, wartungsfreie LED<sup>HQ</sup>



**Bestmögliche 3D-Bildgebung für jede Pupillengröße und äußere Peripherie**  
Dank der stereoskopischen HEINE Technologie

# Man kann nur diagnostizieren, was man auch sieht.

## HÖCHST TREFFSICHERE DIAGNOSE BIS IN DIE ÄUSSERSTE FUNDUSPERIPHERIE

- ▶ Signifikant bessere Diagnostik dank einzigartigem visionBOOST – auch bei fortgeschrittenem grauen Star
- ▶ Schärfstes Fundusbild durch überlegene Optik aus Glas
- ▶ Helle und gleichmäßige Ausleuchtung des Fundus mit realistischer Farbwiedergabe dank LED<sup>HQ</sup> – jetzt mit noch natürlicheren Farben
- ▶ Beste 3D-Bildgebung dank stereoskopischer HEINE Technologie
  - ▷ Bei dilatierten und undilatierten Pupillen
  - ▷ Auch bei Frühgeborenen und Säuglingen

## DAS LEICHTESTE INDIREKTE HIGH END OPHTHALMOSKOP ALLER ZEITEN

- ▶ Höchster Tragekomfort
- ▶ Individualisierbare Passform
  - ▷ Ergonomische Anordnung aller Kontroll- und Bedienelemente
  - ▷ Helligkeitsregler für Rechts- und Linkshänder positionierbar
  - ▷ Flip-up Funktion der Optikeinheit für eine angenehmere Interaktion mit den Patienten [01]



[01]

# Haltbarkeit messen wir nicht in Jahren. Sondern in Jahrzehnten.

## LANGLEBIGES INVESTMENT AUFGRUND DER ROBUSTEN VERARBEITUNG

- ▶ Wartungsfreie, staubdichte Optik
- ▶ Legendäre HEINE Haltbarkeit
  - ▷ Optik stabil auf einem Aluminiumträger montiert
  - ▷ Hochwertige Materialien
  - ▷ 100 % Made in Germany
  - ▷ Einzigartiges Wärmemanagement der LED<sup>HQ</sup>
- ▶ 5 Jahre Garantie auf Material, Verarbeitung und Konstruktion\*



## EINFACHE UND HYGIENISCHE WIEDERAUFBEREITUNG DANK smoothSURFACE

- ▶ Keine Öffnungen
- ▶ Integrierte Elektronik



# Ihre Bestellinformation auf einen Blick.



[01]

**OMEGA 600** Indirektes Ophthalmoskop  
(mit Batterie und +2D Okular), E4-USBC, 0D Okular\* [01] **C-008.33.610**

**CC1** Lade-Case [02] **X-000.99.091**

**CB1** Ladebatterie [03] **X-007.99.687**

**E4-USBC** Steckernetzteil mit Kabel [04] **X-000.99.300**

**CW1** Wand-Ladestation [05] **X-095.17.320**

**TM2** Mitbeobachterspiegel [06] **C-000.33.212**

Traveller-Tasche für OMEGA 600 [07] **C-080.00.000**



[03]



[06]

**OMEGA 600 Set mit Wand-Ladestation:**  
Indirektes Ophthalmoskop (mit Batterie und +2D Okular),  
E4-USBC, 0D Okular\*, CW1 Wand-Ladestation **C-008.33.612**

**OMEGA 600 mit Traveller-Tasche:**  
Indirektes Ophthalmoskop (mit Batterie und +2D Okular),  
E4-USBC, 0D Okular\*, Traveller-Tasche **C-008.33.613**

**OMEGA 600 Studenten-Set:**  
Indirektes Ophthalmoskop (mit Batterie und +2D Okular),  
E4-USBC, 0D Okular\*, TM2 Mitbeobachterspiegel,  
Traveller-Tasche **C-008.33.614**



[07]

**Lade-Set OMEGA 600:**  
CC1 Lade-Case, CB1 Ladebatterie **X-000.99.090**

\*Okulare: Zur Anpassung an Ihre Sehstärke, können Sie die ursprünglich montierten Okulare +2D gegen die neutralen Linsen 0D (im Lieferumfang enthalten) austauschen.

## 3 MÖGLICHKEITEN, DEN AKKU ZU LADEN



E4-USBC Steckernetzteil  
mit Kabel [04]



CW1 Wandladestation [05]



CC1 Lade-Case [02]

# Quality made in Germany.

Wir leben Qualität. In allem, was wir tun. In jedem Produkt, das wir herstellen. In jeder Linse, die wir schleifen. In jeder Schraube, die wir anziehen. In jeder Fiber Optik Faser, die wir bündeln. Immer. Jeden Tag.

Inzwischen ist die Haltbarkeit unserer Primärdiagnostik-Instrumente legendär. Denn jedes einzelne Instrument ist das Ergebnis jahrzehntelanger Entwicklungen, kontinuierlicher Verbesserungen und der 100 %igen Qualitätskontrolle in unserer eigenen Produktion. Wo wir penibel darauf achten, dass unsere hohen Ideale in puncto Qualität eingehalten werden.

So stellen wir sicher, dass unser Anspruch an unsere Premiumprodukte, nämlich die treffsicherste und frühestmögliche Diagnose zu ermöglichen, auch eingehalten wird.

Nicht mehr. Aber auch niemals weniger.

**HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG**

Dornierstr. 6, 82205 Gilching, Germany  
[www.heine.com](http://www.heine.com)



Technische Änderungen vorbehalten.

04|24. A-000.00.323 DE

