

MEHR SEHEN

Die neue Proveo-Plattform
für die Augenheilkunde



DAS NEUE PROVEO – MEHR SEHEN

MEHR ALS EINFACHE DARSTELLUNG



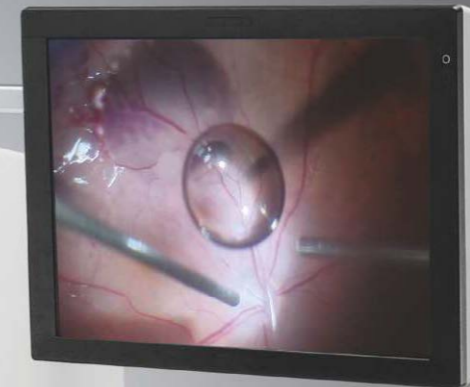
Alles Wichtige zu sehen, ist der beste Ausgangspunkt für beste Ergebnisse. Damit Sie das Optimale heraus-holen können, geht die neue Proveo-Plattform über die herkömmliche Darstellung hinaus. Innovative Optik-technologie liefert Bilder von gleichbleibend hoher Qualität für Eingriffe am vorderen und hinteren Segment. Mit hoher Bildqualität und Vorteilen, von denen Sie täglich profitieren, zieht Proveo die Grenzen der optischen Darstellung neu.

21 % mehr Nettoreichweite als vergleichbare Produkte*

“Sie können nur behandeln, was Sie sehen.”



Chirurgen-
Informations-
panel



HD 2D- und 3D-
Touchscreen verfügbar

Optimiertes modulares Stativ ermöglicht die Integration heutiger und zukünftiger Bildgebungstechnologien

Einheitlicher Rotreflex

Dank CoAx-4-Beleuchtung mit vier einzelnen Koaxial-Strahlengängen und einstellbarem Beleuchtungsfelddurchmesser bietet Proveo selbst bei der Phakoemulsifikation einen **stabilen, hellen Rotreflex und Bildkontrast**.

EXKLUSIVE LEICA TECHNOLOGIE

Verstellbare CoAx 4-Beleuchtung

1. Senkrechter Einfall in die Netzhaut
2. Gleiche optische Leistung der Strahlengänge
3. Gerader Rotreflex für alle Beobachter
4. Einstellbarer Durchmesser des Beleuchtungsfeldes

Vorteile durch eine texturreiche Darstellung

Exklusive FusionOptics-Technologie vereint eine um **40 % höhere Schärfentiefe** mit hoher Auflösung und bietet so ein klares, texturreiches Bild. Sie sehen alle erforderlichen Details von der Peripherie bis zu den Membranschichten, ohne nachfokussieren zu müssen.

EXKLUSIVE LEICA TECHNOLOGIE

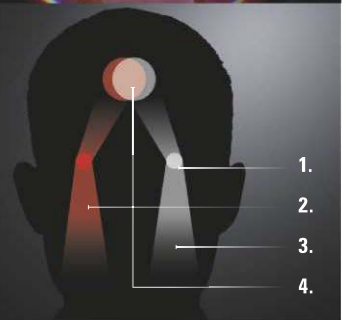
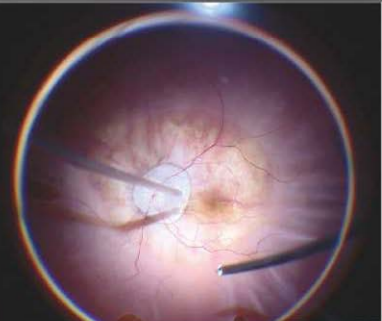
FusionOptics

1. Zwei separate Strahlengänge
2. Ein Strahlengang für höhere Schärfentiefe
3. Ein zweiter Strahlengang für hohe Auflösung
4. Das Gehirn fügt die beiden Bilder zu einem einzigen, optimalen räumlichen Bild zusammen

Dieselben Vorteile für alle

Dank CoAx-4-Beleuchtung und verbundenem Zoomsystem gewährleistet die Proveo-Plattform, dass Ihr Assistent genau dieselbe hohe Bildqualität und denselben Rotreflex mit identischer Vergrößerung sieht. Das wirkt sich vorteilhaft auf den Lernerfolg und die chirurgische Unterstützung aus.

Benötigt 33 % weniger Platz als vergleichbare Produkte*



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Effiziente Lösung für die Aufgaben von heute und offen für die Technologien von morgen.

MEHR ALS KOMFORT



Erleben Sie eine neue Art des Arbeitens, die Ihnen und Ihrem Team einen entspannten, effizienten chirurgischen Ablauf ermöglicht. Sie können sich auf die OP konzentrieren und sich dabei auf die Einsatzbereitschaft Ihres Systems verlassen.

Komfortables, effizientes Arbeiten

- > Programmieren Sie Ihre Einstellungen entsprechend der Eingriff- und OP-Phase und arbeiten dann ohne Unterbrechung – dank Steuerung über Funk-Fußschalter. Überprüfen Sie Einstellungen mit einem Blick auf das Informationspanel.

Leichtes Manövrieren

- > Mit 21 % größerer Reichweite und 33 % weniger Platzbedarf positionieren Sie Ihr Mikroskop so bequem wie Sie damit arbeiten.*
- > Elektromagnetische Bremsen und intern verlegte Kabel ermöglichen reibungsloses Manövrieren.

MEHR ALS ZUKUNFTSFÄHIG



Die Proveo-Plattform bietet modernste Lösungen, die auch in Zukunft neuester Stand der Technik bleiben. Das schlanke, perfekt abgestimmte Design des Proveo 8 hat eine stark modulare, individuell konfigurierbare Struktur mit Bildgebungs- und Führungsfunktion für Ihre Bedürfnisse von heute und morgen!

Eine neue OP-Perspektive

- > Operieren Sie in aufrechter Haltung, mit Blick auf einen 3D-Monitor, und profitieren Sie mit Ihrem Team von besseren Arbeitsabläufen, höherem Bedienkomfort und besserem Unterricht.

Geringerer Restastigmatismus

- > Führungsschablonen und präoperative Planungshilfen ermöglichen präzise Berechnungen und zuverlässige Verfolgung für präzise IOL-Platzierung.

Darstellung intraokularer Mikrostrukturen

- > Nehmen Sie mit intraoperativer OCT die hoch aufgelösten Tiefengewebebilder auf, die Sie für Eingriffe am vorderen und hinteren Augensegment brauchen.

* im Vergleich zu ähnlichen Konkurrenzprodukten (November 2015)

NEHMEN SIE
 KONTAKT ZU
 UNS AUF!

Medana GmbH · Medizintechnik für den OP · Auf der Schinning 1 · 57586 Weitefeld
 Tel.: 0 27 43-93 50 10 · Fax: 0 27 43-93 50 110 · Mail: info@medana.de

www.medana.de

