

**HEINE** QUALITY  
MADE IN GERMANY

NEU!

**5 MEGA  
PIXEL**

5 MEGAPIXEL  
AUFLÖSUNG

**HEINE OMEGA® 500 Indirektes Ophthalmoskop  
mit DV1 Digitaler Videokamera**

Hochauflösende digitale Fundusbilder





Der Begriff „Qualität“ ist heute einer der überstrapaziertesten und am meisten missbrauchten Begriffe in der Bestrebung Produkte zu verkaufen. Jedoch sind nur wenige Unternehmen in der Lage, die Qualität ihrer Produkte in Bezug auf die Vorteile und den Nutzen für den Endverbraucher zu konkretisieren. HEINE definiert die Vorteile der HEINE Qualität im Hinblick auf Leistung, Funktion und Langlebigkeit:



## LEISTUNG

**NEU: 5 Megapixel Auflösung.** Zur Aufnahme hochauflösender Videos oder Bilder von Untersuchungen. Kein störendes Bildrauschen dank der höheren Lichtempfindlichkeit der Kamera – sogar für die Untersuchung von Frühgeborenen geeignet. Perfekt um das Bild des Untersuchers mit einem größeren Kreis zu teilen, Patienten über die Diagnose aufzuklären, Untersuchungstechniken für Präsentationen aufzunehmen und für die Dokumentation in Patientenakten.

**Einfache Handhabung.** Digitale Bildverarbeitung ohne zusätzliche Anpassungen. Bei der Aufnahme wird das durch das OMEGA500 gesehene Bild direkt auf dem Bildschirm angezeigt.

**Komfortable und ausbalancierte Passform.** Das Kopfband der OMEGA500 verteilt das geringe Gewicht der kompakten Kamera und der Optik perfekt und sichert einen komfortablen Sitz.



## FUNKTION

**Integrierte Fokuseinstellung.** Die hohe Schärfentiefe in Kombination mit dem, auch für den Assistenten, einfach erreichbaren Fokushebel stellt ein scharfes, fokussiertes Bild sicher.

**Schnittstelle und Software.** Lässt sich über USB 2.0 an jeden Laptop oder Computer anschließen. Ein Softwareprogramm für die Video- und Bildaufnahme wird mitgeliefert. **Nähere Informationen finden Sie unter: [www.heine.com/omega500dv1](http://www.heine.com/omega500dv1)**

**Kabelloses Stromversorgungssystem** mit mPack UNPLUGGED Kopfband-Akku für kabellosen Bedienkomfort.



## LANGLEBIGKEIT

**HEINE gewährt 5 Jahre Garantie.** Unseren hohen Anspruch an die Produktqualität jedes HEINE Instruments erfüllen wir mit einer hohen Fertigungstiefe und einer lückenlosen Kontrolle jedes einzelnen Schrittes.

**Integrierte Kamera.** Das integrierte Kamerasystem und das optische System des indirekten Ophthalmoskops sind präzise aufeinander eingestellt. Robustes, staubdichtes Design. Für die digitale Bilderfassung ist keine weitere Einstellung der Spiegel nötig.

**OMEGA500 Indirektes Ophthalmoskop auf Kopfband mit DV1 Digitaler Videokamera und mPack UNPLUGGED mit Steckertrafo, HC50 L Kopfbandregler, 1 Sklera-Depressor groß, 1 Sklera-Depressor klein, A.R. 20D Ophthalmoskopierlupe, Block mit 50 Fundus Charts, 1 Ersatzlampe bei XHL-Beleuchtung, im Koffer**

**XHL: C-176.40.670**

**LED: C-176.41.670**

**OMEGA500 Indirektes Ophthalmoskop auf Kopfband (inkl. HC50 L Kopfbandregler) mit DV1 Digitaler Videokamera, 2 x mPack UNPLUGGED und Wand-Ladestation EN50 UNPLUGGED**

**XHL: C-004.33.562**

**LED: C-008.33.562**

**OMEGA500 Indirektes Ophthalmoskop auf Kopfband (inkl. HC50 L Kopfbandregler) mit DV1 Digitaler Videokamera, mPack UNPLUGGED und Steckertrafo**

**XHL: C-004.33.561**

**LED: C-008.33.561**

