Baxter

PANOPTIC
OPHTHALMOSKOPE

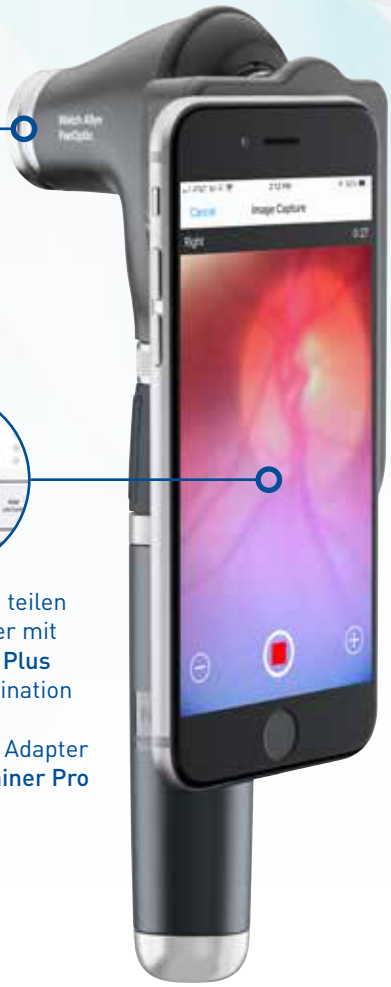


ERWEITERN SIE IHREN BLICK

Unsere **Welch Allyn PanOptic** und **PanOptic Plus** Ophthalmoskope bieten eine 20 Mal größere Sicht als traditionelle Ophthalmoskope und ermöglichen so eine umfassendere Untersuchung in einer einzigen Ansicht.[1] Verbessern Sie Augenuntersuchungen mit dem **PanOptic Plus** Ophthalmoskop mit **QuickEye** Ausrichtungstechnologie und der Option zum Speichern und Teilen der aufgenommenen Bilder vom Augenhintergrund. Beide Geräte sind mit allen 3,5-V-Stromquellen von Welch Allyn kompatibel.

Zwei Anzeigeleuchten helfen Ihnen, den Blick des Patienten zu führen, um eine bessere Ausrichtung der Papille zu erreichen





	PanOptic Plus Ophthalmoskop	PanOptic Basic Ophthalmoskop
Modellnummer	118-3	118-2
Kompatibel mit **iExaminer**	Ja	Nein
Quick Eye Ausrichtungstechnologie	Ja	Nein
Garantie	5 Jahre	1 Jahr
Höhe x Breite x Tiefe	8 cm x 4,5 cm x 7,5 cm	
Gewicht	130 Gramm	
Blenden	Klein, groß, rotfrei, Spalt, Fixationskreuz, Kobaltblau	
Dioptrie-Bereich	-20 bis +25 D	
Dioptrie-Schritte	-20, -15, -12, -10, -9, -8, -7, -6, -5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 20, 25	
Kreuz-lineare Polarisatoren	Ja	
Lampentyp und Garantie	**SureColor** LED, 7 Jahre Garantie	
Farbe	Farbwiedergabeindex (CRI): 95 (typisch); R9: 85 (typisch); Farbtemperatur: 2.700 K – 3.500 K	
Lampenlebensdauer	Min. 80 Jahre[2] (typisch)	
Sichtfeld	20°	



Speichern und teilen Sie Augenbilder mit dem **PanOptic Plus** Gerät in Kombination mit unserem **SmartBracket** Adapter und der **iExaminer Pro** App.

20 Mal größeres Sichtfeld



Standard-Ophthalmoskop



PanOptic Ophthalmoskop

	Welch Allyn Lithium-Ionen-Plus-Handgriff mit USB-Ladegerät	Welch Allyn Universal-Tischladegerät
Modellnummer	719-3	719-DSK
Höhe x Breite x Tiefe	14 cm x 3 cm x 3 cm	10 cm x 19 cm x 11 cm
Gewicht	140 Gramm	910 Gramm (ohne Kabel)
Kompatibilität	719-DSK Welch Allyn Universal-Tischladegerät; 71140 Ladegeräte	Handgriffe 71140, 719-3, 71910, 71670. 12800 und 22800 in Kombination mit Adapterhülse 71249
Integrierte Ladefunktion	USB-C	—
Garantie	Zwei Jahre	Ein Jahr
Betriebsdauer	5,5 Stunden; ca. 660 30-Sekunden-Untersuchungen	—
Batterien	Lithium-Ionen-Akku	—
USB-Schnellladezeit (0 – 75 %)	90 Minuten	—
Netzkabel und Kabeloptionen	719-USB	#18 AWG, 3-adriges, geerdetes Kabel, 1,83 m lang, für medizinische Zwecke, abnehmbar, mit IEC60320-Eingang
Eingang	—	100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 100 mA max., Klasse I, Dauerbetrieb
Ausgabe	—	2,4 V – 4,0 V DC, 80 mA max.



719-3

PANOPTIC ZUBEHÖR

118-EC	Wiederverwendbare Augenmuschel (Set mit fünf Einheiten)
11840-IEX	**SmartBracket** Telefonadapter
777-LH	3,5-V-Kopfverriegelung mit Gewindestiften (Abschließvorrichtung)



719-DSK

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen Baxter Business Development Manager oder unserem Kundendienst.

Quellen

1. Basierend auf internen Tests von Baxter
2. Es wird von durchschnittlich 4 Patientenuntersuchungen (beide Augen) pro Tag ausgegangen, wobei 15 Sekunden pro Auge und 200 Tage pro Jahr berücksichtigt werden.

PanOptic ist zur Verwendung durch Ärzte und medizinisches Fachpersonal für die Untersuchung von Netzhaut, Hornhaut, Kammerwasser, Linse und Glaskörper des Auges unter Beleuchtung und Vergrößerung bei Kindern und Erwachsenen vorgesehen. Medizinprodukt (2017/745/EU): Klasse I (CE) Hersteller: Welch Allyn, Inc., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153 USA. EU-Vertr.: Welch Allyn Limited, Navan Business Park, Dublin Road, Navan, County Meath, C15 AW22, Irland. Diese Medizinprodukte unterliegen gesetzlichen Bestimmungen und sind dementsprechend mit dem CE-Zeichen versehen. Lesen Sie sich die umfassenden Begleitdokumentationen der Medizinprodukte zu deren sicherem und ordnungsgemäßem Gebrauch aufmerksam durch. Für den ordnungsgemäßen Gebrauch und die Wartung dieser Medizinprodukte ist das Personal der Gesundheits- bzw. Pflegeeinrichtung verantwortlich. Baxter behält sich das Recht vor, ohne Ankündigung Änderungen an Design, Spezifikationen und Modellen vorzunehmen. Die einzige Garantie von Baxter ist die sich auf den Kauf oder die Vermietung der Produkte beziehende ausdrückliche schriftliche Garantie.

Baxter.com
Baxter International Inc.
One Baxter Parkway / Deerfield, Illinois 60015

Baxter, Hillrom. PanOptic, PanOptic Plus, Quick Eye, SmartBracket, SureColor und Welch Allyn sind Marken von Baxter International Inc. oder seinen Tochtergesellschaften.
Alle anderen hier aufgeführten Marken, Produktnamen oder Markenbilder sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DCH-FLC124-250001 v1 Juni 2023 - Deutsch