


# Welch Allyn Pocket LED- und Pocket Plus LED-Ophthalmoskop

## Produktspezifikationen:



	Pocket LED-Ophthalmoskop	Pocket Plus LED-Ophthalmoskop 
Bestellnummern	12870-BLK, 12870-WHT, 12870-PUR, 12870-BLU	12880-BLK, 12880-WHT, 12880-PUR, 12880-BLU
Gesamthöhe	17,5 cm	17,5 cm
Breite des Instrumentenkopfes	3,3 cm	3,3 cm
Tiefe des Instrumentenkopfes	3,0 cm	3,0 cm
Durchmesser des Handgriffs	2,1 cm	2,1 cm
Gewicht <i>Instrumentenkopf und Handgriff (ohne Batterien)</i>	72,5 g	72,5 g
Batterien	AA Alkali x 2	AA Alkali x 2
Batterielebensdauer	> 5 Betriebsstunden	> 5 Betriebsstunden
Lampen	SureColor™-LED	SureColor-LED
Lampenlebensdauer	Bis zu 20.000 Betriebsstunden	Bis zu 20.000 Betriebsstunden
Dioptrie-Bereich	-20 bis +20	-20 bis +20
Dioptrie-Schritte	-20, -15, -10, -8, -6, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20	-20, -15, -10, -8, -6, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 8, 10, 15, 20
Filter	Rotfrei, Kobaltblau	Rotfrei, Kobaltblau, Neutralfilter
Blenden/Spotgrößen	5 (klein, mittel, groß, Spalt, Fixation)	5 (klein, mittel, groß, Spalt, Fixation)
Lichtstärke, große Blende <i>(Lumen, Andor)</i>	0,20 bis 0,50 Lumen	0,20 bis 0,50 Lumen
Beleuchtungs-/Verteilungsfeld, große Blende	11,4 mm bei einem Abstand von 50 mm	11,4 mm bei einem Abstand von 50 mm
UV/VIS/IR bei F.O. <i>(% von SPD, Optronic)</i>	0 %/98,68 %/1,32 %	0 %/98,68 %/1,32 %
Norme	IEC 60601-1, 60601-1-2; ISO 15004-1, 15004-2, 10942, 10993-1	




### Verfügbare Farbauswahl:

Onyxschwarz, Royalblau, Opalviolett, Perlweiss

# Welch Allyn Pocket LED- und Pocket Plus LED-Otoskop

## Produktspezifikationen:



	Pocket LED-Otoskop	Pocket Plus LED-Otoskop 
Bestellnummern	22870-BLK, 22870-WHT, 22870-PUR, 22870-BLU	22880-BLK, 22880-WHT, 22880-PUR, 22880-BLU
Gesamthöhe	16,8 cm	16,8 cm
Breite des Instrumentenkopfes	3,0 cm	3,0 cm
Tiefe des Instrumentenkopfes	5,1 cm	5,1 cm
Durchmesser des Handgriffs	2,1 cm	2,1 cm
Gewicht <i>Instrumentenkopf und Handgriff (ohne Batterien)</i>	71,7 g	71,7 g
Batterien	AA Alkali x 2	AA Alkali x 2
Batterielebensdauer	> 5 Betriebsstunden	> 5 Betriebsstunden
Lampen	SureColor-LED	SureColor-LED
Lampenlebensdauer	bis zu 20.000 Betriebsstunden	bis zu 20.000 Betriebsstunden
Lichtübertragung	Fiber Optik	Fiber Optik
Vergrößerung	3,6-fach	3,6-fach
Dioptrie	10,4	10,4
Arbeitsabstand mit 4,25mm Ohrspekula	12,4 mm ab Spekulumspitze	12,4 mm ab Spekulumspitze
Auflösungsleistung mit 4,25mm Spekulum	8 Lp/mm bei idealem Abstand	8 Lp/mm bei idealem Abstand
Fokustiefe mit 4,25mm Spekulum	0 bis 11 mm ab Spekulumspitze	0 bis 11 mm ab Spekulumspitze
Fokuslänge	96 mm (3,8 in)	96 mm (3,8 in)
Beleuchtungs-/Verteilungsfeld	34,1 mm bei 50 mm Abstand von Spitze	34,1 mm bei 50 mm Abstand von Spitze
Lichtstärke ( <i>Lumen, Andor</i> )	bis zu 3,50 Lumen	bis zu 6,10 Lumen
Normen	IEC 60601-1, 60601-1-2; ISO 10993-1	
Abgedichtetes System für pneumatische Otoskopie	Ja	Ja



### Verfügbare Farbauswahl:

Onyxschwarz, Royalblau, Opalviolett, Perlweiss

Weitere Informationen über die Pocket LED und Pocket Plus LED Otoskope und Ophthalmoskope erhalten Sie von Ihrem Welch Allyn Vertriebspartner vor Ort oder vom Welch Allyn Kundendienst unter +49 (0) 7471 98 41 14-0.