

**ODONTOLOGIE**





**BUDGET FAVORIT**

**PRIMA M $\mu$  DNT**

Beleuchtung  
**75.000 Lux**

Vergrößerungswechsler  
**3-stufig: 0.6x, 1.0x und 1.6x**

Objektiv  
**CMO 250 mm**



**SUPER ALLROUNDER**

**PRIMA lite**

Beleuchtung  
**100.000 Lux**

Vergrößerungswechsler  
**5-stufig: 0.4x, 0.6x, 1.0x, 1.6x und 2.5x**

Objektiv  
**CMO 250 mm**



**ERSTKLASSIGE WAHL**

**PRIMA pro**

Beleuchtung  
**200.000 Lux**

Vergrößerungswechsler  
**6-stufig: 0.3x, 0.5x, 0.8x 1.3x, 2.0x und 3.0x**

Objektiv  
**NuVar™ 10**



**SPITZENTECHNOLOGIE**

**Magna**

Beleuchtung  
**105.000 Lux**

Vergrößerungswechsler  
**Stufenloser Zoom: 0.4x - 2.5x**

Objektiv  
**NuVar™ 10**



## BUDGET FAVORIT

Entwickelt, um eine Vielzahl von Bedürfnissen in klinischen Umgebungen zu erfüllen und in begrenzten Räumen eingesetzt zu werden. Überlegene Balance und vibrationsfreies Sehen bei allen Vergrößerungen.

- Mikroskopträger mit 155° Bewegung, ergonomische Handgriffe.
- Ergo-Kopf 0-210° neigbar.
- WF 10X/18 mm Okulare mit Augenschutz.
- Vergrößerungswechsler mit 5 Stufen: s0.6x, 1.0x und 1.6x.
- Beleuchtung: 75.000 Lux, 27W LED, 50.000 Stunden Lebensdauer.



## SUPER ALLROUNDER

Entdecken Sie die zahnärztliche Anatomie mit Klarheit durch die Labomed MaxLite Optik. Das kompakte Design und die eingebaute LED-Beleuchtung des PRIMA lite gewährleisten eine einfache Handhabung in engen klinischen Räumen und bieten einen der kleinsten und leichtesten Fußabdrücke in der Branche.

- Mikroskopträger mit fließenden Bewegungen, spannungseinstellbar.
- Ergo-Kopf 0-210° neigbar.
- WF 10X/18 mm mit Augenschutz und Dioptrieneinstellung  $\pm 7$ , mit Verriegelung.
- Vergrößerungswechsler mit 5 Stufen: 0.4x, 0.6x, 1.0x, 1.6x und 2.5x.
- Vergrößert in der Standardkonfiguration von 2.7x bis 17.0x.







## ERSTKLASSIGE WAHL

Entwickelt für perfekte Bildklarheit, fließende Bewegung und ausgewogenes Design. Ausgestattet mit ABA (Automatischem Balancierarm) mit elektromagnetischer Freigabe für eine sanfte und driftfreie Positionierung.

Für lebensechte scharfe Bilder mit hoher Tiefen- und Kontrastdefinition.

- Gelber, grüner, blauer und TrueLux-Filter.
- Einstellbare LED-Beleuchtung 200.000 Lux @ CMO 200 mm.
- Links- und Rechtsgriff mit ABA-Freigabeknopf
- NuVar 10 Objektiv WD 200 - 300 mm





## SPITZENTECHNOLOGIE

Stufenloses Zoom und elektromagnetischer Balancierarm, für 360°-Freiheit in der Positionierung, vereint in einem hoch effizienten Design.

Ausgestattet mit ABA (Automatischem Balancierarm) mit elektromagnetischer Freigabe für eine sanfte und driftfreie Positionierung.

- **Stufenloses Zoom-System.**
- **Ergonomische Präzision.**
- **ABA mit bremsgesteuerter Gelenkmechanik.**
- **Ergo-Kopf 0-210° neigbar, mit Rotationsplatte, DBSi, Doppelblende und DSLR-Adapter mit Fokussierung.**

# LABOMED NuVar-OBJEKTIVE

**NuVar, einstellbare Arbeitsabstände  
von 200 mm bis 270, 300 oder 400 mm**

Diese Objektive ermöglichen eine fließende Anpassung des Arbeitsabstands über mehrere Zentimeter.



**NuVar Linsenschutz 7 & 10**  
Für PRIMA und Magna



**NuVar Linsenschutz 20**  
Für PRIMA und Magna

Schützen Sie NuVar 7, 10 und 20 vor Spritzern, Staub und Kratzern. Jedes Objektiv wird mit einem eigenen Linsenschutz geliefert.



Von 200 mm

bis 270 mm

**NuVar 7**  
Nur für Prima M $\mu$  DNT



Von 200 mm

bis 300 mm

**NuVar 10**  
Für Prima M $\mu$  DNT und Magna



Von 200 mm

bis 400 mm

**NuVar 20**  
Nur für Magna



Von 200 mm

bis 270 mm

**NuVar 7**  
Nur für PRIMA lite



Von 200 mm

bis 300 mm

**NuVar 10**  
Für PRIMA lite und PRIMA pro



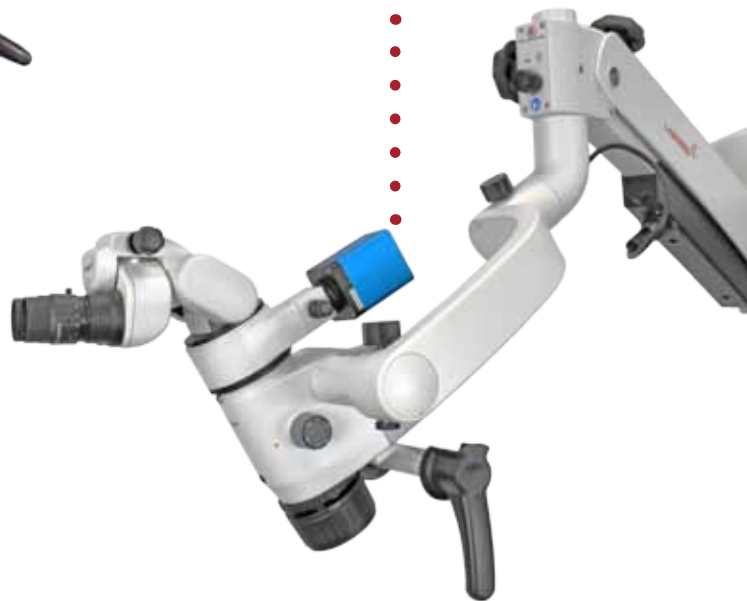
Von 200 mm

bis 400 mm

**NuVar 20**  
Nur für PRIMA pro



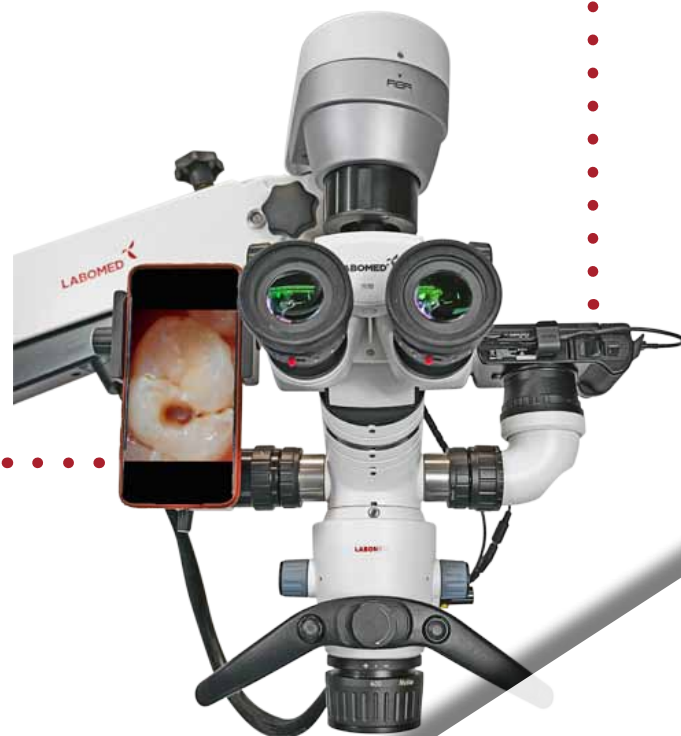
*Verschiedene Kombinationen mit Kameras und Strahlteilern möglich. Fragen Sie nach den Optionen und Anwendungen.*



Fußpedal für 4K Kamera





**LINKES Fußpedal macht Bilder.**

**RECHTES Fußpedal startet & stoppt die Aufnahme.**





# ZUSAMMENFASSUNG DER TECHNISCHEN SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Spezifikationen	PRIMA M $\mu$	PRIMA lite	PRIMA pro	MAGNA
Beobachtungstuben <i>Ergonomische Binokularrohre, 0°-210° neigbar</i>	✓	✓	✓	✓
IPD in mm	55-75	49-78	49-78	50-75
Okulare <i>WF 10x/18 mm</i>	✓	✓	✓	✓ Auflösungsmarkierung zur Unterstützung der Dioptrieneinstellung
Dioptrieneinstellung	± 5	± 7 mit Verriegelung	± 7 mit Verriegelung	± 5 mit Verriegelung
Vergrößerungswechsler	3 -stufig 0.6x bis 1.6x	5 -stufig 0.4x bis 2.5x	6 -stufig 0.3x bis 3.0x	Stufenloser Zoom 0.4x bis 2.5x
Objektiv	CMO 250 mm	CMO 250 mm	NuVar™ 10	NuVar™ 10
LED-Lichtquelle in Watt	27	27	50	50
Lux [×1000]	75	100	200	105
Maximale Wattzahl	60	60	200	200
Integrierte Filter				
Mikroskopträger	155° Träger	120° Träger mit fließender Bewegung	360° ABA	ABA mit elektromagnetischer Freigabe, driftfreie Positionierung

Alle Labomed Zahnärztlichen Mikroskope können mit einem mobilen Bodenständer, Wand- oder Deckenhalterung geliefert werden. Es gibt auch die Möglichkeit eines festen Bodenständers oder der Montage des Mikroskops an der Zahnarztstation. Bitte fragen Sie nach den verfügbaren Optionen.

Alle Labomed medizinischen Mikroskope sind mit apochromatischen Linsen ausgestattet. Alle optischen Teile sind mit einer mehrschichtigen MaxLite-Beschichtung versehen. Diese Beschichtung bietet nicht nur Schutz vor mechanischen Einflüssen, sondern stellt auch sicher, dass ein naturgetreues Bild übertragen wird. MaxLite hat ausgezeichnete Anti-Beschlag- und Anti-Schimmel-Eigenschaften.







**LABOMED®** 

Labomed Europe b.v.  
Essebaan 50  
2908 LK Capelle aan den IJssel  
DIE NIEDERLANDE

+31 (0)10 45 842 22 | [info@labomedeuropa.com](mailto:info@labomedeuropa.com) | [www.labomedeuropa.com](http://www.labomedeuropa.com)