

# ODONTOLOGIE



**LABOMED®**  
ideas for vision



**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.

# LABOMED PRIMA lite MIKROSKOP

## 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



**NuVar  
f 330-400**



**NuVar  
f 300-400**



**NuVar  
200-400**



**NuVar**

**7**



**NuVar**

**10**



**NuVar**

**20**

Von 200 mm

bis 270 mm

Von 200 mm

bis 300 mm

Von 200 mm

bis 400 mm

Von 200 mm

bis 270 mm

Von 200 mm

bis 300 mm

Von 200 mm

bis 400 mm

**NuVar 7**

Nur für Prima M $\mu$  DNT

**NuVar 10**

Für Prima M $\mu$  DNT und Magna

**NuVar 20**

Nur für Magna

**NuVar 7**

Nur für PRIMA lite

**NuVar 10**

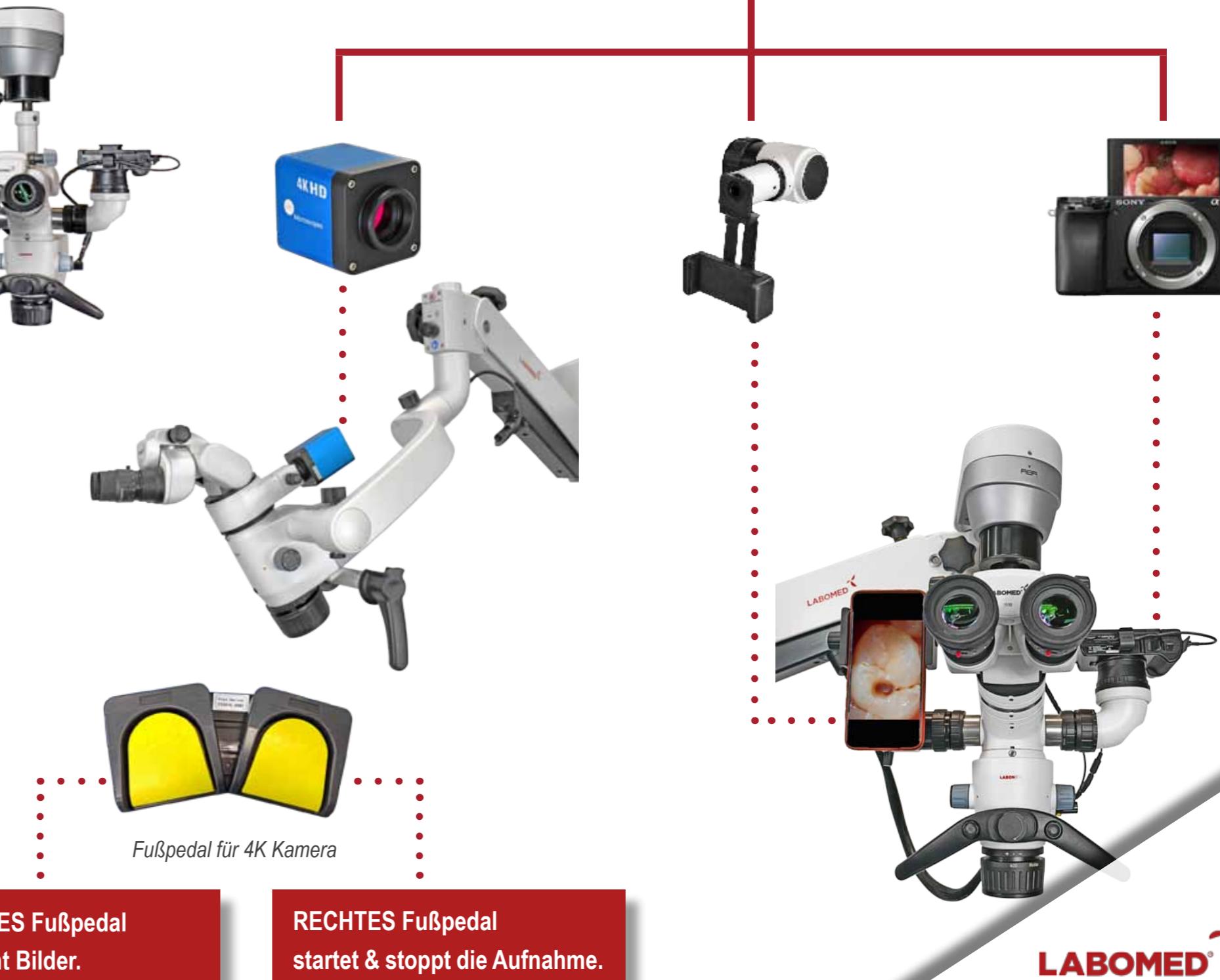
Für PRIMA lite und PRIMA pro

**NuVar 20**

Nur für PRIMA pro



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



# ZUSAMMENFASSUNG DER TECHNISCHEN SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Spezifikationen	PRIMA M $\mu$	PRIMA lite	PRIMA pro	MAGNA
<b>Beobachtungstuben</b> Ergonomische Binokularrohre, 0°-210° neigbar	✓	✓	✓	✓
IPD in mm	55-75	49-78	49-78	50-75
<b>Okulare</b> WF 10x/18 mm	✓	✓	✓	✓ 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 [x1000]	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@labomedeurope.com](mailto:info@labomedeurope.com) | [www.labomedeurope.com](http://www.labomedeurope.com)