

NEW



OBN 142C861



OBN 142T251

Fluoreszenz-Digital-Set: Hochauflösende Bildqualität für anspruchsvolle Analysen

Merkmale

- Das Fluoreszenzmikroskop KERN OBN 142 ist jetzt auch als digitale Komplettlösung im praktischen Set mit Kamera sowie passendem C-Mount-Adapter erhältlich. Es kombiniert hochwertige Optik mit stabilem Design und einer 3W-LED-Durchlichtbeleuchtung und 5W-LED-Epi-Fluoreszenzauflichtbeleuchtung für exzellente Bildqualität
- Die Sets beinhalten wahlweise eine 20-MP-Fluoreszenzkamera KERN ODC 861 oder eine Tablet-Mikroskopkamera KERN ODC 251, Details siehe Tabelle
- Die hochauflösende 20-MP-Fluoreszenzkamera KERN ODC 861 mit Kühlung ermöglicht gestochen scharfe und rauscharme Aufnahmen
- Die intuitiv bedienbare Mikroskop-Tablet-Kamera KERN ODC 251 kombiniert ein Android Tablet mit 10,5" HD-Display und eine hochauflösende 8-MP-4K-Kamera
- Der C-Mount-Adapter sorgt für die passende Verbindung zwischen Mikroskop und Kamera, zugunsten einer stabilen, hochauflösenden Bildübertragung

Technische Daten

- OBN 142**
- 5-fach Objektivrevolver
 - Infinity Optik
 - Siedentopf 30° geneigt/360° drehbar
 - Dioptrienausgleich beidseitig
 - Okular: HWF 10x/Ø 20 mm
 - Gesamtabmessungen B×T×H 390×235×620 mm
 - Nettogewicht ca. 11 kg
- ODC 861**
- 20 MP-Fluoreszenzkamera mit Peltier-Kühlung
 - Max. Auflösung 5440×3648 Pixel
 - Software Microscope VIS Pro, siehe *Internet*
- ODC 251**
- 10,5" LCD-Touchscreen
 - Auflösung Bildschirm: 1920×1280 Pixel
 - CPU: Rockchip RK3568 Quad-Core; 2,4 GHz
 - Messsoftware (vorinstalliert)

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Bestandteilen finden Sie in der jeweiligen Produktbeschreibung des Einzelartikels

Modell		Enthaltene Kamera	Kamera Auflösung	Kamera Schnittstelle	Kamera Framerate	Kamera Sensor
KERN						
OBN 142C861	NEW	ODC 861	20 MP	USB 3.0	5 - 30 fps	Sony CMOS 1"
OBN 142T251	NEW	ODC 251	8 MP 4 K	Ethernet, Bluetooth, WLAN, USB 2.0, USB 3.0, HDMI	30 fps	CMOS 1/1,8"

Neues Modell