

Digital-Mikroskop Motic DMBA 210



MOTIC BA 210 Digital Biologisches Stereomikroskop



mit LED Beleuchtung und eingebauter 5 MP 1/2.8" CMOS Digitalkamera

Bewertung: Noch nicht bewertet

Einzelpreis

2249,00 €

Verkaufspreis 2249,00 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Hersteller [Motic](#)

DETAILS

{tab=Beschreibung}

Das BA 210 LED Digital wurde für den schulischen Gebrauch und für den Einsatz in der biologischen und medizinischen Anwendung entwickelt, bei der eine Köhlersche Beleuchtung verzichtbar ist.

Die bewährte CCIS®-Optik ([INFO hier](#)) der BA Serie kompensiert bereits im Zwischenbild eventuelle Farbfehler und erreicht damit auch in der digitalen Dokumentation eine merkliche Leistungsverbesserung.

Technische Daten Mikroskop:

- Binokulartubus, Siedentopf Typ, 30° Einblickwinkel mit integrierter Kamera
- Weitfeld Brillenträger-Okulare N-WF10X/20mm mit Dioptrieneinstellung an beiden Okularen
- 4-fach Objektivrevolver , rückwärts gerichtet
- CCIS Plan Achromat Objektive EC PL 4X, 10X, 40X (Feder), 100X (Feder/öl)
koaxialer, ergonomischer Grob- und Feintrieb
- eingebauter Kreuztisch mit koaxialem Trieb,
- einstellbar Fokussierbarer N.A. 1,25 Abbe Kondensator mit Irisblende und Schieber-Schlitz
- Integrierte, regelbare LED-Beleuchtung 3W
- Netzteil 100-240V, VDE-Stecker (CE)
- weiteres Zubehör im Lieferumfang: Kalibriermaßstab, Immersions-Oel (5ml), Inbusschlüssel, Staubschutzhaube, Netzkabel, USB Kabel

Technische Daten Kamera:

- integrierte Kamera mit **1/2.8" CMOS** Digital-Bildsensor (hochauflösend)
- Digitale Auflösung Livebild über USB : **2592x1944 Pixel**

- Auflösung Still Image: **5MP**
- Digitalausgang: USB 2.0

Software:

- Software Motic Images Plus 3.1 MIP - für PC Windows 10 und MAC OSX10.9, Linux Ubuntu1604 und Höher
- Digitale Bildbearbeitung
- Flächenvermessung einzelner Bildelemente oder ganzer Elementgruppen, incl. Flächenberechnung.

{tab=Datenblatt}

{tab=Zubehör}

{/tabs}