

**LCD-Schüler-Mikroskop PCE-BM 100**  
**LCD-Schülermikroskop mit bis zu 1600-facher Vergrößerung /**  
**Auf- und Durchlichtbeleuchtung / Farbfilter / Kartenslot /**  
**USB-Anschluss / umfangreiches Zubehör**

LCD-Schüler-Mikroskop mit klarer, randscharfer Optik und leichtgängiger Mechanik. Das LCD-Schüler-Mikroskop besticht ebenfalls durch seine moderne Ausstattung sowie die solide Verarbeitung und dem umfangreichen Zubehör. Das Schüler-Mikroskop verfügt über eine bis zu 1600-fache Vergrößerung. Dieses Schüler-Mikroskop ist sehr gut für Schüler, Hobby-Forscher, Einsteiger in den Profi-Bereich und zur Routinekontrolle im Betrieb geeignet. Aufgrund der kompakten Bauform und den beidseitigen Triebknöpfen ist dieses Schülmikroskop sehr flexibel einsetzbar und besticht durch die sehr einfache Bedienbarkeit im Arbeitsalltag. Dieses LCD-Schüler-Mikroskop ermöglicht durch seinen 3,5" großen LCD-Monitor, dass mehrere Personen gleichzeitig Objekte betrachten können. Das Schüler-Mikroskop kann sowohl für Durchlicht-, als auch (eingeschränkt) für die Auflichtmikroskopie verwendet werden. Sie können Ihre Beobachtungen fotografieren oder als Filmsequenz festhalten. Das LCD-Schüler-Mikroskop verfügt über einen Kartenslot für SD-Karten und einen USB-Anschluss. Die Vergrößerung beträgt 40 ... 400-fach, die digitale Vergrößerung reicht bis 1.600-fach (4-fach digitaler Zoom!).



- Vergrößerung von 40 - 1600-fach
- Objektivrevolver 3-fach bestückt
- Auf- und Durchlichtbeleuchtung
- mit integriertem Kreuztisch
- LCD-Monitor
- SD-Kartenslot

- USB-Anschluss
- beidseitige Triebknöpfe
- kompakte Bauform
- einfach zu bedienen
- umfangreiches Zubehör



### Technische Daten

Vergrößerung	40 - 1600 fach
Beleuchtung	Auf- und Durchlicht
Okular	10x
Objektiv	4x, 10x, 40x
Digital Kamera	5 MP
Lichtquelle	LED
Monitor	3,5" LCD
Speicher	128 MB Flash (unterstützt SD-Karten bis 8 GB / nicht im Lieferumfang enthalten)
Anschluss	USB 2.0
Fotoformat	JPEG
Videoformat	MP4
Gewicht	1,65 kg





Farben-Filterscheibe vom Schüler-Mikroskop PCE-BM 100



USB-Anschluss und SD-Karten Steckplatz vom Schüler-Mikroskop PCE-BM 100



Das Schüler-Mikroskop PCE-BM 100 verfügt über eine LED Beleuchtung



Verschiedene Dauerpräparate vom Schüler-Mikroskop PCE-BM 100

#### Lieferumfang

- 1 x Schülermikroskop,
- 3 x Objektiv,
- 1 x Leuchtmittel,
- 1 x Farben-Filterscheibe,
- 1 x Dauerpräparate,
- 1 x Netzteil,
- 1 x USB-Kabel,
- 1 x Kunststoffkoffer,
- 1 x Anleitung

