

## Stereo-Mikroskop PCE-SM 2

**trinokulares Stereo-Mikroskop (Auflicht und Durchlicht), brillante Qualität, 10x ... 160x Vergrößerung durch Zoomobjektiv und Weitfeld-Okular, ideal zur Betrachtung von industriellen Bauteilen, zuschaltbare Halogenbeleuchtung**

Das [Stereo-Mikroskop](#) PCE-SM 2 ist ein trinokulares Stereo-Mikroskop, das heißt es können durch das Stereo-Okular Gegenstände mikroskopiert werden und durch das Trinokular gleichzeitig mit einer Kamera aufgenommen werden. Intuitive Bedienung zeichnet das Stereo-Mikroskop aus. Das Stereo-Mikroskop besticht durch hochwertige Verarbeitung und fabelhafte Qualität der mikroskopierten Werkstücke, entweder durch das Stereo- oder durch das Trinokular. Der Zoom des Stereo-Mikroskop variiert zwischen 10x ... 160x. Das Zusammenspiel des Stereo-Zoomobjektiv (2 ... 4-fache Vergrößerung), den Weitfeld-Okularen (10 oder 20-facher Zoom) und einer zusätzlichen Linse (2-facher Zoom) ermöglicht Ihnen die detaillierte Mikroskopie auch kleiner Objekte mit dem Stereo-Mikroskop. Die um 360° schwenk- und höhenverstellbare Optik des Stereo-Mikroskop sorgt auch bei größeren Bauteilen für optimale Sicht. Selbstverständlich ist auch Augenabstand und Dioptrienausgleich am Stereo-Mikroskop individuell einstellbar. Die Halogenbeleuchtung (inkl. Blaufilter) lässt sich bequem dimmen und ist für die Auflicht- und Durchlichtmikroskopie des Stereo-Mikroskop ab- oder zuschaltbar. Sollten Sie weitere Fragen zu dem Stereo-Mikroskop haben, schauen Sie bitte auf die folgenden technischen Daten oder rufen Sie unsere Hotline an: **01805 976 990\***. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich dem Stereo-Mikroskop oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- Vergrößerung zwischen 10 ... 160-fach
- Halogenbeleuchtung
- Auf- und Durchlicht
- höhenverstell- und schwenkbare Optik
- Trinokular
- hervorragende Qualität
- Netzbetrieb
- Augenabstand und Dioptrienausgl. einstellbar

#### Technische Daten zum Stereo-Mikroskop

Anzahl der Okulare	3
Vergrößerung	10x ... 160x
Augenabstand	einstellbar
Bauform	Auflicht-Mikroskop
Beleuchtung	Halogenlampen (12 V, 10 W, Auf- & Durchlicht)
Dioptrienausgleich	einstellbar
Farbfilter	blau
Fokussiertrieb	grob
Objektive	1x ... 4x (Stereo, Zoom), 2x (Vorsatz)
Okularaufnahme	30,5 mm
Okulare	WF 10x, WF 20x
Stromversorgung	Netzstecker
visueller Einblick	360 °, 45 ° geneigt

#### Lieferumfang zum Stereo-Mikroskop

1 x Stereo-Mikroskop PCE-SM 2, 1 x 1 ... 4-fach Vergrößerung, 1 x 2-fach Vergrößerung, 1 x 10-fach Weitfeld-Okular, 1 x 20-fach Weitfeld-Okular, 1 x Netzteil, 1 x Auflicht-Kunststoffscheibe (schwarz/weiß), 1 x Durchlicht-Glasscheibe (matt), 1 x Gummiaugenmuscheln, 1 x Staubschutzhülle und 1 x Bedienungsanleitung

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "**Stereo-Mikroskop**":

- [Mikroskop Trino Researcher](#)  
(Stereo-Mikroskop, bis zu 1000-fache Vergrößerung, Kreuztisch, Durchlichtbeleuchtung)
- [Mikroskop Bino Researcher](#)  
(Stereo-Mikroskop, bis zu 1250-fache Vergrößerung, Kreuztisch, Durchlichtbeleuchtung)
- [Mikroskop PCE-BM 200](#)  
(Stereo-Mikroskop, 1600-fache Vergrößerung, SD-Kartenslot, umfangreiches Zubehör)
- [Mikroskop PCE-VMS 200](#)  
(Stereo-Mikroskop mit Monitor, 100-fache Vergrößerung, Auflicht und Durchlicht)
- [Endoskope](#)  
(eine andere Art Geräte zur optischen Beobachtung versteckt liegender Gegenstände)

Hier finden Sie die komplette Übersicht über [alle Messgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments

