

## Schülermikroskop Binokular BA426 LED 600-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 426000



zum Artikel im  
Webshop

496,00 € zzgl. MwSt.

**EINSTEIGERMODELL FÜR DEN UNTERRICHT  
INTEGRIERTER KREUZTISCH  
KABELLOSER BETRIEB UND LED-BELEUCHTUNG  
ERGONOMISCHER TRAGEGRIFF  
AUSGESTATTET MIT APL (ANTI-BACTERIAL PROTECTION LAYER)  
ALLE OBJEKTIVE SIND ANTI-PILZ BEHANDELT UND ENTSPIEGELT**

Qualität zu einem sehr günstigen Preis!

Neues Ergonomisches Design!

Vergrößerung:

40x/100x/400x/600x

Speziell für Lehrzwecke konzipiert, mit gesicherten Okularen und einstellbarem Präparate- und Objektivschutz. DIN WF 10/18 mm Okulare und achromatische 45-mm-Halbebenen-Parafokalobjektive erzeugen hochauflösende Bilder. Anti-Pilz- und Antireflexionsbeschichtete Optik für maximale Helligkeit. Eingebauter orthogonaler Bewegungstisch für präzise und stabile Positionierung. In der Basis können Batterien und Akkus für einen netzunabhängigen Betrieb eingebaut werden. Die 1 W LED-Beleuchtung ist regelbar.

Technische Daten:

Stativ:	Stabiles Aluminiumgußstativ, Höhe 39 cm
Objektivrevolver:	4-fach mit Kugellagerung und Klickrasterung
Einblick:	Binokularer Schrägtubus 30°, mit Prisma, um 360° drehbar
Okular:	Weitfeld 10x, Dioptrien Ausgleich
Objektive:	1A vergütete Objektive: 4x, 10x, 40x, 60x mit Präparateschutz
Vergrößerung:	40x/100x/400x/600x
Kondensator:	höhenverstellbarer Abbe-Kondensator N.A. 1.25 mit Irisblende und Filterhalter
Objektstisch:	130 x 130 mm mit Kreuztisch 70 x 25 mm
Scharfstellen:	Grob- und Feintrieb beidseitig, koaxial, Anschlagsschutz (Verhindert das Zerstören des Präparates)

## Schülermikroskop Binokular BA426 LED 600-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 426000

Beleuchtung: NeoLED, regelbar  
Stromversorgung: internes Netzteil/Ladegerät und Akkus

Abmessungen:  
H 360 x B 176 x T 230mm

Gewicht:  
4 kg

Lieferumfang:  
Inklusive Staubschutzhülle, Netzanschlusskabel und Ersatzsicherung

### Empfohlenes Zubehör



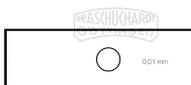
Weitfeldokular WF15fach/12  
Bestellnummer 421001

38,60 € zzgl. MwSt.



Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10mm in 100 Teilen  
Bestellnummer 140006

43,90 € zzgl. MwSt.



Objektmikrometer 1mm in 100 Teile  
Bestellnummer 110000

24,40 € zzgl. MwSt.



Objektiv 20xN.A. 0.40 semiplan  
Bestellnummer 002001

75,90 € zzgl. MwSt.

## Schülermikroskop Binokular BA426 LED 600-fach Kreuztisch

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 16.06.2025/DE5

Bestellnummer: 426000



Objektiv semiplan 60fach N,A 0,65

Bestellnummer 421004

86,90 € zzgl. MwSt.



Objektiv semiplan 100fach N,A 1,25 Ölimmersion

Bestellnummer 421005

99,90 € zzgl. MwSt.



Aluminium Transportkoffer

Bestellnummer 421012

99,90 € zzgl. MwSt.