



HELAGO-CZ, s.r.o.
Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Hradci Králové
oddíl C, vložka 17879
Kladská 1082
500 03 Hradec Králové 3
IČ: 25 96 39 61, DIČ: CZ 25963961
Tel: 495 220 229, 495 220 394
GSM brána: 602 123 096
E-mail: info@helago-cz.cz
Web: <http://www.helago-cz.cz>

B-510BF4K - Profesionální digitální mikroskop

Objednací kód: **0501.B510BF4K**



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Typy mikroskopů

Série

Počet objektivů

Digitální

B-510

4

Popis	4K digitální hlava
Zvětšení objektivů	4x, 10x, 40x, 100x
Osvětlení	X-LED
Množstevní jednotka	ks

Mikroskop B-510BF4K je skvělým pomocníkem v laboratořích patologické anatomie, hematologie, cytologie a veterinární medicíny či lékařských univerzit. Výkon kamery a vysoké rozlišení obrazovky umožňují pozorovat vzorky s věrností, která byla donedávna nepředstavitelná. Navíc je to vynikající a cenově výhodná alternativa k vícehlavým diskusním mikroskopům.

EXKLUZIVNÍ, NEJMODERNĚJŠÍ 4K DIGITÁLNÍ HLAVA

Všeobecné vlastnosti

Metody pozorování: Brightfield

Hlava: Digitální rozlišení Ultra HD s 15,6" 4K obrazovkou

Nosní část: Pětinasobná, obrácená

Objektivy: IOS W-PLAN 4x, 10x, 40x, 100x (olejový)

Stage: bez stojanu, mechanické, 233×147 mm, rozsah pohybu 78×54 mm

Zaostřování: koaxiální hrubé a jemné (200μm/otočka), horní doraz, nastavitelné napětí

Procházející osvětlení a membrány: Vysoce účinná X-LED3 (3,6 W), manuální ovládání jasu. Köhlerův osvětlovací systém s polní clonou

Kondenzátor: N.A. 0,2/0,9, výklopný, zasouvací a s centrovacím systémem

Digitální hlava

Displej: 15,6", 3480 × 2160 pixelů

Fotoaparát, HDMI rozlišení: 3480×2160 pixelů

Fotoaparát, PC (USB) rozlišení: 8Mp, 20fps

Živé měření HDMI kamery: ano

Expozice fotoaparátu: Auto/Manual

Vyvážení bílé fotoaparátu: Auto/Manual/ROI

Software jazyková podpora

Angličtina, Francouzština, Němčina, Italská, Japonština, Korejščina, Ruština, Thajština

Software - získávání obrazů

Ukládání statických snímků ve více formátech: ano

Ukládání videa ve více formátech: ano

Kontinuální automatická expozice: ano

Manuální expozice: ano

Získání barev: ano

Akvizice ve stupních šedi. Ano

Numerický indikátor zaostření: ano

Vylepšení obrazu: ano

Zoom: In/Out

Porovnání obrázků: ano

Procházení obrázků a videí: ano

Obraz v obraze (PIP): ano

Zmrazit obraz: ano

Flip: Horizontální/Vertikální

Software - zpracování obrazu

HDR (High Dynamic Range) ano

Překryvný text: ano

Překrytí pravítka: ano

Překryvná šipka: ano

Překrytí měření: ano

Mřížky: ano