

Digitálny video kapilaroskop Optilia, Extensive, OP-120 022

Obj. číslo:	106002420
Dostupnosť:	4 týždne



Popis

Diagnostický prístroj špeciálne navrhnutý pre kapilaroskopiú. Verzia Extensive obsahuje kompletne vybavenie, vrátane 100x a 200x objektívu, laptopu, pracovného stola, príslušenstva a softvéru OptiPix Capillaroscopy Clinic.

Video

<https://www.abetec.sk/sk/eshop/product/digitalny-video-kapilaroskop-optilia-extensive-op-120-022/?videos=1>

Obsah balenia

- Mediscope Digital, základná kamerová jednotka.
- 200x objektív s LED osvetlením a kontaktným adaptérom.
- 100x objektív s LED osvetlením a kontaktným adaptérom.
- Bezkontaktný adaptér s imerznou kvapalinou pre objektív 200x.
- Bezkontaktný adaptér s imerznou kvapalinou pre objektív 100x.
- Kvapátko na imerzný olej.
- OptiPix Capillaroscopy Clinic softvér.
- Ročný servis a podpora pre OptiPix.
- Nožný spínač pre snímanie obrazu pre prístroj Mediscope s OptiPix.
- Bezkontaktný zaostrovací stojan pre prístroj Mediscope.
- Stolový držiak pre Mediscope.
- Atlas kapilaroskopia pri reumatických ochoreniach, M. Cutolo.
- Hliníkové prepravné púzdro.
- Notebook s nainštalovaným systémom Win7P pripravený na použitie.
- Mobilná ergonomická pracovná stanica.

Technické údaje

Názov parametra	Hodnota
Obrazový senzor	barevný 5.0 MPx 2592 (v) x 1944 (š) USB 2.0 rozhraní
Osvetlenie	vestavěné osvětlení RingLight s 12 ultra jasnými bílými diodami LED s dlouhou životností a regulací intenzity (stmívačem)

Optický systém	variabilní objektiv s 20x až 50x zvětšením, polarizovaným světlem a polarizační optikou
Zorné pole	při 100x: 3,5 x 2,6 mm, při 200x: 1,7 x 1,3 mm
Ovládanie kamery	citlivosť, kontrast, snímková frekvence a rozlišení
Svetelná teplota	studená bílá, 8000 K
Objektív	100x, 200x, 300x (voliteľne) objektiv s vysokým rozlišením a nepolarizovaným svetlom
Software	OptiPix Capillaroscopy Clinic
Skladovacie prostredie	-20°C až +60°C, max. 98% relativní vlhkost vzduchu, nekondenzující
Pracovné prostredie	0°C až +45°C, max. 95% relativní vlhkost vzduchu, nekondenzující
Rozmery	155 x 36 x 55 mm
Hmotnosť	280 g
Napájanie	5,0 VDC, minimálně 450 mA, napájení přes port USB