

SILVER 150 Serija

**Motic®**  
MORE THAN MICROSCOPY

## SILVER 152iX



Mažiausią šių mikroskopų kainą mokymo įstaigoms rasite adresu [www.mokymui.lt](http://www.mokymui.lt)

**BIOMETRIJA**

## SILVER 152iX

Optinė sistema	Begalinio židinio nuotolio optinė sistema (Infinity)
Okuliarų laikiklis	Trinokuliarinis, Siedentopf tipo
Sensoriaus tipas	CMOS
Sensoriaus dydis	1/3"
Skiriamoji geba	4MP (2592x1520 pixels)
Vaizdo transliacija realiame laike, Wi-Fi	1280x720, 1920x1080 pikselių (Full HD)
Vaizdo transliacija realiame laike, internetu	1280x720, 1920x1080 pikselių (Full HD)
Duomenų perdavimas	Wi-Fi (2.4 & 5 GHz), internetas
Okuliarų pasvirimo kampai	30° pasvirimo kampas, 360° apskamas horizontaliai
Akipločio reguliavimo diapazonas	55-75mm
Dioptrijų korektorius	Kairėje pusėje, +/- 5 dpt
Okuliarai	Plataus matymo lauko, WF10X/20mm
Objektyvų revolveris	Keturvietis, reversinis
Objektyvų savybės	Infinity PLAN Achromatiniai, DIN
Objektyvų didinimas / apertūra	4X/0.10, 10X/0.25, 40X/0.65/S, 100X/1.25/S-Oil
Objektyvo srieginė jungtis	W 4/5"x1/36" (RMS standartas)
Objektyvinis stalelis	Koordinatinis mechaninis stalelis su žemyn nuleistomis valdymo rankenomis, stiklelio laikikliu
Stalelio dydis	140x140mm
Objekto slankiklio eiga, XxY	77x50mm
Kondensorius	Abbe kondensorius N.A. 1.25, su fokusavimo mechanizmu (spiraliniu)
Diafragma	Irisinė diafragma
Fokusavimo mechanizmas	Bendrašė (koaksialinė) grubaus ir tikslaus fokusavimo sistema
Tikslaus fokusavimo gradacija	2µm
Fokusavimo diapazonas	7mm
Apsauga nuo stiklelio ir objektyvo sulaužymo	Suderinta gamykloje, tačiau su galimybe paderinti
Šviesos šaltinis	LED, su intensyvumo reguliavimu
Energijos šaltinis	Tinklo įtampos adapteris (CE).
Programinė įranga	Motic Images Plus 3.0 - Windows, OSX ir Linux, MotiConnect App, skirtas iOS ir Android
Programinės įrangos kalbinė aplinka	Anglų, ispanų, lenkų, lietuvių ir vokiečių kalbos
Reikmenys komplekte	Plastikinis gaubtas, imersinė alyva, stiklelis kameros kalibravimui.
Gabaritai IxPxA	310x173x365mm
Svoris	5.2kg
Garantija	10 metų optikai / mechanikai, 2 metai elektronikai

Europai skirtas kainas galite patikrinti adresu [www.moticeurope.com](http://www.moticeurope.com) Pristatymas ir apmokymas dirbti su programine įranga įskaičiuotas į pasiūlymo kainą.