

ZEISS - Axio Lab. A1

- Kompakt, ergonomikus, nagyteljesítményű rutin mikroszkóp.
- Használható laboratóriumokban, hematológiai, genetikai, patológiai, immunológiai vizsgálatoknál.
- Használható az iparban minőségellenőrzésnél, anyag- és hibavizsgálatnál.
- Időtálló, megbízható és kifizetődő.
- Egy kézzel beállítható az asztal, a fényerő, a fókusz.
- Használható világos, sötét látóterű fluoreszcens vagy fáziskontraszt vizsgálatoknál egyaránt.
- Ingyenes ZEN lite szoftver mellett választhatja a ZEISS Laborscope-t, vagy az iPad Imaging Laborscope applikációt is.

Mikroszkóp típus	- Anyagvizsgáló mikroszkóp
Mikroszkópok	- Axio Lab. A1 beépített felső megvilágítással - Axio Lab. A1 beépített alsó megvilágítással orthoszkóphoz - Axio Lab. A1 beépített alsó megvilágítással konoszkóphoz
Állvány	- Axio Lab. A1 egyenes mikroszkópállvány beépített (ráeső fényű) felső megvilágítással
Fókuszállító	- kézi, koaxiális finom és durva fókuszállító, 30 mm Hub
Világítás	- HAL 50, 12 V 50W reflektor, választható LED-es világítás
Objektívrevolver	- 5 pozíciós, sötét és világos látóterű megvilágítás, M27
Reflektor	- 4 pozíciós reflektorrevolver Push & Click
Tápegység	- beépített tápegység 12 V DC 50 W stabil 100... 240 V AC/50... 60 Hz/110 VA
Szűrőtartó	- 2 pozíciós szűrőtartó csúszka 25 mm-es átmérővel
Tárgyasztal	- Mechanikus keresztasztal - elmozdulási út 75x30 mm - jobb oldali koaxiális állítóval - kemény eloxált felületű - beépített A mintatartó, 2 rugós pánttal, tárgylemez leszorítóval
	- PL 10x/20 Br. foc. - PL 10x/22 Br.foc

Választható kamera	<ul style="list-style-type: none"> - Axiocam ERc 5s Szenzor: 5 Mp CMOS Sensor Pixelméret (felbontás): 2560 x 1920 pixel= 5.0 megapixel Pixelek nagysága: 2,2 µm x 2,2 µm Interfészek: 1x SD card slot, 1x mini USB 2.0, 1x AV (S-video), 1x DVI (HDMI) Optikai csatlakozás: C-Mount (C menetes)
Mikroszkóp típus	<ul style="list-style-type: none"> - Mikroszkóp rutinvizsgálatokhoz
	-
Mikroszkópok	<ul style="list-style-type: none"> - Axio Lab. A1 - Állvány beépített alsó megvilágítással - Állvány beépített alsó megvilágítással - Állvány beépített alsó megvilágítással és fluoreszcens felső megvilágítással
Javasolt objektívek-tárgylencsék:	<ul style="list-style-type: none"> - A-Plan - N-Achroplan - EC Plan-NEOFLUAR
Világítás	<ul style="list-style-type: none"> - HAL 35 (halogén, beépített) - LED-es világítás (meleg-fehér) - LED-es világítás (fluoreszcens)
Szoftver	<ul style="list-style-type: none"> - ZEN lite Imaging szoftver - iPad Imaging Laborscope applikáció - Labscope
Választható kamera	<ul style="list-style-type: none"> - Axiocam MRc - Axiocam ICc 5 - Axiocam ICc 1 - Axiocam ERc 5s
Tubusok	<ul style="list-style-type: none"> - standard tubus - dönthető tubus - állítható tubus - dönthető és állítható tubus