

MAGUS Stereo D8T BASE digitális sztereomikroszkóp

85281

GYÁRTÓ

MAGUS

TÍPUS

sztereó/műszeres

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

alkalmazott kutatás

NAGYÍTÁS FOKA, X

6,5–55 alapkonfiguráció (*opcionális: 3,25–330)

SZEMLENCSÉK

10x/22 mm, nagy szemtávolság (*opcionális: 10x/22 mm, skálával, 15x/16; 20x/12; 25x/9; 30x/8)

FÓKUSZ

koaxiális, durva (45 mm, durvafókuszálási feszességállítással) és finom (0,002 mm)

SZEMLENCSE DIOPTRIABEÁLLÍTÁS, DIOPTRIA

±5 minden szemlencsén

MEGVILÁGÍTÁS

LED

FÉNYFORRÁS TÍPUSA

visszaverődő fényű: ferdeszögű világítótest – 3 W-os LED; áteső fényű: 3 W-os LED

FEJRÉSZ

360°-ban forgatható, bármilyen állásban rögzíthető

FEJ DÖLÉSSZÖGE

45°

TÁRGYASZTAL, MM

Ø95

VÁZ

CNC alumíniumötvözet

RÖGZÍTÉS TÍPUSA

C-foglat

MEGAPIXEL

20

ÉRZÉKELŐ

GARANCIA

5 év

FELHASZNÁLÓI SZINT

gyakorlott felhasználók, szakemberek

TELEPÍTÉS HELYE

háromszemlencsés tubus

NAGYÍTÁSI TARTOMÁNY

akár 200-szoros

OBJEKTÍVEK

0,65–5,5x (*opcionális, ha további szemlencsét és kiegészítő objektíveket használ: 3,25–330x)

VIZSGÁLATI MÓDSZER

világos látótér

OPTIKAI RENDSZER

Greenough sztereomikroszkóp

FÉNYFORRÁS ELHELYEZKEDÉSE

két helyen

FÉNYERŐSSÉG-SZABÁLYOZÁS

igen

MIKROSKÓP FEJRÉSZ TÍPUSA

trinokuláris

TÁRGYASZTAL

fekete/fehér lemez, állászós lemez

SZEMLENCSECSŐ ÁTMÉRŐJE, MM

30

PUPILLATÁVOLSÁG (PD), MM

54 — 75

AZ ÖSSZESZERELÉS ÉS A TELEPÍTÉS NEHÉZSÉGI SZINTJE

bonyolult

MAXIMÁLIS FELBONTÁS, KÉPPONT

5120x3840

ÉRZÉKELŐ MÉRETE

Aptina CMOS

FÉNYÉRZÉKENYSÉG

8.4 ke-/lux.sec

SZÍNES/MONOKRÓM

színes

VIDEÓFELVÉTEL

✓

KÉPKOCKASEBESSÉG (FPS)

20 (5120x3840 mellett), 45 (2560x1920 mellett)

SZÍNKÉPTARTOMÁNY, NM

380–650 (infravörös szűrővel és tükröződésálló szűrővel)

KIMENET

USB 3.0, 50 Mb/s

ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY, °C

-10...+50

TOK/DOBOZ/TÁSKA A KÉSZLETBEN

porvédő

A CSOMAG MÉRETEI (HXSZXM)

52x37x37 cm

1/1,8" (7,17x5,38 mm)

ZÁRSZERKEZET TÍPUSA

elektronikus zár (ERS)

KÉPFORMÁTUM

*.jpg, *.bmp, *.png, *.tif

VIDEÓFORMÁTUM

kimenet: *.wmv, *.avi, *.h264 (Windows 8 és újabb), *h265 (Windows 10 és újabb)

DIGITÁLIS KAMERA TARTOZIK HOZZÁ

igen

TÁPELLÁTÁS

egyenáram, 5 V, a számítógép USB-portjáról

INTERFÉSZ CSATLAKOZÁSOK

USB 3.0

LÁTÓMEZŐ, MM

33,8–4 (*opcionális, ha további szemlencsét és objektívlencsét használ: 67,7–0,9)

ÜZEMI PÁRATARTALOM-TARTOMÁNY, %

30 — 80

SZÁLLítási Súly

8.4 kg

450 490 Ft

334 720 Ft Ft +Áfa

LAPTOP SZALON®

laptopszalon.hu