

MAGUS Metal D650 BD metallográfiai digitális mikroszkóp

83034

GYÁRTÓ

MAGUS

TÍPUS

fény/optikai, metallográfiai

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

metallográfiai

KÉSZLET TARTALMA

beépített analízátor és eltávolítható polarizáló, sötét látóterű eszköz

NAGYÍTÁSI TARTOMÁNY

800x—1280x-os

OBJEKTÍVEK

végtelen sík akromatikus: PL H 5x/0,12 BD, PL H 10x/0,25 BD, PL H 20x/0,40 BD, PL H 50x/0,70 BD, PL H 80x/0,80 BD; parfokális távolság: 45 mm (*opció: PL H 40x/0,60 BD, PL H 60x/0,70 BD, PL H 100x/0,85 BD (sz&aacu

VIZSGÁLATI MÓDSZER

polarizáció, sötét látóterű, világos látóterű

MEGVILÁGÍTÁS

halogén

FÉNYFORRÁS TÍPUSA

12 V/50 W

DIAFRAGMA

beépített (apertúra és tárgydoldali)

FEJRÉS

Siedentopf

FEJ DÖLÉSSZÖGE

30°

TÁRGYASZTAL, MM

280x270

SZEMLENCSECSŐ ÁTMÉRŐJE, MM

30

PUPILLATÁVOLSÁG (PD), MM

48 — 75

GARANCIA

5 év

FELHASZNÁLÓI SZINT

gyakorlott felhasználók, szakemberek

TELEPÍTÉS HELYE

háromszemlencsés tubus

NAGYÍTÁS FOKA, X

50 — 800

SZEMLENCSEK

10x/22 mm, szemtávolság: 10 mm (*opcionális: 10x/22 mm, skálával, 12,5x/14; 15x/15; 20x/12; 25x/9)

FÓKUSZ

koaxiális, durvafókusz (30 mm, 13,1 mm/kör, rögzítőgombbal és feszültségszabályozó gombbal) és finomfókusz (0,0007 mm)

SZEMLENCSE DIOPTRIA BEÁLLÍTÁS, DIOPTRIA

±5 (a bal oldali tubuson)

FÉNYFORRÁS ELHELYEZKEDÉS

felső

FÉNYERŐSSÉG-SZABÁLYOZÁS

igen

FÉNYSZŰRŐK

zöld, kék, sárga, matt

MIKROSKÓP FEJRÉS TÍPUSA

trinokuláris

TÁRGYASZTAL

kéttengelyes mechanikus

FORGÓ TÁRGYLENCSEFOGLALAT

5 objektív számára

VÁZ

CNC alumíniumötvözet

RÖGZÍTÉS TÍPUSA

C-foglat

AZ ÖSSZESZERELÉS ÉS A TELEPÍTÉS NEHEZSÉGI SZINTJE

bonyolult

MAXIMÁLIS FELBONTÁS, KÉPPONT

3840x2160

ÉRZÉKELŐ MÉRETE

1/1,2

ZÁRSZERKEZET TÍPUSA

elektronikus zár (ERS)

KÉPFORMÁTUM

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

VIDEÓFORMÁTUM

h265, h264, h265, h264 (Windows 8 és újabb), h265 (Windows 10 és újabb)

SZINKRONTARTOMÁNY, NM

380—650 (beépített infravörös szűrő)

HŰTÉS

igen

KIMENET

5 Gb/s, USB 3.0

TOK/DOBOZ/TÁSKA A KÉSZLETBEN

porvédő

A CSOMAG MÉRETEI (HXSZXM)

58x49x60 cm

MEGAPIXEL

8.3

ÉRZÉKELŐ

SONY Exmor CMOS

FÉNYÉRZÉKENYSÉG

5970 mv 1/30 mp-cel

SZÍNES/MONOKRÓM

színes

VIDEÓFELVÉTEL

igen

KÉPKOCKASEBESSÉG (FPS)

45 (3840x2160 mellett), 70 (1920x1080 mellett)

JELZÁRÁNY

0,15 mV 1/30 mp-nél

TÁPELLÁTÁS

220±22 V, 50 Hz, váltakozóáramú hálózat

ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY, °C

5 — 35

ÜZEMI PÁRATARTALOM-TARTOMÁNY, %

30 — 80

SZÁLLítási Súly

23.8 kg

3 342 990 Ft

2 622 280 Ft +Áfa

LAPTOP SZALON®

laptopszalon.hu