

MAGUS Metal D600 BD LCD metallográfiai digitális mikroszkóp

83027

GYÁRTÓ

MAGUS

TÍPUS

fény/optikai, metallográfiai

AJÁNLOTT FELHASZNÁLÁS

metallográfiai

KÉSZLET TARTALMA

bépipített analízátor és eltávolítható polarizáló, sötét látóterű eszköz

NAGYÍTÁSI TARTOMÁNY

200x—800x-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 40x/0,60 BD; parfokális távolság 45 mm (*opcionális: PL H 50x/0,70 BD, PL H 60x/0,70 BD, PL H 80x/0,80 BD, PL H 100x/0,85 BD (sz&

VIZSGÁLATI MÓDSZER

polarizáció, sötét látóterű, világos látóterű

MEGVILÁGÍTÁS

halogén

FÉNYERŐSSÉG-SZABÁLYOZÁS

igen

DIAFRAGMA

áteresztett és visszavert fény: bepípett rekesz- és meződiafragma

FEJRÉS

Siedentopf

FEJ DÖLÉSSZÖGE

30°

TÁRGYASZTAL, MM

210x140

SZEMLENCSECSŐ ÁTMÉRŐJE, MM

30

PUPILLATÁVOLSÁG (PD), MM

GARANCIA

5 év

FELHASZNÁLÓI SZINT

gyakorlott felhasználók, szakemberek

TELEPÍTÉS HELYE

háromszemlencsés tubus

NAGYÍTÁS FOKA, X

50 — 400

SZEMLENCSEK

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

FÓKUSZ

koaxiális, durvafókusz (25 mm, rögzítőgombbal és feszültség szabályozó gombbal) és finomfókusz (0,002 mm)

SZEMLENCSE DIOPTRIABEÁLLÍTÁS, DIOPTRIA

±5 (a bal oldali tubuson)

FÉNYFORRÁS ELHELYEZKEDÉSE

két helyen

KONDENZOR

áteresztett fény: középre állítható és magasságban állítható Abbe-kondenzor, NA 1,25, állítható rekeszmembrán és lehajtható lencse,

FÉNYSZŰRŐK

zöld, kék, sárga, matt

MIKROSKÓP FEJRÉSZ TÍPUSA

digitális képernyő / PC monitor, trinokuláris

TÁRGYASZTAL

kéttengelyes mechanikus tárgyasztal üveglappal

FORGÓ TÁRGYLENCSEFOGLALAT

5 objektív számára

VÁZ

CNC alumíniumötvözet

RÖGZÍTÉS TÍPUSA

48 — 75

C-foglalat

AZ ÖSSZESZERELÉS ÉS A TELEPÍTÉS NEHÉZSÉGI SZINTJE

bonyolult

MAXIMÁLIS FELBONTÁS, KÉPPONT

3840x2160

ÉRZÉKELŐ MÉRETE

1/1,2

ZÁRSZERKEZET TÍPUSA

elektronikus zár (ERS)

KÉPFORMÁTUM

*.jpg, *.tif

2 405 490 Ft

VIDEÓFORMÁTUM

1 894 090 Ft Ft +Áfa

MEGAPIXEL

8

ÉRZÉKELŐ

Sony Exmor/Starvis CMOS

FÉNYÉRZÉKENYSÉG

1028 mV 1/30 s

SZÍNES/MONOKRÓM

színes

VIDEÓFELVÉTEL

igen

KÉPKOCKASEBESÉG (FPS)

30-1920x1080 (Wi-Fi) esetén 30-3840x2160 (HDMI) esetén, 30-3840x2160 (USB 3.0) esetén

KIJELZŐ MÉRETE

13.3

JEL/ZAJ ARÁNY

0,13 mV 1/30 mp esetén

INTERFÉSZ CSATLAKOZÁSOK

HDMI 1.4, USB 3.0, Wi-Fi

TOK/DOBOZ/TÁSKA A KÉSZLETBEN

porvédő

A CSOMAG MÉRETEI (HXSZXM)

35x30x75 cm

SZÍNKÉPTARTOMÁNY, NM

380—650 (beépített infravörös szűrő)

MEMÓRIAKÁRTYA

SD akár 32 GB tárhelyig

TÁPELLÁTÁS

220±22 V, 50 Hz, AC 110—220 V, DC 5—12 V/1 A (C típus),
váltakozóáramú hálózat

ÜZEMI HŐMÉRSÉKLET-TARTOMÁNY, °C

-15 — 55

ÜZEMI PÁRATARTALOM-TARTOMÁNY, %

10 — 90

SZÁLLítási Súly

17.25 kg

laptopszalon®
laptopszalon.hu