

Estimarea valorii contractului de furnizare "Microscop invers cu performanța optică ridicată ,contrast de fază si contrast de fluorescență"

I.D.: 73728678

Data publicarii	03.10.22	Coduri CPV	38510000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere: 04.10.22

Descriere: Consultarea pieței se organizează în vederea obținerii de informații relevante pentru determinarea valorii estimate a achiziției menționate mai sus. Specificatii tehnice produs: Sa treaca automat în modul inactiv după 15 minute de inactivitate. Acest lucru economisește energie și prelungeste durata de viață a sursei de lumină. Sa aibă are o cameră încorporată. Sa poata inregistra imagini la microscop. Specificatii: Tehnologie fără ochi cu cameră IP HD integrată de 5 MP Suport și panou de control al camerei, pivotant 40-80 ° Piesa nasului de 4 ori câmp luminos, W0,8 " Masa obiect >200x239 mm cu insert de masa, metal Iluminare cu lumină transmisă cu LED 3 W, 7000 K Dioptrie și cheie hexagonală pentru reglarea contrastului de fază Alimentare externă 100 ... 240 V AC / 50 ... 60 Hz, cu adaptoare specifice Romaniei Interfețe: card SD, Mini USB 2.0, HDMI, Ethernet RJ45 100 Mbit, senzor IR Butoane de control: Captură imagine/video, balans de alb, contrast, luminozitate, meniu Cablu USB de cel puțin 3 m Declanșare la distanță IR Card de memorie SDHC >2GB, Lens Plan-Achromat 4x / 0,10 Ph0 (a = 12,0 mm) Planul obiectivului acromat 10x / 0,25 Ph1 (a = 4,4 mm) Lentila LD Plan-Achromat 20x / 0,3 Ph1 (a = 4,6mm la D = 1mm) Obiectiv LD Plan-Achromat 40x / 0,5 Ph2 (a = 2,7 mm la D = 1 mm) Condensator LD 0,4 (a = 55 mm) Diafragma inelului Ph 0 / 0,4 Diafragma inelului Ph 1 / 0,4 Diafragma inelară Ph 2 / 0,4 Specificații Camera: Senzor: Micron MT9P031, >5 megapixeli, color, CMOS Număr de pixeli:> 2560 (H) x 1920 (V) = 5,0 megapixeli Dimensiunea pixelilor:> 2,2 μm x 2,2 μm Dimensiunea senzorului: 5,7 x 4,28 mm, echivalent cu 1 / 2,5 "(Diagonala 7,1 mm) Rată de reîmprospătare live (în funcție de configurația hardware și software): H x V Frecvență de cadre: 800 x 600 20,1280 x 720 15 (prin rețea) Rată de reîmprospătare autonomă prin DVI-D (HDMI): Rată de cadre H x V: 1280 x 720 60,1920 x 1080 30 Digitizare: 3 x 8 biți / pixel Timp de integrare: 10 μs până la 2 s Interval spectral: aprox. 400-700 nm, filtru IR Conexiune la rețea: 12 V / 0,5 A printr-un cablu de conectare furnizat de trepid. Camera pregătită pentru rețea.