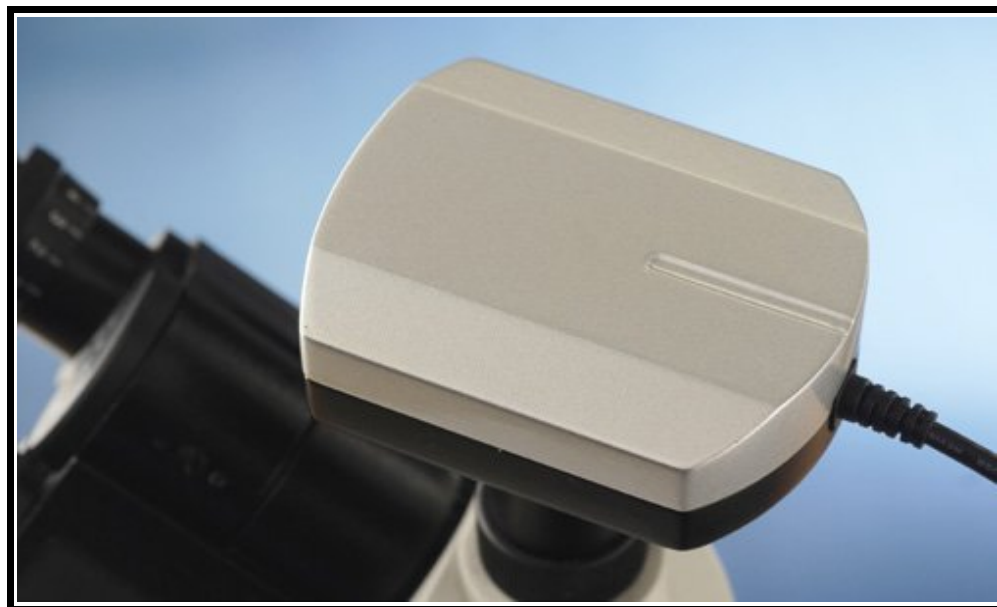


3.0MP color CMOS camera

Sn:Pro20090604103643

Model:TCA-3.0C



Specifikacije:

- 3.0Megapixel rezolucija
- Nekompresovana izlazna slika (bolji kvalitet podataka)
- Prirodna reprodukcija boja
- 'One-click' fotografisanje i snimanje klipova
- Moguće prilagodjavane za razne mikroskope uz dokupne adaptere

Detalji:

TCA-3.0C	
Senzor	<i>Micron</i>
Senzor model	<i>MT9T001</i>
Dimenzije senzora	<i>1/2 inch ~ 1.25cm</i>
Dimenzije piksela	<i>2.8 MikronaX 2.8Mikrona</i>
Rezolucija	<i>2048H oriz.X 1536Vertik.</i>
Filter	<i>RGB Bayer</i>
Priključni navoj	<i>C/CS navoj</i>
Maximum frejmova po sekundi	<i>8 fps (2048*1536) 30fps (640*480)</i>
RGB	<i>8 bit</i>
Kontrola ekspozicije	<i>automatiska/ manualna</i>
Raspon ekspozicija	<i>1ms - 0.3s</i>
Balans belog (WB)	<i>automatiska/ manualna</i>
Scan mod	<i>progresivan</i>
Zatvarač	<i>Elektronski</i>
Osetljivost na svetlo	<i>1.0V/Lux-S(550nm)</i>
S/N odnos	<i>44dB</i>
Dinamički raspon	<i>>71dB</i>
Kontrola	<i>iVeličina slike <input type="checkbox"/> Svetlina <input type="checkbox"/> Pojačivač <input type="checkbox"/> Vreme ekspozicije <input type="checkbox"/> Boje <input type="checkbox"/></i>
Prenos podataka	<i>USB2.0/480Mb/s</i>
USB kabl	<i>1.8 metara</i>

Napajanje	USB2.0
Dimenzije	65mm*86mm*37mm(HX BXT)
Masa	220g
Operativnost na temperaturi	0-60C
Operativnost na vlažnosti vazduha	45%-85%
Ostavljanje na temperaturi	-20 - 70C

Uz kameru se dobija:

TCA-3.0C digital camera □ standardni C-mount □ 1.8m USB kabl □	1
TCN-0.5 sočivo za smanjenje blende □ 23 □ 30 □ 30.5mm adapter za kameru u objektiv	1
0.01mm Mikrometar	1
Drajver □ Softver CD	1
Sertifikat	1
Kartonsko pakovanje	1

SLIKE:

