

Kamera cyfrowa mikroskopowa 4K

Kamera kolorowa 4K z gwintem C o parametrach nie gorszych niż:

- rozdzielczość kamery min 8,9 mln pikseli
- kamera o rozdzielczości min 4K
- liczba pikseli efektywnych min 8,9 mln.
- kontrolka wymagana z przodu kamery
- sensor 1-cal, kolorowy, CMOS
- wielkość piksela $3.45 \mu\text{m} \times 3.45 \mu\text{m}$ (+/1%)
- dynamic rangemin 10 bit
- ustawianie czasu ekspozycji: ręcznie, automatycznie (30%, 1.0%, 0.1%)
- kompensacja ekspozycji -2 do +2, typu auto exposure, AE lock, AE slow dow lub równoważne
- czas ekspozycji : od 27 μs do 15s
- maksymalna wielkość zdjęcia (W \times H) 4104 \times 2174 (+/-5%)
- inne rozdzielczości: (+/-5%)
 - 2168 \times 2168
 - 2052 \times 1086
 - 2052 \times 1086 (binning 2x2)
 - 1920 \times 1080
- frame rate (prędkość wyświetlania obrazu na żywo): (+/-5%)
 - pełna rozdzielczość min 32 fps
 - min 2168 \times 2168 33 fps
 - min Full HD 64 fps

Instalacja i szkolenie

Okres gwarancji min 24 miesiące,