

## Kamery Micrometrics – přehled



Typ	122CU	116MU	316CU	516CU
Optický formát	1/2-inch 5:4		1/2-inch 4:3	1/1.8-inch 4:3
Druh	barevná	černo bílá	barevná	barevná
Rozlišení	1280H x 1024V	1280H x 1024V	2048H x 1536V	2592H x 1944V
Obrazová plocha	6.83mm x 5.45mm	6.83mm x 5.45mm	6.51mm x 4.88mm	7.33mm x 5.44mm
Velikost obrazového bodu	5.20 $\mu$ m x 5.20 $\mu$ m	5.20 $\mu$ m x 5.20 $\mu$ m	3.18 $\mu$ m x 3.18 $\mu$ m	2.77 $\mu$ m x 2.77 $\mu$ m
Citlivost V/Lux-Second	1.8	2.1	0.9	1.2
Poměr S/N	45dB	45dB	40dB	42dB
Frame Rate při plném rozlišení	15FPS (max 30FPS)	15FPS (max 30FPS)	7FPS	4FPS

### Další technické parametry společné pro všechny modely:

Typ kamery: USB 2.0 CMOS 3 x 8-Bitu, nepřetržitý nekomprimovaný automatický video výstup  
Expozice a vyvážení bílé 10-Bit AD převodník, dynamický rozsah 61dB

#### Sestava

##### **Odolné tělo ze zinkové slitiny**

Adaptér s C-závitem pro objektivy  
Filtr pro zabránění vstupu infračerveného záření  
3.5m USB kabel  
Profesionální kvalita  
Speciální balení v boxu  
Krytka pro otvor s C-závitem

#### Software

Standardně Micrometrics™ SE