

Moticam 2000/2300

- Moticam – компактные и легкие цифровые камеры, которые монтируются на любой микроскоп на окулярную трубку или на видеовыход.
- Легкое (plug & play) соединение с ПК, через высокоскоростной протокол USB2.0, обеспечивает четкое, чистое изображение, отображаемое в режиме реального времени на монитор ПК, делая любой микроскоп цифровым.
- Используя TWAIN-протокол можно получать изображения непосредственно в Ваше программное обеспечение или можно воспользоваться входящей в поставку программой Motic Images Plus 2.0.
- Набор переходников и адаптеров, входящих в комплект, позволяют использовать эти камеры с различным оборудованием для получения как микро-, так и макро-изображений.
- Разрешение камер 2.0 или 3.0 мегапикселя.



Варианты установки камер на микроскоп



Технические характеристики Moticam 2000 & 2300

CCD-матрица	2.0 мегапикселя 1/2" - Moticam 2000 3.0 мегапикселя 1/2" - Moticam 2300
Кол-во эффективных пикселей	1600 x 1200 - Moticam 2000 2048 x 1536 - Moticam 2300
Максимальное разрешение	2.0 Megapixels - Moticam 2000 3.0 Megapixels - Moticam 2300
Тип сканирования	Progressive Scan
Совместимость	TWAIN
Макс. скорость	10fps @ Max. Res, 40 fps @ Binning
Макс. передача данных	480MB/Sec through USB2.0
Минимальная освещенность	3 Lux
Питание	5В через USB-кабель
Минимальные требования	P3; 1GHz, 256MB RAM, 32MB Display, Win XP/2000, USB2.0 G4; 1GHz, 256MB RAM, OSX, USB2.0
Программное обеспечение	Motic Images Plus 2.0 для Windows и Macintosh входит в комплект
Объект-микрометр	Motic Certified printed calibration slide