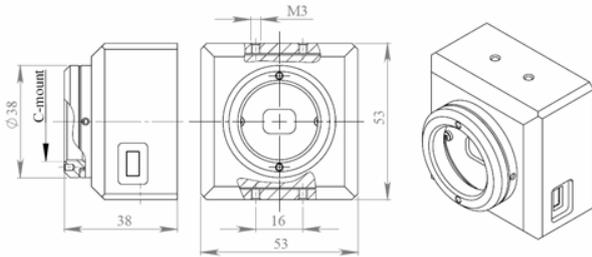


MMC-13M-M профессиональные цифровые камеры для микроскопии



MMCSoft представляет линейку профессиональных цифровых камер для микроскопии:

- USB интерфейс для подключения к ПК.
- Стандартный A/mini-B USB кабель.
- Питание от ПК.
- Прямое управление из всех программных продуктов MMCSoft.
- Компактный корпус 53x53x38 мм.
- Резьба C-Mount.
- Ручная отбраковка сенсоров!
- Комплекты камера+ПО.

Технические характеристики:

Датчик изображения	1/2" КМОП (Комплементарная структура Металл-Оксид-Проводник)	
Разрешение	1280x1024	25 к/с
	800x600	60 к/с
Размер пиксела	5,2x5,2 мкм	
Чувствительность	2,1 В/Лк-с	
Динамический диапазон	68 дБ	
Рабочая температура	+10 до +70°C	
Питание	от USB (+5 В), 1Вт	
Наработка на отказ	~ 40000 часов	
Гарантийный срок	18 месяцев	
Требования к ПК	Чипсет Intel, процессор Intel Pentium IV или выше, 1 Гб оперативной памяти, свободный USB порт. Для реализации полной частоты кадров – минимум прочих периферийных USB-устройств, либо отдельный USB контроллер для камеры.	
Требования к ОС	32/64-разрядные ОС Windows XP, Vista, Windows 7, 8 Под XP обязательно наличие Microsoft .NET Framework 3.5	

Черно-белая цифровая камера **MMC-13M-M** построена на основе КМОП сенсора американской компании Micron Technology (Aptina с 2009) – лидера в производстве КМОП датчиков. Технология DigitalClarity® позволяет получать изображения с чрезвычайно низким уровнем шума, сравнимые по качеству с изображениями со значительно более дорогих ПЗС матриц. Камеру отличает хорошее соотношение сигнал-шум и достаточно высокая чувствительность, обеспеченная крупным размером светочувствительных элементов. Высокая частота кадров при максимальном разрешении позволяет решать задачи анализа подвижных объектов, исследования динамических процессов.

Камера+MMC

В комплекте с базой данных **MultiMedia Catalog** камера представляет собой полноценное рабочее место для съемки, архивирования и ручных измерений на изображениях и видео.

Камера+MMC MM

В комплекте с ПО **MMC MultiMeter** может использоваться для автоматического выделения сложных объектов, измерения группы параметров, классификации, статистической обработки серий изображений (в медицине: гистология, цитология, в материаловедении: анализ частиц, фазовый анализ и т.д.).

Камера+MMC Сперм

Используется для автоматизации получения спермограммы, анализа концентрации, подвижности и морфологии сперматозоидов в тех случаях, когда получение цветных изображений не обязательно.

Продажи:

sale@mmcatalog.com
Юрженко Сергей Вячеславович
Тел. +7-952-201-6131
Skype: translator77
ICQ: 453477622



www.mmcatalog.com

Техподдержка:

as@mmcatalog.com
Струй Андрей Владимирович
Тел. +7-921-745-6233
Skype: AndyStruy
ICQ: 40497019