

Камера VC300M-USB / VC300C-USB

Возможна доработка по ТЗ заказчика

- Высокая кадровая частота: 480 к/с
- Внешняя синхронизация
- Низкая стоимость
- Скоростной интерфейс USB 3.0
- Комплект средств разработки ПО



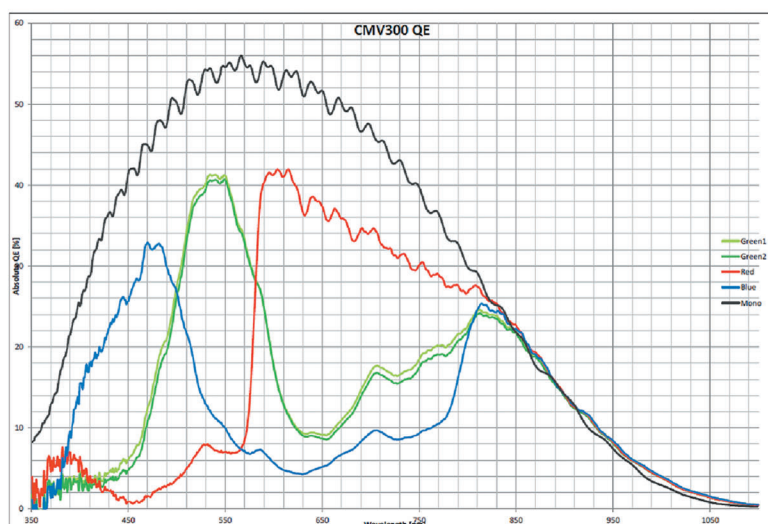
Технические характеристики

Оптический формат	1/3"
Тип сенсора	КМОП
Тип затвора	Кадровый
Цветность	Цвет/ЧБ
Размер пикселя	7.4 x 7.4 мкм
Макс. размер изображения	640 x 480
Частота кадров	480 Гц (при макс. размере изображения)
Чувствительность	0.1 Люкс
Квантовая эффективность	72%
Динамический диапазон	64 дБ
Шум чтения	20 e ⁻
Глубина потенциальной ямы	32 500 e ⁻
Сжатие	нет
Интерфейс*	USB 3.0
Синхронизация	вход/выход
Тип крепления объектива	C/CS
Питание	USB - 5 В
Рабочий темп. диапазон	минус 10°C + 50°C
Вес	130 г
Габариты	45 мм x 45 мм x 35 мм

Варианты исполнения

VC300C-USB	цветной сенсор, интерфейс USB 3.0
VC300M-USB	Ч/Б сенсор, интерфейс USB 3.0

Спектральная чувствительность



Габаритные размеры

