MultiScope

Кл
Об
Вс
Ру

Пр

Ре
ра

Ап

Сп
ди

От
Си

Со
сп

Описание MultiScope

Система **MultiScope** представляет собой ИК-микроскоп начального уровня для лабораторий, у которых есть потребность в быстром и простом методе анализа микрообразцов. Систему отличают высокая производительность, сравнительно невысокая цена, возможность работы в трёх режимах: на пропускание, на отражение и микро-НПВО.

Ключевые особенности:

- Объектив Кассэгрэйна, обеспечивающий смену режимов работы без смены объективов
- Встроенная видеокамера с выводом на монитор ПК
- Ручное управление

Характеристики MultiScope

Параметр	Характеристика
Принцип работы	Высокоточный ИК-микроскоп с оптикой Кассэгрэйна и ручным управлением
Режимы работы	Пропускание, отражение, микро-НПВО
Наблюдение образца	Через CCD-камеру с выводом на монитор ПК
Апертура	HighLight™ (разрешение до 10 мкм)
Спектральный диапазон	10000-400 см$^{-1}$ (в режиме НПВО: 5500-600 см$^{-1}$)
Соотношение сигнал/шум	> 9000:1
Совместимость с ИК-Фурье спектрометрами	Frontier, Spectrum 65/100/400/One, GX

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование