



ООО НТЦ "Петролазер"
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru
YouTube

Россия, 198099,
г. Санкт-Петербург,
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

Видеоокуляр цифровой для микроскопов «МИКТРОН»

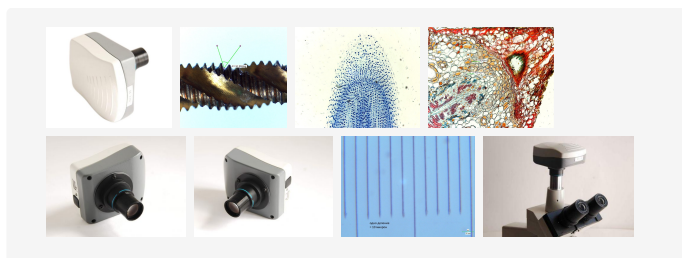


ЦЕНА

по запросу

Категории:

Аксессуары для микроскопов «МИКТРОН»
Микроскопы для животноводства
Микроскопы для ветеринарно-санитарной экспертизы
Микроскопы для микроэлектроники
Микроскопы для лабораторий ветклиник
Оборудование для животноводства и воспроизводства сельскохозяйственных животных
Оборудование для ветеринарных клиник



Описание

Видеоокуляр для микроскопа, марка HDCE-X5 — является цифровой малоформатной цветной камерой, и благодаря идущему в комплекте программному обеспечению UNIVERSUM позволяет захватывать изображения, видимые через микроскоп, просматривать на мониторе компьютера и сохранять их как цифровые компьютерные файлы.

Поставляемая по отдельному заказу программа работы с изображениями позволяет откалибровать линейные размеры, привязав количество пикселей изображения к реальному размеру объекта. Таким образом, Миктрон становится измерительным микроскопом, при этом программа также позволяет вычислять геометрические параметры: углы, радиусы окружностей, работает с фильтрами, масками.



ООО НТЦ "Петролазер"
www.petrolaser.ru

Многоканальный телефон:
+7 (812) 336-35-93

Бесплатный звонок по РФ:
8-800-600-53-99

Email: laser@petrolaser.ru

YouTube

Россия, 198099,
г. Санкт-Петербург,
Промышленная, д. 42



www.petrolaser.com

Для микроскопов с монокулярной и бинокулярной визуальной насадкой видеоокуляр может быть установлен в окулярной тубус вместо окуляра. При работе с тринокулярными моделями микроскопов, цифровая камера устанавливается в третий вертикальный выход — канал визуализации.

Характеристики

| | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Чувствительный элемент | 5 000 000 пиксел, 1/2" CMOS |
| МАХ разрешение (в покое) | 2592x1944 |
| МАХ разрешение (движен) | 1024x768, 10 кадров в сек |
| Поле зрения | Ø18 mm |
| Место использования | Окулярная трубка, вместо окуляра |
| Формат изображения | BMP, TIFF, JPG, PICT, PTL и т.п. |
| Интерфейс | USB-2,0, USB кабель длиной 1.5 м |
| Системные требования | Windows 2000 / XP |
| Программное обеспечение | USB 2.0 драйвер; программа ScopePhoto |