

Коммерческое предложение

№ 1767207714 от 31.12.2025

Цифровой микроскоп DTX 500 Mobi



Цена: 25690 р.

Портативный микроскоп со встроенным 3-дюймовым цветным дисплеем, обеспечивающий увеличение до 500 крат и плавное цифровое увеличение до 4 крат. Идеально подходит для микроскопических исследований любых поверхностей дома и на прогулке.

Микроскоп оснащен функцией фото- и видеозаписи. Результаты съемки записываются на карту памяти microSD. Для того чтобы передать снимки и видео с карты памяти на компьютер, достаточно подключить устройство через стандартный USB-кабель, входящий в комплект поставки. С микроскопом также поставляется программное обеспечение, позволяющее редактировать записи и производить точные измерения расстояний, углов и радиусов с погрешностью не более 1 мкм.

Корпус микроскопа имеет прорезиненное покрытие, которое не только приятно на ощупь, но и не дает прибору выскользнуть из рук. Микроскоп подключается к компьютеру или ноутбуку через стандартный порт USB 2.0. Изучение образцов и обработка изображения происходит с помощью программы захвата изображения MicroCapture.

В комплект входят: штатив, адаптер 100-240 В, 50/60 Гц, USB-кабель, AV-кабель, ремешок на руку, защитный чехол.

Поворотный цветной ЖК-дисплей 3"

Увеличение: 20-500x

Ручная фокусировка 0-30 мм

Максимальное разрешение 12 Мпикс

Скорость видеосъемки 30 кадров в секунду

Питание от сети: 100-240 В, 50/60 Гц; DC 5В, 1А

Приложение MicroCapture для Windows и Mac

Встроенный литий-ионный аккумулятор (Li-ion) 800 мАч (до 4 часов работы), время зарядки: 5 часов

Светодиодная (8 белых светодиодов) подсветка с регулировкой яркости

Поддержка карт памяти microSD до 32 ГБ (приобретается отдельно)

Офис: г. Москва, Метрогородок, Открытое шоссе, дом 24, корпус 11 Производство: г. Щелково, 1-й Советский переулок 25с

AV-выход для подключения к телевизору или проектору

Внимание: для корректной работы программы MicroCapture необходимо запускать установленную программу только тогда, когда микроскоп подключен к ПК и приведен в рабочее состояние.

Скачать программное обеспечение MicroCapture можно по [ссылке](#).

Скачать дополнительное программное обеспечение для микроскопа DTX 500 Mobi можно по [ссылке](#).

Атрибуты универсальные

Материал

пластик; покрытие софт-тач

Импорт 1

Размер

упаковка: 33x15x7 см