

## Цифровой USB-микроскоп BPM-350L LCD



### Описание

Цифровой USB-микроскоп BPM-350L LCD с увеличением от 20× до 300×, с датчиком изображения 5,0 МП и ЖК-экраном 3,5 дюйма. Можно снимать изображения и видео, сохранять их на карту памяти micro SD, также можно подключить к ПК и выполнять измерения с помощью программного обеспечения. Подходит для медицинских, промышленных, инженерных, образовательных и научных областей для изучения монет, марок, камней, реликвий, насекомых, растений, кожи, драгоценных камней, печатных плат, различных материалов и многих других объектов.

### Особенности

1. Может работать независимо, портативный и простой в эксплуатации.
2. Увеличение 20× -300×, цифровое увеличение 4×.
3. ЖК-экран 3,5 дюйма, разрешение 320×240.
4. Изображения и видео сохраняются на карту памяти micro SD объемом до 32 Гб.
5. 5,0-мегапиксельный CMOS-сенсор.
6. Ручная фокусировка от 10 мм до 50 мм.
7. Светодиодное освещение с 8 светодиодными лампами и с регулируемой яркостью.

### Применение

Цифровой USB-микроскоп BPM-350L LCD могут использовать: любители, преподаватели, медицинские работники, инженеры, учителя, студенты в лабораториях, кабинетах врачей, промышленных, научных и полицейских учреждениях для государственных испытаний и общего использования. Подходит для

исследования твердых объектов, таких как монеты, марки, камни, реликвии, насекомые, растения, кожа, драгоценные камни, печатные платы, различные материалы и многие другие объекты.

## Технические характеристики

Датчик изображений	Датчик CMOS 5,0 мегапикселей (с интерполяцией до 12,0 МП)
ЖК-экран	ЖК-экран 3,5 дюйма, разрешение 320×240
Разрешение изображений	12М, 9М, 5М, 3М, 1,3М, VGA
Разрешение видео	12М, 9М, 5М, 3М, 1,3М, VGA
Диапазон фокусировки	Ручная фокусировка от 10 мм до 50 мм
Частота кадров	Макс. 30 кадр/с при яркости 600 люмен
Коэффициент увеличения	от 20× до 300× (цифровое увеличение может быть 1200×)
ТВ-выход	Доступно для любого монитора с ТВ-входом
Разъем для карты	Поддержка карты памяти microSD (не входит в комплект) до 32 ГБ
Освещение	8 светодиодов (регулируется колесиком управления)
Аккумулятор	Перезаряжаемая литиевая батарея (заряжается от адаптера питания или USB)
Измерение	С помощью программного обеспечения при подключении к ПК
Язык меню	английский, немецкий, испанский, французский, русский
Программное обеспечение	MicroCapture с функцией измерения и калибровки
Размер микроскопа	149 x 104 x 227 мм
Масса	1100 г
Комплектация	Микроскоп, адаптер питания, USB-кабель, ТВ-кабель, компакт-диск с программным обеспечением, руководство пользователя.
Информация об упаковке	Подарочная коробка, размер коробки 435 x 415 x 350 мм

## Примеры изображений



Свитер



Валюта