

# Dino-Lite USB 3.0 AM73000 Series

- ▶ USB 3.0, максимум 45fps
- ▶ Датчик Edge 5 мегапикселей
- ▶ Extended Depth of Field (EDOF)
- ▶ Extended Dynamic Range (EDR)
- ▶ Automatic Magnification Reading (AMR)
- ▶ Регулируемый поляризатор
- ▶ Flexible-LED-Control (FLC)

И так далее...

**Dino-Lite**  
Digital Microscope  
The Industry Standard



# DINO-LITE AM73000, SERIES USB 3.0

**Dino-Lite**  
Digital Microscope  
**The Industry Standard**

USB 3.0 обеспечивает новый режим передачи под названием «SuperSpeed» (SS), с помощью которого данные передаются со скоростью до 5 Гбит/с (625 МБ/с). Модели Dino-Lite с соединением USB 3.0 характеризуются скоростью передачи изображений до 45 кадров в секунду при разрешении 1280 x 960.

## AM73915MZT

- ▶ Датчик Edge 5 мегапикселей
- ▶ USB 3.0, максимум 45fps
- ▶ 20-220x Увеличение & Поляризатором
- ▶ Flexible LED Control (FLC) & Поляризатором
- ▶ Extended Depth of Field (EDOF)
- ▶ Extended Dynamic Range (EDR)
- ▶ Automatic Magnification Reading (AMR)

**Так же доступно: AM73915MZTL ▶**

10-140x Увеличение & Большое рабочее расстояние

## AM73115MZT

- ▶ Датчик Edge 5 мегапикселей
- ▶ USB 3.0, максимум 45fps
- ▶ 10-220x Увеличение
- ▶ Поляризатором
- ▶ Flexible LED Control (FLC)

**Так же доступно: AM73115MZTL ▶** 10-140x Увеличение & Большое рабочее расстояние

**Так же доступно: AM73115MTF ▶** 10-140x Увеличение & дополнительный Большое рабочее расстояние (11,5~48cm)



EXTENDED  
DEPTH OF FIELD

**EDOF:** позволяет автоматически наложить друг на друга снимки, сделанные на различных фокусных расстояниях, для увеличения глубины резкости изображения объектов с неровной поверхностью.



EXTENDED  
DYNAMIC RANGE

**EDR:** позволяет рассмотреть детали, расположенные внутри затемненных или ярких зон путем наложения снимков, сделанных при различных уровнях экспозиции объекта.



AUTOMATIC  
MAGNIFICATION  
READING

**AMR:** позволяет быстро и легко выполнять измерения.

