

# Dino-Lite USB 3.0 AM73000 Series

- ▶ USB 3.0, až 45fps
- ▶ 5 Megapixelový senzor Edge
- ▶ Extended Depth of Field (EDOF)
- ▶ Extended Dynamic Range (EDR)
- ▶ Automatic Magnification Reading (AMR)
- ▶ Nastavitelný polarizátor
- ▶ Flexible-LED-Control (FLC)

A řada dalších...

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



# DINO-LITE AM73000, SERIES USB 3.0

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

Díky připojení USB 3.0, které nabízí přenosový mód „SuperSpeed“, dokáže přenášet data rychlostí až 5 Gbit/s (625 MB/s). Modely Dino-Lite s USB 3.0 nabízí rychlost přenosu snímků až 45 sn./s při rozlišení 1280 × 960.

## AM73915MZT

- ▶ 5 Megapixelový senzor Edge
- ▶ USB 3.0, až 45fps
- ▶ 20-220x Zvětšení & Polarizér
- ▶ Flexible LED Control (FLC) & Polarizér
- ▶ Extended Depth of Field (EDOF)
- ▶ Extended Dynamic Range (EDR)
- ▶ Automatic Magnification Reading (AMR)

**Také dostupný: AM73915MZTL** ▶  
10-140x Zvětšení & Dlouhá pracovní vzdálenost

## AM73115MZT

- ▶ 5 Megapixelový senzor Edge
- ▶ USB 3.0, až 45fps
- ▶ 10-220x Zvětšení
- ▶ Polarizér
- ▶ Flexible LED Control (FLC)

**Také dostupný: AM73115MZTL** ▶ 10-140x Zvětšení &  
Dlouhá pracovní vzdálenost

**Také dostupný: AM73115MSTF** ▶ 10-140x Zvětšení & Další  
Dlouhá pracovní vzdálenost (11,5~48cm)



EXTENDED  
DEPTH OF FIELD

**EDOF:** pořizuje snímky v různém zaostření a zlepšuje hloubku pole na drsném nebo nerovném povrchu.



EXTENDED  
DYNAMIC RANGE

**EDR:** lze podrobnosti tmavších a jasnějších oblastí v rámci objektu odhalit zachycením snímků v různých úrovních expozice.



AUTOMATIC  
MAGNIFICATION  
READING

**AMR:** lze provést měření snadno a rychle.

