

## Mikroskop digitální BASIC | DINO-LITE

Jednoduché velmi malé ruční digitální mikroskopy se 2 rozsahy zvětšení

- Mikroskopy vhodné pro nenáročné použití nevyžadující speciální funkce
- Nejjednodušší model AM2111 bez možnost vypínání osvětlení a bez funkce měření
- Cenově výhodný model AM3113T pro průmyslové, vědecké a obchodní využití s vypínatelným osvětlením a funkcí měření
- Zlepšený senzor snímání modelu AM3113T poskytuje vysoce kvalitní obraz s velmi přirozenými barvami
- Odečet zvětšení přímo u zaostřovacího šroubu, mikropínač spouště v hlavě mikroskopu
- Software DinoCapture v češtině je součástí každého mikroskopu

## Technické parametry

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Sensor:                    | CMOS                         |
| Materiál čočky:            | sklo s antireflexní vrstvou  |
| Osvětlení:                 | bílé LED diody               |
| IR Cutt-off filtr:         | >650 nm                      |
| Materiál těla mikroskopu:  | kompozitní plast             |
| Připojení :                | USB 2,0 (délka kabelu 1,8 m) |
| Rozměry (průměr x délka) : | 32 x 105 mm                  |
| Hmotnost:                  | 105 g                        |



www.p-lab.cz

Mikroskop BASIC AM2111



lily pollen - AM2111 200x

Pyl lilie, zvětšení 200x



www.p-lab.cz

Mikroskop BASIC AM3113T

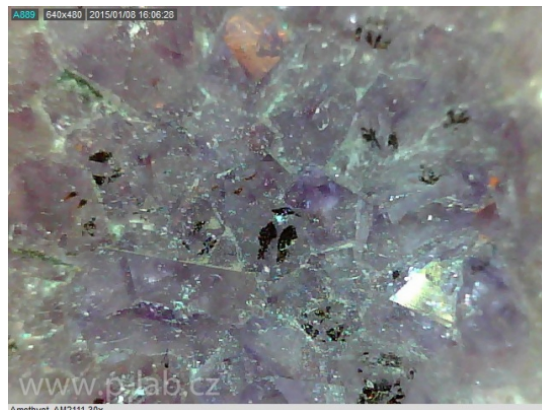


Mosquito, AM2111, 200x magnification

Komár, zvětšení 200x



Okraj mince, zvětšení 50x



Ametyst, zvětšení 30x



Detail kamene, zvětšení 35x

| Model   | Zvětšení     | Rozlišení                      | Počet LED | Měření a kalibrace | Katalogové číslo |
|---------|--------------|--------------------------------|-----------|--------------------|------------------|
| AM2111  | 10-70x, 200x | VGA 640x480<br>(0,3 Megapixel) | 4         | ne                 | D211100          |
| AM3113T | 10-70x, 200x | VGA 640x480<br>(0,3 Megapixel) | 8         | ano                | D311302          |

Digitální mikroskopy dodáváme v pouzdře včetně softwaru na CD a návodu. Model AM3113T navíc s kalibračním měřítkem.