



ODC-87, ODC-88



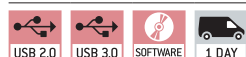
Fotocamera oculare fissata al tubo

#### Caratteristiche

- Con le camere per oculare KERN si può trasformare un tradizionale microscopio in un microscopio digitale, sostituendo un oculare del microscopio non digitale con la camera per oculare e collegandolo via USB al proprio computer
- Le fotocamere per oculare possono essere utilizzate universalmente e collegate tramite un cavo USB (USB 2.0 o USB 3.0 si veda la tabella) al microscopio, a un laptop o a un PC
- L'alimentazione elettrica passa dal cavo USB, pertanto non è necessaria un'alimentazione elettrica aggiuntiva

- Una sincronizzazione ottimale, elevata frequenza dei fotogrammi e una performance stabile dell'immagine, insieme al nostro software Microscope VIS in dotazione semplificheranno notevolmente il vostro lavoro quotidiano
- La fornitura comprende la telecamera e anche un cavo USB (lunghezza: 1,5 m), due adattatori per oculare e micrometro per oggetti per la calibrazione del software
- Possibili diametri dei tubi:  
23,2 mm (standard)  
30,0 mm (adattatore oculare)  
30,5 mm (adattatore oculare)

DI SERIE



| Modello        | Risoluzione | Interfaccia | FPS     | Sensore | Dimensioni del sensore | Colori/<br>Bianco e nero | Sistema operativo supportato |
|----------------|-------------|-------------|---------|---------|------------------------|--------------------------|------------------------------|
| <b>KERN</b>    |             |             |         |         |                        |                          |                              |
| <b>ODC 874</b> | 3 MP        | USB 2.0     | 3 – 7,5 | CMOS    | 1/2,7"                 | Colori                   | Win XP, Vista, 7, 8, 10      |
| <b>ODC 881</b> | 5 MP        | USB 3.0     | 15 – 30 | CMOS    | 1/2,5"                 | Colori                   | Win XP, Vista, 7, 8, 10      |

Microscopio digitale – USB 2.0 KERN ODC-89

## Il microscopio digitale USB per il controllo rapido o per i vostri hobby



ODC 895

#### Caratteristiche

- Il microscopio manuale USB è pensato per un esame preliminare rapido e semplice. Ideale per monete, piante, insetti e campioni di pelle, per tutti i ricercatori per hobby, i bambini e gli scolari
- Grazie alla semplice regolazione dell'ingrandimento, con il microscopio USB si possono ingrandire tutti i campioni correnti. L'ingrandimento della messa a fuoco regolabile a 10× o 200×
- Gli otto LED disposti a forma di anello garantiscono un'illuminazione potente ed efficace del campione. Il controllo dell'impostazione luminosa si svolge tramite una rotella di regolazione posta sul cavo
- Lunghezza cavo: 1,4 m

#### Stativo con rotella di messa a fuoco:

- Superficie di lavoro: 150×80 mm
- Raggio del fuoco: 60 mm
- Dimensioni totali: 150×80×135 mm

DI SERIE



| Modello        | Risoluzione | Interfaccia | FPS     | Sensore | Dimensioni del sensore | Sistema operativo supportato | Livelli di ingrandimento | Messa a fuoco stativo    | Illuminazione |
|----------------|-------------|-------------|---------|---------|------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>KERN</b>    |             |             |         |         |                        |                              |                          |                          |               |
| <b>ODC 895</b> | 2 MP        | USB 2.0     | 15 – 30 | CMOS    | 1/3,2"                 | Win XP, Vista, 7, 8, 10      | 10×, 200×                | rotella di messa a fuoco | 8 LED         |