



OZL 464 + ODC 825/832



OZL 466 + ODC 825/832



OZL 468 + ODC 825/832



OZL 464 + ODC 241



OZL 466 + ODC 241



OZL 468 + ODC 241

## Le microscope polyvalent flexible et abordable avec fonction zoom, solution numérique pour les écoles, les établissements de formation, les organismes de contrôle et les laboratoires

### Caractéristiques

- La série flexible et économique OZL-46 est également disponible comme solution numérique complète pour l'observation live. Au choix avec caméra tablette ou caméra à monture C montées. L'adaptateur de monture C adéquat est bien entendu inclus à la livraison
- La caméra tablette KERN ODC 241 montée a été développée spécialement pour l'observation simple, pratique et directe de l'échantillon à l'écran. Convient parfaitement aux écoliers et aux étudiants en formation ou pour la démonstration en laboratoire
- La caméra à monture C montée est disponible en différentes versions et peut être utilisée de manière universelle
- La livraison comprend une housse de protection, des oeillets ainsi que des instructions de service en plusieurs langues

### Caractéristiques techniques

- Système optique : Optique Greenough
- Tube 45° incliné
- Rapport d'agrandissement 6,4:1
- Séparation de faisceau : 0:100
- Distance interoculaire : 55 mm – 75 mm
- Compensation dioptrique des deux côtés
- Oculaire : HWF 10x/Ø 20 mm
- Champ visuel : Ø 28,6 mm – 4,4 mm
- Objectif : 0,7x – 4,5x
- OZL 464/466 : Support : pilier
- OZL 468 : Support : mécanique
- Éclairage : LED 3 W (lumière incidente + lumière transmise)
- Éclairage à intensité variable
- Dimensions totales L×P×H 300×240×490 mm
- Poids net env. 5,0 kg

Vous trouverez des informations détaillées sur les différents composants dans le descriptif de chaque article

| Modèle             | Caméra inclus | Caméra Résolution | Caméra Interface                       | Caméra Framerate | Caméra Capteur   |
|--------------------|---------------|-------------------|----------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>KERN</b>        |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 464C825</b> | ODC 825       | 5,1 MP            | USB 2.0                                | 6,8 - 55 fps     | CMOS 1/2,5"      |
| <b>OZL 466C825</b> |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 468C825</b> |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 464C832</b> | ODC 832       | 5,1 MP            | USB 3.0                                | 14,2 - 101,2 fps | CMOS 1/2,5"      |
| <b>OZL 466C832</b> |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 468C832</b> |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 464T241</b> | ODC 241       | 5 MP              | WiFi, USB 2.0, HDMI, MicroSD card slot | 30 fps           | Sony CMOS 1/2,8" |
| <b>OZL 466T241</b> |               |                   |                                        |                  |                  |
| <b>OZL 468T241</b> |               |                   |                                        |                  |                  |