

# SYSTÈME D'INSPECTION VIDÉO

**KERN**

*Inspectez malin, dépensez moins !*

**OIV-345**

**Nouveauté**



**Écran Full HD 12" LCD**

Intégré au statif - Système compact



**Éclairage par lumière incidente LED**

Intensité variable



**Caméra 5MP et Zoom optique**

de 0.7 à 4.5X



**2 x ports USB en façade**

Transfert direct d'images sur PC ou clé USB



**Port HDMI**

Pour connexion d'un écran supplémentaire



**Livré complet prêt à l'emploi**

Housse de protection, bonnettes, manuel ...



Réf. KERN-OIV345

## Exemples d'applications



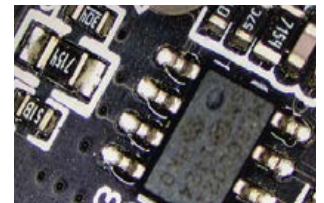
Décolletage, mécanique de précision, horlogerie



Médical et pharmaceutique  
Dentaire



Aéronautique et Aérospatial



Composants électroniques,  
soudure ...



**LE MICROSCOPE VIDÉO SANS OCCULAIRES**  
très facile à utiliser pour toutes sortes d'applications



### Zoom avec molette indexée

Observer aisément à différents niveaux de zoom

### En quelques mots

- ➔ Microscope stéréo numérique : système d'inspection sans oculaires
- ➔ Éclairage annulaire LED à lumière incidente
- ➔ Grande surface de travail idéale pour l'industrie
- ➔ Images nettes à tous les niveaux de zoom
- ➔ Observation en direct sur écran intégré au statif
- ➔ Caméra 5.0 mégapixels avec sortie HDMI pour écran additionnel
- ➔ Logiciel convivial pour traitement des images et enregistrement
- ➔ Livré avec housse de protection, bonnettes
- ➔ Manuel d'instructions multilingues

### Caractéristiques techniques

Écran intégré	LCD HD 12" : 1920 x 1080
Inclinaison écran	5° - 90°
Distance de travail	100 mm
Hauteur max de l'échantillon	110 mm
Éclairage LED	Anneau 3W - Lumière incidente - Intensité variable
Système optique	Axial
Résolution Caméra	5 MP
Fréquence d'images	60 images / seconde
Zoom min - max	0.7X - 4.5X
Rapport de grossissement	6.4 : 1
Mise au point (focus)	Manuelle par vis de réglage
Connectiques	HDMI, MicroSD, USB 2.0
Export des données	Externe via USB (max 128 Go)
Dimensions L x P x H	260 x 320 x 450 mm
Poids	4.4 kg



### Accessoires disponibles

Statifs, objectifs additionnels, écran ...