KALMATEST
SOLUTIONS POUR L'ANALYSE DES MATERIAUX

KAO-MN/3DA
KAO-MN/3DM

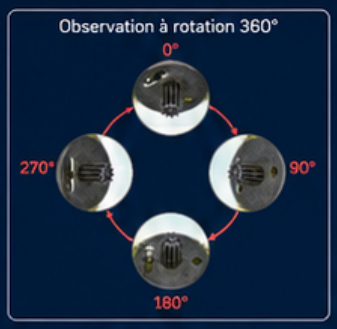
MICROSCOPES 3D À ROTATION

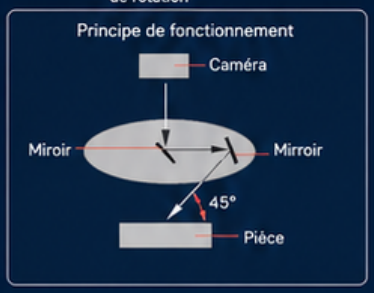
Versions motorisée et manuelle

KAO-MN/3DA

Microscope 3D à rotation motorisée





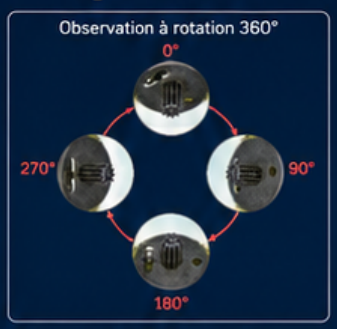


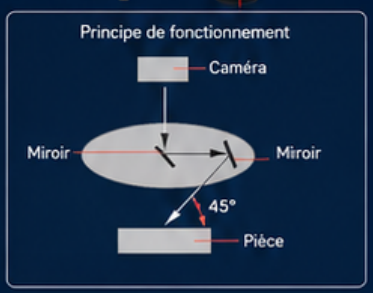
- Inspection d'objets convexes et de parois de trous.
- Capture de photos et vidéos en Full HD 1080p.
- Rotation motorisée avec réglage de la vitesse de rotation.
- Objectif rotatif 360° avec éclairage LED.
- Zoom optique 0,7×–4,5×.
- Réglage de la mise au point et observation détaillée.
- Platine X-Y métallique.
- Sortie HDMI et enregistrement sur clé USB.
- Balance des blancs et exposition automatiques, luminosité/contraste/gain réglables.

KAO-MN/3DM

Microscope 3D à rotation manuelle







- Inspection d'objets convexes et de parois de trous.
- Capture de photos et vidéos en Full HD 1080p.
- Rotation manuelle avec réglage de rotation.
- Objectif rotatif 360° avec éclairage LED.
- Zoom optique 0,7×–4,5×.
- Réglage de la mise au point et observation détalllée.
- Platine X-Y métallique.
- Sortie HDMI et enregistrement sur clé USB.
- Balance des blancs et exposition automatiques, luminosité/contraste/gain réglables.

SPÉCIFICATIONS COMPARATIVES

CARACTÉRISTIQUES	KAO-MN/3DA	KAO-MN/3DM
Grossissement total	15×–100×	18×–120×
Champ de vision	4,2×2,7 mm à 28×18 mm	2,4×1,5 mm à 16×9 mm
Distance de travail	40 mm	20 mm
Angle de vue	45°	45°
Capteur	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Pixels	2 MP	2 MP
Résolution	1920×1080	1920×1080
Fréquence d'image	60 ips	60 ips
Sortie vidéo	HDMI	HDMI
Alimentation	110/220 V, 50/60 Hz	adaptateur secteur
Dimensions (L×l×H)	570×300×430 mm	570×300×430 mm
Poids	10 kg	10 kg

LIVRAISON STANDARD (COMMUNE)

- Unité principale
- Platine X-Y métallique
- Clé USB 16 Go
- Plaque blanc/noir
- Souris
- Adaptateur secteur

INCLUS SPÉCIFIQUE AU MODÈLE

KAO-MN/3DA

- Contrôleur de rotation

KAO-MN/3DM

- Poignée de rotation manuelle

CAPTURE FULL HD PHOTOS ET VIDÉOS 1080P

ÉCLAIRAGE LED OBJECTIF ROTATIF 360°

MISE AU POINT PRÉCISE OBSERVATION DÉTAILLÉE

SORTIE HDMI ENREGISTREMENT SUR CLÉ USB