

MICROSCOPE USB - MODELE 2012 LD6182

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION DU PRODUIT

Microscope portable, léger et abordable pouvant être connecté à un ordinateur par une interface USB.

Son design élaboré combine une caméra digitale, une optique de précision et un éclairage par LED dans un microscope de facteur de grossissement de x20 à x200. Même les plus petites imperfections de surface peuvent être visibles grâce à ce microscope. Le microscope peut être utilisé en contact direct à la surface ou à des distances plus grandes. Les 8 LED intégrés sont réglables en puissance garantissant une vue claire sans reflets.



Le logiciel d'exploitation fourni avec l'appareil permet le stockage des images et la réalisation de petits films. De plus, il permet de faire des mesures de distance, d'angle, de rayons...

Le microscope USB est fourni avec un support magnétique qui donne une position stable et droite au microscope. Avec cet accessoire, le microscope peut être utilisé en position verticale sur le matériel de fer, grâce à ses 3 aimants très puissants.

DOMAINES D'APPLICATION

Revêtements industriels, laboratoires, industrie des peintures, automobile

CARACTERISTIQUES

- Facile à utiliser
- Grossissement entre 20x et 200x
- Une vue claire sans reflets
- L'appareil prend des photos de 2.0 Mpx qui peuvent être interpolées à des images de 5.0 Mpx
- Formats de fichier: JPG, AVI
- Logiciel avancé pour modifier et mesurer

LIVRAISON

- Microscope USB
- CD avec mode opératoire et logiciel
- Statif pour le microscope
- Mode opératoire 'Quick start'
- Support magnétique pour le microscope

ARTICLE

LD6182 : microscope USB - Modèle 2012

SPECIFICATIONS

Résolution :	2.0 Mpx (1600x1280) interpolées à 5.0 Mpx (2560x2048)
Format photo :	JPG, BMP
Format vidéo :	AVI
Grossissement :	20x – 200x
Source lumineuse :	8 LED (réglable par molette)
Dimensions :	110 x 33 x 33 mm
Fonctionne sous :	Windows 2000/XP/Vista/Win7/Mac 10.5 et plus
Langues :	Anglais, Allemand, Espagnol, Coréen, Français, Russe

UTILISATION

- Connectez le microscope digital USB à un ordinateur via un port USB
- Mettez le CD dans le lecteur de CD-ROM
- Installez le pilote Microscope USB
- Installez le logiciel Micro Capture
- Démarrez le logiciel Micro Capture
- Commencez à utiliser le microscope

ENTRETIEN

- De construction robuste, cet appareil a été usiné avec précision. Il ne faut jamais le laisser tomber ni lui faire subir de choc.
- Toujours nettoyer l'appareil après usage.
- Nettoyer avec un tissu doux et sec. Ne pas utiliser d'eau ni de solvants. Ne jamais utiliser d'abrasifs pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser d'air comprimé pour nettoyer l'appareil.
- Toujours conserver l'appareil dans son étui lorsque ce dernier est inutilisé.

SAFETY PRECAUTIONS

- Ne convient pas de se mettre au soleil ou en pleine lumière.
- Ne pas l'utiliser dans des environnements à température trop élevée ou trop basse.
- Eviter l'humidité.
- Assurez-vous toujours que la puissance de l'instrument est éteint pendant le réglage de n'importe quel composant électrique.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITE

Tous droits de modifications techniques réservés.

Les informations fournies dans cette fiche ne sont pas exhaustives et toute personne utilisant le produit à d'autres fins que celles recommandées dans la présente fiche doit obtenir une autorisation écrite préalable du fabricant compte-tenu des risques potentiels. Les informations contenues dans cette fiche sont correctes mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du produit ou les facteurs affectant l'utilisation du produit. Par conséquent, sauf accord écrit, nous n'acceptons aucune responsabilité relative à l'utilisation de ce produit dans tout autre cadre que celui défini ou toute perte ou dommage résultant de son utilisation autre que celle résultant d'un défaut de fabrication. Les informations contenues dans cette fiche sont susceptibles d'être modifiées selon l'expérience et la politique de développement continu des produits du fabricant.