

## Microscope Digital LCD Levenhuk – DTX 500





Microscope Digital pour applications en Biologie, Technologie, enseignement, recherche, industrie avec un grossissement de 20 à 500x Tête Digital à Ecran LDC Intégré Boîtier robuste et durable en ABS Éclairage LED pour observation en Champ Clair

Note : Pas noté

**Prix**

Prix ??TTC : 299,94 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

**MICROSCOPE DIGITAL USB À ÉCRAN LDC INTÉGRÉ**

Le microscope numérique DTX 500 LCD, est doté d'un écran LCD intégré de 3,5 pouces. Il permet d'étudier des échantillons avec un grossissement de 20x à 500x et d'enregistrer les résultats de vos observations au format image ou vidéo sur une carte microSD. Huit LED intégrées éclairent uniformément la surface de travail et garantissent une consommation d'énergie minimale. Le système d'éclairage est également équipé d'un réglage de la luminosité.

La platine de ce microscope est équipée d'une échelle de mesure (8 cm sur l'axe x, 6 cm sur l'axe y) et de deux pinces pour fixer l'échantillon sous la caméra. L'écran LCD haute qualité offre des images d'une netteté exceptionnelle et dispose de boutons permettant de modifier rapidement la luminosité, l'exposition et la balance des couleurs. Vous pouvez facilement connecter le DTX 500 LCD à votre ordinateur à l'aide du câble USB fourni et copier tous les fichiers créés lors de vos observations sur votre disque dur. Ce modèle remarquable est également équipé d'une sortie AV pour transférer les images observées sur un écran de télévision ou un projecteur en temps réel. Le microscope numérique LCD DTX 500 est alimenté par la batterie Li-ion fournie, offrant jusqu'à 2 heures d'autonomie. Il peut également être alimenté par le port USB de votre ordinateur.

**POINTS ESSENTIELS**

- Écran LCD couleur 3,5 pouces
- Compatible avec les cartes microSD jusqu'à 32 Go
- Connexion PC via USB 2.0
- Sortie AV pour connexion à un téléviseur ou un projecteur
- Fonction photo/vidéo
- Exposition et balance des blancs automatiques
- 8 LED blanches à luminosité réglable
- Zoom numérique 4x
- Batterie Li-ion rechargeable
- Logiciel inclus pour la mesure des dimensions linéaires, des surfaces, des angles et des rayons des échantillons étudiés
- Compatible avec Windows et macOS

**Contenu de l'emballage :**

Le Microscope Digital LCD DTX 500  
Adaptateur Secteur  
Batterie rechargeable Li-ion  
Câble USB  
Câble AV  
Lingette de nettoyage  
Echelle de calibration

CD du logiciel

Manuel d'utilisation et garantie à vie

Platine de 95 x 98 mm avec clips et échelle de mesures gravée

Déplacement vertical de 0 à 40 mm

Mise au point manuelle de 0 à 150 mm

Bâti en ABS lesté pour une grande stabilité

Résolution 12MP / 8MP / 5MP / 3MP / 1.3 MP, VGA

Caméra 5 Megapixels (interpolation jusqu'à 12)

Enregistrement Vidéo

Images format \*.jpg

Vidéo format \*.avi

Echantillonnage 30 images par seconde

Sortie USB 2.0

Systèmes d'exploitation compatibles : Windows 7/8/10, Mac OS X 10.6 à 10.15 ; processeur Intel Pentium 4 à 1,8 GHz ou supérieur, 512 Mo de RAM, carte graphique de 64 Mo, USB 2.0, lecteur CD-ROM.

#### **Commentaires des clients**

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.