

## Vidéomicroscope Motic Panthera L Cloud 8MP

Informations indicatives de conatex.be du 19.04.2025/DE1

Référence: 1223034



vers la page produit

4.184,18 € TTC

Système Optique couleur corrigé à l'infini

Wifi, HDMI, USB & RJ45

Grossissement:

x40 à x1000

Le Panthera L Cloud représente la combinaison parfaite du microscope et de la caméra : un microscope de haute qualité associé à un système d'imagerie interne polyvalent. Le microscope offre différentes options sans ordinateur pour le traitement de votre image. Projetez directement via un projecteur grâce à la connexion HDMI ou modifiez via une application sur une tablette ou un smartphone, le choix vous appartient. Un clavier, une souris ou une clé USB peuvent être connectés via deux prises USB pour enregistrer les images. Un rendu des couleurs et un contraste optimaux offrent des conditions parfaites pour un travail scientifique fiable. Il est équipé d'une tourelle inversée à 5 positions et d'une platine pour deux préparations simultanées. L'éclairage Full Köhler peut être assuré soit par une lampe halogène de 30 W, soit par un module LED, disponible en différentes températures de couleur. L'affichage de la luminosité LED sur la tourelle d'objectif aide dans le travail de routine quotidien avec des grossissements variés.

Vous pouvez télécharger le logiciel Motic ImagePlus, en cliquant sur le lien MIPlus (<https://www.conatex.com/media/download-5f041737a8a5c>).

Données techniques:

- Optique à correction de couleur à l'infini (CCIS®)
- Tête binoculaire, type Siedentopf, inclinée à 25°, orientable à 360° avec caméra numérique intégrée
- Capteur CMOS 8MP (3840x2160 pixels) 1/2,5"
- Mode d'affichage en direct via Wi-Fi 1920x1080 (Full HD)
- Mode d'affichage en direct via Ethernet 1280x720, 1920x1080 pixels (Full HD)

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00017 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

14, Rue de la Cité · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

info@conatex.fr · www.conatex.fr

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels

Phone +32 (0)2 881 04 56

Fax +32 (0)2 588 06 27

info@conatex.be · www.conatex.be

## Vidéomicroscope Motic Panthera L Cloud 8MP

Informations indicatives de conatex.be du 19.04.2025/DE1

Référence: 1223034

- Mode d'affichage en direct via HDMI 1920x1080 (Full HD)
- Transfert de données Wi-Fi, HDMI, Ethernet
- Distance interpupillaire 48-75mm
- Réglage dioptrique Sur les deux oculaires, +/- 4 dioptries
- Oculaires grand champ UC-WF10X/22mm avec réglage dioptrique
- Tourelle revolver quintuple inversée, codée
- Classification objective CCIS UC Plan Achromatique (sans plomb), DIN
- Objectifs 4X/0.10 (WD 30.5mm), 10X/0.25 (WD 17.4mm), 40X/0.65/S (WD 0.6mm), 100X/1.25/S-Oil (WD 0.16mm)
- Platine compacte 185x145mm avec commande de platine coaxiale sans crémaillère en position basse intégrée et porte-échantillon, déplacement X&Y 75x50mm
- Condenseur d'Abbe focalisable et centrable N.A. 0,90/1,25 avec fente pour curseurs de contraste
- Diaphragme à iris
- Mise au point coaxiale avec réglage de la tension
- Butée supérieure préréglée et réglable
- Porte-filtre
- Éclairage transmis Koehler LED 3W & Quartz halogène 6V/30W avec contrôle d'intensité
- Interchangeabilité des éclairages halogène/LED et température de couleur des LED
- Fonctions d'éclairage Motic LightTracer : mémoire de lumière, mode veille (marche-arrêt automatique), intensité lumineuse LED et indicateur de mode
- Logiciel ImagingOnDevice System (application Panthera intégrée)
- Transformateur interne
- Alimentation 110-240V (CE)
- Mémoire interne 10 Go, fonction de stockage Cloud, USB pour appareils externes (x2)

Dimensions:

282 x 210 x 394mm (L x P x H)

Masse:

8,8kg

Contenu:

Housse de protection, cordon d'alimentation, clé Allen, huile à immersion (5ml), ampoule halogène, module LED, lame de calibration

**CONATEX SARL · Equipement pour l'Enseignement Scientifique et Technique**

Société à responsabilité limitée au capital de 100 000 € · RCS Sarreguemines 809 085 327 · Siret 809 085 327 00017 · APE 4791B

**SIEGE EN FRANCE :**

14, Rue de la Cité · 57200 Sarreguemines

Tél +33 (0)3 68 78 13 56

Fax +33 (0)3 68 78 13 57

info@conatex.fr · www.conatex.fr

**DISTRIBUTION IN BELGIUM:**

Rue des Colonies/Koloniënstraat 56 · 1000 Brussels

Phone +32 (0)2 881 04 56

Fax +32 (0)2 588 06 27

info@conatex.be · www.conatex.be