

## Loupe EduBlue LCD ED.3000

Informations indicatives de conatex.be du 23.11.2024/DE1

Référence: 1233060



vers la page produit

664,29 € TTC

Numérique autonome MonoZoom

Grossissement 8x à 54x optiquement et à 540 numérique

Distance de travail de 91 mm

Traitement Antimicrobien (APL)

Lumière annulaire incidente à 21 LED intégrées, cinq positions d'intensité

7 LED intégrées transmises, deux positions d'intensité

Caméra HD de 5 MP intégrée

Écran HD de 9 pouces

Carte SD amovible de 16 Go

Statif en métal

3 ans de garantie (2 ans sur la caméra)

L'EduBlue LCD ED.3000 dispose d'un seul objectif à zoom optique avec un grossissement de zoom de 0,7 à 4,5x. Réglages du zoom gravés sur 0,7x 0,8x 1x 1,5x 2x 3x 4x et 4,5x. La distance de travail est de 91 mm. Un zoom numérique jusqu'à 10x est disponible dans le logiciel, permettant un grossissement numérique jusqu'à 540x

L'objectif à zoom central, monté sur écran et des anneaux lumineux LED, est monté sur un système à pignon et crémaillère qui repose sur un statif métallique de 30 x 180 mm

Deux types d'éclairages sont disponibles : annulaire incident à 21 LED (5.500 K) avec cinq positions d'intensité et transmis à 7 LED (5.785 K) avec deux positions d'intensité, intégré dans la base.

Caméra CMOS HD de 5 MP HD intégrée avec écran de 9 pouces, 2592\*1944@60fps. (La fréquence de capture a été déterminée dans les conditions optimales). Port USB. Carte de stockage SD de 16 Go. Enregistrez des images sur la carte SD en appuyant sur un bouton de capture sur le côté gauche de l'écran. Les images sont enregistrées au format .jpg et les vidéos sont enregistrées au format .avi

Le logiciel intégré à l'écran est piloté par la souris fournie et propose des fonctions telles que la capture, le gel, la balance des blancs

**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

## Loupe EduBlue LCD ED.3000

Informations indicatives de conatex.be du 23.11.2024/DE1

Référence: 1233060

automatique, l'exposition automatique, le gestionnaire de fichiers, les grilles.

Paramètres de la caméra tels que le temps d'exposition, le gain, la saturation, le contraste, la netteté et le HDR

APL (traitement antimicrobien) : Utilisant la même technologie déjà largement utilisée dans le domaine de la santé pour les revêtements muraux, les systèmes d'éclairages des patients, les systèmes de pressurisation et d'aspiration, le TAM empêche la croissance de microbes indésirables qui peuvent causer la dégradation, la décoloration des microscopes ou être source de mauvaises odeurs.

Données techniques:

- Grossissement optique 8 à 54 fois
- Grossissement numérique à 540 fois
- Distance de travail 91 mm
- Capteur de caméra 5 MP
- Écran LCD 9 pouces
- Éclairage annulaire incident 21 LED
- Éclairage transmis 7 LED

Dimensions:

475 x 180 x 230 mm

Masse:

2,3 kg

Contenu:

Avec une carte SD de 16 Go, un disque porte objet noir / blanc, un disque porte objet en verre dépoli et une alimentation externe 12V/2A

**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