

**Dino-Lite**  
**Digital Microscope**  
**The Industry Standard**



*Redefine the microscope*

## Dino-Lite Pro HR 5 megapixel

Les nouveaux modèles Dino-Lite 7013 HR donnent des images de hautes définition, limpides et de qualité supérieure. La sonde haute résolution de 5 mégapixels permet d'afficher des images microscopiques sur de grands écrans ou d'imprimer de grandes images sans perte de qualité. Tous les modèles 7013 sont fournis dans une coque solide en alliage d'aluminium pour améliorer la protection. Avec le logiciel DinoCapture 2.0 vous pouvez sauvegarder des images et des vidéos, faire des enregistrements de laps de temps et effectuer des mesures calibrées.

### Les applications du Dino-Lite Pro HR 5

Avec la résolution la plus élevée possible dans la microscopie numérique la gamme 5 mégapixels est un outil indispensable pour :

- > Utilisation de tableaux interactifs / des tableaux blancs interactifs / vidéoprojecteurs
- > Impression de grands formats d'images microscopiques
- > Applications industrielles de grande précision
- > Recherche scientifique / laboratoires



#### AM7013MT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



5 MEGAPIXELS  
2592 x 1944

Le nouveau standard en microscopie numérique

Meilleur choix pour applications génériques



#### AM7013MZT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



5 MEGAPIXELS  
2592 x 1944



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Excellente solution quand vous travaillez avec des objets réfléchissants (métal, plastiques, électroniques, bijoux, etc.)



#### AD7013MT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



5 MEGAPIXELS  
2592 x 1944



EMBOUT  
ECHANGEABLE

- 1 Vérification de l'électronique à 5 mégapixels
- 2 Détails d'un billet de banque Euro à 5 mégapixels
- 3 La tête d'une fourmi à 5 mégapixels
- 4 Un imprimé à 5 mégapixels



#### AD7013MZT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



5 MEGAPIXELS  
2592 x 1944



EMBOUT  
ECHANGEABLE



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Excellente solution quand vous travaillez avec des objets réfléchissants (métal, plastiques, électroniques, bijoux, etc.)



#### AD7013MTL



CONTINU  
~10x-90x



5 MEGAPIXELS  
2592 x 1944

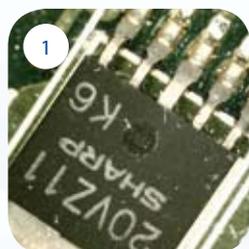


POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

Miroir-angle facultatif (FC-L-MA1) disponible pour inspection sous un angle de 90°



La gamme Dino-Lite ProX est équipée d'une connexion USB 2.0



## Dino-Lite ProX dans une coque métallique

Les microscopes numériques Dino-Lite sont souvent utilisés dans un environnement industriel qui nécessite longévité et fiabilité. Les modèles Dino-Lite sont également fournis avec une coque métallique qui fournit une meilleure protection et longévité. La coque, entièrement en aluminium, apporte une protection augmentée et un meilleur contact. La plupart des microscopes numériques Dino-Lite sont disponibles avec une coque métallique.

### Les applications du Dino-Lite ProX

Utilisé dans pratiquement tous les segments de marché Industriel : assurance et contrôle de qualité, assemblage, réparation, soudure

- > Police : détection des contrefaits, médecine légale
- > Métallurgie
- > Biologie et chimie
- > Imprimerie et textile
- > Education et science



#### AM4013MT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Fonctionnalité avancée de mesure dans le logiciel

Le modèle le plus populaire pour les applications professionnelles



#### AM4013MZT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Excellente solution quand vous travaillez avec des objets réfléchissants (métal, plastiques, électroniques, bijoux, etc.)



#### AM4013MTL



CONTINU  
~10x-90x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

Le modèle idéal pour travailler sous le microscope (c.-à-d. réparation / tâches d'assemblage précises)



#### AM4013MZT4



AJUSTABLE  
~400x - 470x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Le meilleur choix quand un grand agrandissement est nécessaire



#### AM4013MZTL



CONTINU  
~10x-90x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

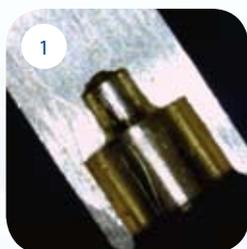


POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

Le meilleur choix pour travailler sous le microscope sur des objets brillants / réfléchissants



- 1 L'intérieur d'une pièce métallique
- 2 Dino-Lite métallique avec support
- 3 Une partie d'une fleur
- 4 Soudure avec Dino-Lite



**AD4013MT**  
avec embouts remplaçables

**AD4013MTL**  
embouts remplaçables & longue distance de travail

**AD4013MZT**  
Embouts remplaçables, polariseur

**AD4013MZTL**  
Embouts remplaçables, longue distance de travail & polariseur

Les modèles choisis avec la lumière UV sont également disponibles dans une coque en métal

La gamme Dino-Lite ProX est équipée d'une connexion USB 2.0



USB 2.0

## Dino-Lite Pro

Les microscopes digitaux Dino-Lite Pro donnent une image de grande qualité ainsi que des fonctions de mesure complètes aux utilisateurs professionnels. Le capteur d'image de 1.3 Mégapixels donne une haute résolution et une image nette avec un grand champ visuel. Une large gamme des modèles sont disponibles dans la série pro, du polyvalent AM4013T (avec des agrandissements de 70x et environ 200x), au AM4013TI (agrandissement jusqu'à 90x et une longue distance de fonctionnement jusqu'à 15cm). Si vous voulez un très grand agrandissement, le modèle AM4013ZT4 agrandit de 400-470x et pour travailler avec les objets réfléchissants vous pouvez choisir AM4013ZT avec une polarisation adaptative.

### Les applications de Dino-Lite Pro

Utilisé dans pratiquement tous les segments du marché

- > Industriel : *assurance et contrôle de qualité, assemblage, réparation, soudure*
- > Police : *détection des contrefaits, médecine légale*
- > Métallurgie
- > Biologie et chimie
- > Imprimerie et textile
- > Education et science



#### AM413T



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Le modèle le plus populaire pour les applications professionnelles



#### AM413ZT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Excellente solution quand vous travaillez avec des objets réfléchissants



#### AM4013TL



CONTINU  
~10x-90x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

Le modèle idéal pour travailler sous le microscope (c.-à-d. réparation / tâches d'assemblage précises)



#### AM4013ZT4



AJUSTABLE  
~400x - 470x

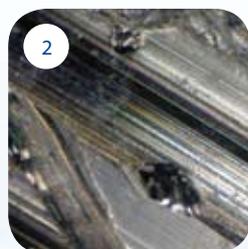
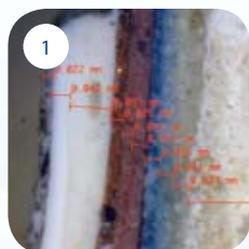


1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Le meilleur choix quand un grand agrandissement est nécessaire



- 1 Différentes couches de peinture, agrandie 470x
- 2 Surface de métal endommagée, avec polarisation, agrandie 200x
- 3 Détails d'une montre agrandie 20x
- 4 Vérification d'un circuit imprimé avec AM4013T

Ces modèles sont également disponibles avec une coque en alliage d'aluminium pour une meilleure protection et un meilleur contact.

La gamme Dino-Lite Pro est équipée d'une connexion USB 2.0



USB 2.0

## Dino-Lite Pro2 avec embouts interchangeable

La série Dino-Lite Pro2 a tous les avantages des modèles de microscopes numériques de la gamme Dino-Lite Pro avec les avantages supplémentaires des embouts interchangeables. Elle offre des embouts avec une série de fonctions telles que la polarisation pour limiter la réflexion de la lumière ou un embout spécial à angle pour inspecter des parties d'objets difficiles à atteindre. Les modèles Pro2 sont tous livrés avec un embout ouvert et un autre fermé. Des embouts supplémentaires sont disponibles en accessoires.

### Les applications de Dino-Lite Pro2

Utilisé dans pratiquement tous les segments du marché

- > Industriel : *assurance et contrôle de qualité, assemblage, réparation, soudure*
- > Police : *détection des contrefaits, médecine légale*
- > Métallurgie
- > Biologie et chimie
- > Imprimerie et textile
- > Education et science



#### AD413T



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Des fonctions de mesure avancées dans le logiciel

Un embout ouvert et un autre fermé sont inclus pour plus de flexibilité



#### AD413ZT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Un embout ouvert et un autre fermé sont inclus pour plus de flexibilité



#### AD4013TL



CONTINU  
~10x-90x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

4-15 cm

Un embout ouvert et un autre fermé sont inclus, idéal pour travailler sous le microscope



#### AD4013TL-MA



CONTINU  
~10x-90x



1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

4-15 cm

Avec un miroir détachable de 45° qui permet de voir des objets à 90°



1



2

- 1 Soudure d'une recherche légale sur une balle
- 2 Inspection d'une gemme avec le modèle AD
- 3 Inspection d'une surface métallique
- 4 Inspection d'un circuit imprimé avec un miroir d'angle



3



4

Ces modèles sont également disponibles avec une coque en alliage d'aluminium pour une meilleure protection et la meilleure interface.

La gamme Dino-Lite Pro2 est équipée d'une connexion USB 2.0



USB 2.0

## Solutions avec éclairage spécial

De nombreuses applications spécialisées dans la science, la médecine légale et la recherche et inspection médicale et industrielle nécessite un éclairage spécial. Des modèles Dino-Lite ont été créés pour ces applications avec des éclairages ultraviolets, infrarouges, polarisés et même des combinaisons de ceux-ci. La lumière à stroboscope est l'une des dernières additions à la gamme de produit Dino-Lite. Cette technologie stroboscopique vous permet de capturer des objets rapides d'une manière très facile et pratique. Des exemples d'utilisation sont la surveillance en temps réel des processus de production, observations des créatures vivantes dans un laboratoire ou une salle de classe ou toutes autres applications impliquant des objets rapides.

### Applications

- > Détection des contrefaçons de documents et de billets de banque, médecine légale
- > Art/antiquité et les restaurateurs / collectionneurs de papier
- > Toutes applications impliquant des objets rapides
- > Surveillance en temps réel des processus de production
- > Recherche scientifique/laboratoires



#### AM3613TB

 AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

 RÉSOLUTION VGA  
640x480

Un taux de rafraîchissement élevé (jusqu'à 60fps) permet de capturer les objets rapides



#### AM4013T-FVW\*

 AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

 1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Des DELs permutables blanc/ultraviolet proche (390~400nm)

Disponible aussi sans le filtre qui élimine la lumière UV renvoyée (AM4013T-VW)



#### AM4013TL-FVW\*

 CONTINU  
~10x-90x

 1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Des DELs permutables blanc/ultraviolet proche (390~400nm)

Disponible aussi sans le filtre qui élimine la lumière UV renvoyée (AM4013T-VW)



#### AM4013T-FV2W\*

 AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

 1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Des DELs permutables blanc/ultraviolet proche (~375nm)

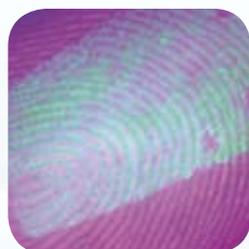


#### AM4013FVT / FVT2

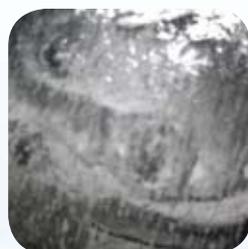
 AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

 1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Des DELs UV seulement :  
AM4013FVT : ~400 nm  
AM4013FVT2 : ~365 nm



Empreinte digitale vue avec une lumière UV



Dessins sous-jacents dans peinture vus avec une lumière infrarouge

### D'AUTRES MODÈLES

#### AM413FIT AM413FI2T

 AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

 1.3 MÉGAPIXELS  
1280 x 1024

Seulement des DELs infrarouge proche :  
AM413FIT : ~850 nm  
AM413FI2T : ~940 nm

Ces modèles sont également disponibles avec une coque en alliage d'aluminium pour une meilleure protection et un meilleur contact.

La gamme Dino-Lite Pro est équipée d'une connexion USB 2.0



USB 2.0

## Dino-Lite avec connecteur TV/VGA

Quand vous travaillez dans un environnement où vous ne pouvez pas, ou ne voulez pas, utiliser un ordinateur un microscope avec une connexion directe TV ou VGA pourrait être la meilleure solution. La série Dino-Lite avec connecteur VGA peut être directement branchée sur un moniteur d'ordinateur (écran VGA) et les modèles TV peuvent être directement connectés à la télévision. Un grand avantage des modèles TV/VGA est leur haute cadence, jusqu'à 60 trames par seconde, idéal pour les situations où les images en temps réel sont vitales comme pour travailler sur les circuits imprimés ou quand les objets doivent être déplacés sous le microscope.

### Applications

- > A être utilisé dans un environnement ou dans des occasions où vous ne pouvez pas, ou ne voulez pas, utiliser un ordinateur ou un PC portable
- > Quand il est vital de voir les images en temps réel quand vous travaillez sur des objets en mouvement.
- > Pour les tâches d'assemblage ou de réparation
- > Pour l'utilisation sur des tableaux interactifs / des tableaux blancs interactifs / vidéoprojecteurs



#### AM4012PT



TV PAL DIRECT  
CONNEXION RCA



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

Pour les applications  
génériques

Disponible aussi dans une  
coque métallique robuste



#### AM4012PZT



TV PAL DIRECT  
CONNEXION RCA



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Excellente solution quand  
vous travaillez avec des  
objets réfléchissants  
(métal, plastiques,  
électroniques, bijoux, etc.)



#### AM4012PTL



TV PAL DIRECT  
CONNEXION RCA



CONTINU  
~10x-90x



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

4-15 cm

Le modèle idéal pour  
travailler sous le  
microscope (c.-à-d.  
réparation / tâches  
d'assemblage précises)

Disponible aussi avec des  
embouts interchangeables  
(AD4012TL)



#### AM4016T



AM4016T  
CONNEXION VGA  
DIRECT



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

Solution abordable pour  
d'excellentes images en  
temps réel

Pour les applications  
génériques

Disponible aussi avec des  
embouts interchangeables  
(AD4016T)



#### AM4016TL



AM4016T  
CONNEXION VGA  
DIRECT



CONTINU  
~10x-90x



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

4-15 cm

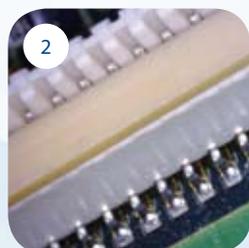
Le modèle idéal pour  
travailler sous le  
microscope (c.-à-d.  
réparation / tâches  
d'assemblage précises)

Disponible aussi avec des  
embouts interchangeables  
(AD4016TL)



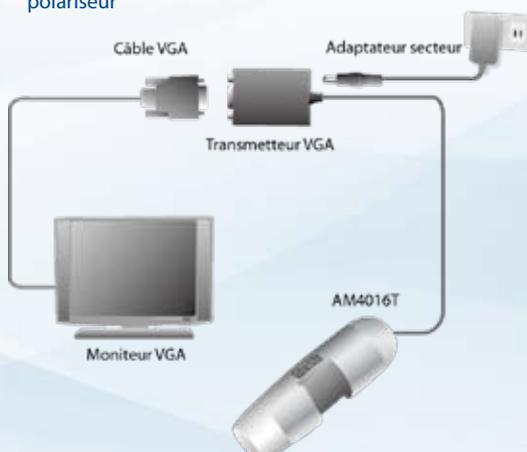
1

1 Pièce de monnaie  
antique, fibre de carbone  
avec polariseur



2

2 Fibre de carbone avec  
polariseur



Ces modèles sont également disponibles  
avec une coque en alliage d'aluminium  
pour une meilleure protection et un  
meilleur contact.

# Dino-Lite

## Digital Microscope

The Industry Standard



## Dino-Lite

### médical / sciences de la vie

Les microscopes Dino-Lite ont créé une toute nouvelle catégorie de produits dans de nombreux et différents marchés. Avec plus de 70 modèles différents, the microscopes Dino-Lite couvrent une large gamme d'applications de loin surpassant le microscope traditionnel. La série de produits Dino-Lite médicale est principalement conçue pour l'examen des oreilles, des yeux, de la peau et des dents, mais elle est aussi utile pour de nombreuses autres techniques médicales comprenant la naturopathie et les examens cosmétiques. Les produits Dino-Lite médicaux sont certifiés Classe 1 (Directive 93/42/CEE).

#### Applications

- > Examens dermatologiques
- > Inspection de la membrane tympanique (tympan) et le canal de l'oreille
- > Examen de l'œil
- > Examen de la cavité nasale
- > Examen et analyse de la peau et du cuir chevelu
- > La télémédecine
- > Disponible aussi pour usage vétérinaire



#### Dermascope MAM4013ZT



Aussi disponible avec une coque métallique robuste et/ou des embouts interchangeables

Avec certification médicale CE



#### Earscope Pro MAMH2-EUT



Est fourni avec des speculums jetables de 3, 4 et 5mm

Avec certification médicale CE



#### Earscope Basic MAM311H



Est fourni avec des speculums jetables de 3, 4 et 5mm

Avec certification médicale CE



#### Iriscope AMH-RUT



Equipé de deux DELS placées dans le cône pour réduire les réflexions et la gêne

Non destiné à l'utilisation médicale



#### Nailscope AMH-N5UT



Disponible aussi un modèle avec un agrandissement 200x

Disponible avec et sans certification CE

#### Dentalscope MAMH2-DUT



Comprend un support pour attacher les miroirs dentaires standards

Avec certification médicale



Photo d'un tympan avec Dino-Lite Earscope



Un examen dermatologique avec Dino-Lite Dermascope



Photo d'un iris avec Dino-Lite Iriscope

Ces modèles sont équipés d'une USB 2.0



Dino-Lite médical / sciences de la vie

[www.dino-lite.eu](http://www.dino-lite.eu)

*Redefine the microscope*

## Dino-Lite de base

Pour les applications à usage général où une grande résolution d'image et des fonctionnalités avancées de matériel et de logiciels ne sont pas strictement nécessaires la série Dino-Lite de base est un bon choix. Ces modèles de Dino-Lite sont abordables et faciles à utiliser et en même temps ils ont la même longévité et la même qualité que les produits les plus avancés de la gamme Dino-Lite. Une version de base du progiciel DinoCapture est incluse avec chaque Dino-Lite. L'agrandissement du microscope va de 10x-70x à environ 200x.

### Application de Dino-Lite de base

- > Solution abordable et facile à utiliser essentiellement à la maison et pour des applications professionnelles simples telles que :
- > Education primaire et secondaire
- > Passe-temps (monnaies, timbres, minéraux)
- > Impression, textile
- > Biologistes amateurs



#### AM2011



4 DELs intégrées (non commutables)

Solutions abordable pour utilisation à la maison



#### AM3011T



8 DELs intégrées (commutables marche/arrêt par logiciel)

La différence principale avec AM2011 est la fonction microtouch et les 8 DELs



#### AM3013T



8 DELs intégrées (commutables marche/arrêt par logiciel)

Pour utilisation personnelle avancée et applications professionnelles simples. Comprend logiciel de mesure



1



2

- 1 Pièce de monnaie antique agrandie 20x
- 2 Gemme agrandie 200x
- 3 Tête de guêpe agrandie 50x
- 4 Vieux timbre hollandais agrandi 50x



3



4

La gamme Dino-Lite de base est équipée d'une USB 2.0



## Dino-Lite Mobile

Dino-Lite a conçu la série AMK comme solution ultime dans la microscopie portable. Une combinaison dédiée d'un microscope digital Dino-Lite à grande capacité d'agrandissement et un enregistreur numérique portable avec un écran LCD de 3,5 pouces. La série AMK-C200 sont des équipements d'inspection de poche légers avec des options de capture d'image et de vidéo temps réel. Les images et les vidéos peuvent être enregistrés sur une carte SD puis transférées facilement à un PC. Un excellent outil pour les domaines de recherche scientifique et médicale ou pour le contrôle de qualité dans les environnements de production. Grâce à un adaptateur A/V (inclus) le microscope peut être directement raccordé à une télévision.

### Applications

Large gamme d'applications, principalement partout où il n'est pas souhaité ou pas facile d'utiliser un ordinateur ou un portable.

- > Domaines de recherche scientifique et médicale
- > Contrôle dans les environnements industriels et de production
- > Médecine légale sur site



#### AMK4012-C200



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x

Conditionnement avec enregistreur portable C200 pour l'enregistrement de photos et vidéos

Jack A/V inclus pour se connecter à une Télé

Excellents solution pour inspection sur site



#### AMK4012Z-C200



AJUSTABLE  
~10 - 70x & 200x



POLARISEUR  
ANTI-RÉFLECTION

Jack A/V inclus pour se connecter à une Télé

Excellente solution quand vous travaillez avec des objets réfléchissants (métal, plastiques, électroniques, bijoux, etc.)



#### AMK4012L-C200



CONTINU  
~10x-90x



LONGUE  
DISTANCE DE  
TRAVAIL

Jack A/V inclus pour se connecter à une Télé

Le modèle idéal pour travailler sous le microscope (c.-à-d. réparation / tâches d'assemblage précises)



1 Domaine de recherche biologique



2 Inspection mobile des pièces de voitures



3 Inspection mobile des billets de banque

## Cameras oculaires

Grace aux caméras oculaires Dino-Lite vous pouvez transformer votre microscope conventionnel en un microscope numérique. Vous pouvez remplacer facilement l'oculaire de votre microscope non-numérique par l'oculaire DinoEye et le connecter par l'USB à votre ordinateur. Les modèles DinoEye TV peuvent être raccordés directement à votre Télé en utilisant une connexion TV. Grace au progiciel inclus DinoCapture vous avez un environnement logiciel professionnel pour le traitement d'images et de vidéos y compris les fonctions de mesure calibrées.

### Applications

Peut être utilisé pour numériser pratiquement tous vos équipements optiques actuels tels que les microscopes ou endoscopes conventionnels. Les équipements doivent avoir un connecteur avec une monture en C ou un oculaire (max.36mm).



#### AM423\*

S'adapte aux oculaires de 23mm

Des fonctions de mesure avancées dans le logiciel  
Un agrandissement intégré de 72,5x pour une très grande précision

Un choix économique pour numériser les microscopes existants



#### AM423X\*

S'adapte aux oculaires de 23, 30 et 30,5mm

Des fonctions de mesure avancées dans le logiciel

Un agrandissement intégré de 72,5x pour une très grande précision

Un modèle très flexible à utiliser sur des oculaires de différentes tailles



#### AM423U\*

A placer sur des oculaires existants jusqu'à 36mm de largeur

Des fonctions de mesure avancées dans le logiciel

Un agrandissement intégré de 72,5x pour une très grande précision

S'adapte à pratiquement tous types de microscopes



#### AM423C

Se raccorde à un adaptateur monté en C

Des fonctions de mesure avancées dans le logiciel

Agrandissement intégré

Un choix abordable pour numériser des instruments optiques existants

Toutes les caméras oculaires DinoEye sont équipées d'un USB 2.0



USB 2.0

Toutes les caméras oculaires DinoEye ont une résolution de 1.3 mégapixels (1280x1024)



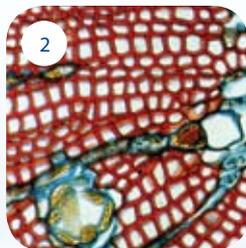
\* Ces modèles sont également disponibles avec un connecteur TV



1



2



1 Utilisation d'un AM423C

2 Structure cellulaire vue par une caméra oculaire

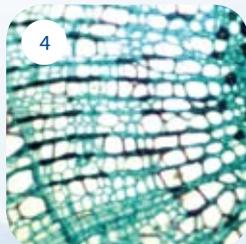
3 Caméra oculaire avec microscope

4 Souche de Tilia vue avec caméra oculaire

3



4



## Accessoires Dino-Lite

Une solution robuste et fiable de support est indispensable pour votre microscope numérique de haute précision DinoLite. Une large gamme des supports, coques, tables de microscopes et autres accessoires est offerte. Du support abordable de base au support à colonnes à base métallique carrée ou d'une table X-Y avancée à un rétro-éclairage alimenté par USB, tous les accessoires originaux Dino-Lite sont faits de la même conception de qualité et niveau de construction.



### MS33W

Une base métallique ronde avec bras flexible



### MS34B

Une mise au point précise et un visionnage stable dans un design compacte



### MS09B

Un mini support ultra portable



### MS12C

Chariot à champ de visionnage variable avec deux adaptateurs à champ de visionnage variable



### MS23B

Pince de bureau avec col de cygne flexible à fixer sur le bord d'un bureau



### MS35B

Base métallique carrée avec colonne et support pour différentes hauteurs d'adaptateur



### MS36B

Identique au support MS35B mais avec une articulation horizontale additionnelle



### MS52B

Support Dino-Lite robuste avec bras articulé. Disponible aussi avec une base de table (BA2)



### MSAK810

Bras flexible ajustable qui peut être attachée au poteau d'un support MS35B/MS36B



### MS-W1

Stand spécial pour surfaces cylindriques ou pour rouler sur les surfaces plates



### MS15X

Table X-Y avancée offrant des mouvements précis sur les axes X et Y et une rotation de 360 degrés



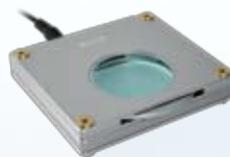
### MS16C

Support d'échantillon avec différentes pinces pour tenir les échantillons



### SL-ZW1

Lumière polarisée col de cygne alimenté par USB



### BL-ZW1

Rétro éclairage alimenté en CC ou en USB avec un polariseur librement rotatif intégré



### SW-F1

Accessoire de pédale de pied permettant de prendre une photo avec le pied

## Logiciel DinoCapture

Un environnement logiciel professionnel et fiable est essentiel pour travailler avec les accessoires d'ordinateurs tels que le microscope USB. Tous les produits USB Dino-Lite sont équipés d'un progiciel fait maison. Le logiciel DinoCapture évolue en permanence, il est gratuit pour les utilisateurs Dino-Lite et il a une fonction de mise à niveau automatique. Le logiciel DinoCapture est disponible pour les ordinateurs Windows et Macintosh. Le logiciel DinoCapture est intuitif, facile à utiliser et peut être utilisé presque sans aucune formation. Un support logiciel gratuit par e-mail et en ligne est disponible pour les utilisateurs Dino-Lite.

### Langues

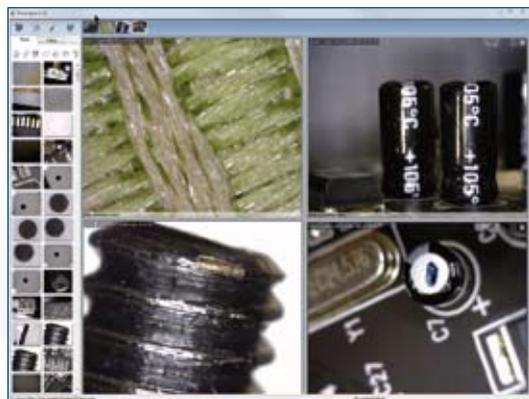
Le logiciel DinoCapture 2.0 est disponible dans plusieurs langues, telles que : Anglais, allemand, français, espagnol, chinois, japonais, portugais, italien, russe, hollandais, grec, hongrois, polonais, roumain, suédois, finlandais, danois, tchèque, croate, norvégien et turc.

### Kit de développement de logiciel, DSK

Dino-Lite offre un kit de développement de logiciel qui permet aux développeurs d'ajouter facilement un contrôle des microscopes numériques Dino-Lite. Il fonctionne sur tous dispositifs compatibles Windows et donne un contrôle total sur les DEL et Microtouch de Dino-Lite. De plus, il fournit des méthodes simples pour extraire la couleur, image binaire temps réel, comparaison d'images, etc. Le DSK est disponible gratuitement pour les partenaires et clients de Dino-Lite.

### Fonctions principale du logiciel

- > Capture des photos, vidéos ou vidéos accélérés
- > Sauvegarde des photos en plusieurs formats
- > Traitement avancé des images
- > Options de mesure telles que : ligne, rayon, cercle, cercle 3-points, angle, etc.
- > Mesure des images capturées ou en direct
- > Options de calibrage
- > Intégration e-mail
- > Ajout de texte aux images
- > Intégration dans Skype/MSN pour le partage en ligne et en temps réel avec les fournisseurs, clients ou collègues
- > Connexion de plusieurs microscopes Dino-Lite
- > Contrôle des options d'éclairage du logiciel



DinoCapture 2.0



Compatible avec  
Windows XP®,  
Windows Vista®, Windows 7®

DinoXscope



Compatible avec Mac OSX®  
sauf pour les modèles  
Dino-Lite Pro HR  
5 mégapixels



SDK



[www.dino-lite.eu](http://www.dino-lite.eu)

*Redefine the microscope*

## Vue d'ensemble des modèles première partie

Modèle	Résolution	Agrandissement	Interface	Longue distance de travail	Mesure	Calibrage	DEL marche/arrêt	UV/infrarouge	Polariseur	Boîtier métallique	autre
<b>Pro HR 5 megapixel</b>											
AM7013MT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AM7013MZT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD7013MT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AD7013MZT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD7013MTL	5 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
<b>ProX metal series</b>											
AM4013MT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AM4013MZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM4013MTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
AM4013MZTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM413MT5	1,3 megapixel	500x fixed	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	avec diffuseur
AM4013MZT4	1,3 megapixel	400-470x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM4013MT-VW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, sans filtre
AM413MT-FVW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, avec filtre
AM413MTL-VW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, sans filtre
AM4013MTL-FVW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, avec filtre
<b>Pro series</b>											
AM413T	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	
AM413ZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AM4013TL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	longue distance de travail
AM4013TL-M40	1,3 megapixel	5-40x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	champ visuel augmenté
AM413T5	1,3 megapixel	500x fixed	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec diffuseur
AM4013ZT4	1,3 megapixel	400-470x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AM3613TB	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	caméra à grande vitesse
AM4013T-VW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, sans filtre
AM4013T-FVW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM4013T-FV2W	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	365nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM413TL-VW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, sans filtre
AM4013TL-FVW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM4013FVT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV	-	-	éclairage UV
AM413FVT2	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	365nm UV	-	-	éclairage UV
AM413FIT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	850nm IR	-	-	éclairage infrarouge
AM413FIT2	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	940nm IR	-	-	éclairage infrarouge
<b>Pro2 exchangeable caps</b>											
AD413T	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	
AD413ZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AD4013TL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	longue distance de travail
AD4013MT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AD4013MZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD4013MTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
AD4013MZTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD413T-I2V	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + 940nm IR	-	-	lumière UV/IR permutable
AD4016T	800x600	10-70x,200x	VGA (D-Sub)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AD4016TL	800x600	10-90x	VGA (D-Sub)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AD4012PTL	628x586	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
<b>Basic series</b>											
AM2011	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	4 DELs
AM3011T	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	✓	-	-	-	
AM3013T	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	mesure et calibrage
<b>DinoEye Eyepieces</b>											
AM423	1,3 megapixel	80x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour un oculaire de 23 mm
AM423C	1,3 megapixel	-	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour un connecteur C-Mount
AM423U	1,3 megapixel	7,2x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	s'adapte sur un oculaire jusqu'à 36 mm
AM423X	1,3 megapixel	72,5x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour des oculaires de 23, 30 et 30,5 mm
AM422	628x586	80x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour un oculaire de 23 mm
AM422B	628x586	72,5x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour des oculaires de 30 et 30,5 mm
AM422PU	628x586	7,2x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	s'adapte sur un oculaire jusqu'à 36 mm
AM422PX	628x586	72,5x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour des oculaires de 23, 30 et 30,5 mm

# Vue d'ensemble des modèles deuxième partie

Modèle	Résolution	Agrandissement	Interface	Longue distance de travail	Mesure	Calibrage	DEL marche/arrêt	UV/infrarouge	Polariseur	Boîtier métallique	autre
<b>TV/VGA series</b>											
AM412PT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
AM412PZT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	✓	-	Connexion TV
AM412PTL	628x586	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
AM4012MPT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	-	✓	Connexion TV
AM4012PMZT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	✓	✓	Connexion TV
AM412FVP	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	Connexion TV
AM4016T	800x600	10-70x,200x	VGA (D-Sub)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AM4016TL	800x600	10-90x	VGA (D-Sub)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
<b>Medical/life sciences</b>											
AMH-NSUT, Nailscope	1,3 megapixel	500x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
AMH-RUT, Iriscope	1,3 megapixel	20x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
AM311ST-SC, Scalpscope	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
MAM413ZT, Dermoscope	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-EUT, Earscope Pro	1,3 megapixel	55-90x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-EAP, Earscope Pro TV	628x586	55-90x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAM311H, Earscope Basic	VGA (640x480)	20-30x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-DUT, Dentalscope	1,3 megapixel	20-30x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
<b>Mobile series</b>											
AMK4012-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	-
AMK4012Z-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	✓	-	avec polariseur
AMK4012L-C200	640x480	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	-	-	-	-	longue distance de travail
AMK4012FV-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	400nm UV	-	-	Eclairage UV
AMK4012FV2-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	365nm UV	-	-	Eclairage UV

## Accessoires

MS52B	Support avec bras articulé flexible et résistant Dino (disponible aussi avec base en table : MS52BA2)
MS36B	Support métallique positions verticales et horizontales (disponible aussi en version résistante ESD MS36BE)
MS35B	Support métallique positionnement vertical (disponible aussi en version résistante ESD MS35BE)
MS34B	Support table avec orientation verticale
MS33W	Support table orientable avec base métallique
MS25X	Plateau robuste d'inspection
MS23B	Support col de cygne flexible avec pince de bureau
MS16C	Stand de support d'objets
MS15X	Table X/Y à utiliser indépendamment ou en combinaison avec MS35B/MS36B
MS12C	Support transparent de table avec trois distances de vision fixes
MS09B	Support table avec petite base d'ouverture et de fermeture
MS-W1	Support de roulement pour inspection des surfaces plates et cylindriques
BL-GC1	Pince de gemme pour lumière noire (BL-ZW1)
BL-ZW1	Pack de lumière noire avec polariseur orientable
FC-L-MA1	Bouchon miroir d'angle pour les modèles à longue distance de travail AD (AD4013TL/AD4013MTL/AD4013MZTL/AD7013MTL etc.)
FC-L-TB1	Prolongation de tube pour les modèles à longue distance de travail AD (AD4013TL/AD4013MTL/AD4013MZTL/AD7013MTL etc.)
HD-M1	Support métallique universel pour utilisation avec des supports tiers de 8 ou 10 mm
MSAK810	Bras flexible ajustable pour MS35B/MS36B
SL-ZW1	Lumière latérale alimentée par USB avec col de cygne
SW-F1	Pédale de pied USB

## Vue d'ensemble des modèles première partie

Modèle	Résolution	Agrandissement	Interface	Longue distance de travail	Mesure	Calibrage	DEL marche/arrêt	UV/infrarouge	Polariseur	Boîtier métallique	autre
<b>Pro HR 5 megapixel</b>											
AM7013MT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AM7013MZT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD7013MT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AD7013MZT	5 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD7013MTL	5 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
<b>ProX metal series</b>											
AM4013MT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AM4013MZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM4013MTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
AM4013MZTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM413MT5	1,3 megapixel	500x fixed	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	avec diffuseur
AM4013MZT4	1,3 megapixel	400-470x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AM4013MT-VW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, sans filtre
AM413MT-FVW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, avec filtre
AM413MTL-VW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, sans filtre
AM4013MTL-FVW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	✓	permutable, avec filtre
<b>Pro series</b>											
AM413T	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	
AM413ZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AM4013TL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	longue distance de travail
AM4013TL-M40	1,3 megapixel	5-40x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	champ visuel augmenté
AM413T5	1,3 megapixel	500x fixed	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec diffuseur
AM4013ZT4	1,3 megapixel	400-470x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AM3613TB	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	caméra à grande vitesse
AM4013T-VW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, sans filtre
AM4013T-FVW	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM4013T-FV2W	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	365nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM413TL-VW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, sans filtre
AM4013TL-FVW	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	400nm UV + white	-	-	permutable, avec filtre
AM4013FVT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV	-	-	éclairage UV
AM413FVT2	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	365nm UV	-	-	éclairage UV
AM413FIT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	850nm IR	-	-	éclairage infrarouge
AM413FIT2	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	940nm IR	-	-	éclairage infrarouge
<b>Pro2 exchangeable caps</b>											
AD413T	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	
AD413ZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec polariseur
AD4013TL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	-	longue distance de travail
AD4013MT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	✓	
AD4013MZT	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD4013MTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	-	✓	longue distance de travail
AD4013MZTL	1,3 megapixel	10-90x	USB 2.0	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	avec polariseur
AD413T-I2V	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	400nm UV + 940nm IR	-	-	lumière UV/IR permutable
AD4016T	800x600	10-70x,200x	VGA (D-Sub)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AD4016TL	800x600	10-90x	VGA (D-Sub)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AD4012PTL	628x586	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
<b>Basic series</b>											
AM2011	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	4 DELs
AM3011T	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	✓	-	-	-	
AM3013T	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	mesure et calibrage
<b>DinoEye Eyepieces</b>											
AM423	1,3 megapixel	80x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour un oculaire de 23 mm
AM423C	1,3 megapixel	-	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour un connecteur C-Mount
AM423U	1,3 megapixel	7,2x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	s'adapte sur un oculaire jusqu'à 36 mm
AM423X	1,3 megapixel	72,5x	USB 2.0	-	✓	✓	-	-	-	-	pour des oculaires de 23, 30 et 30,5 mm
AM422	628x586	80x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour un oculaire de 23 mm
AM422B	628x586	72,5x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour des oculaires de 30 et 30,5 mm
AM422PU	628x586	7,2x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	s'adapte sur un oculaire jusqu'à 36 mm
AM422PX	628x586	72,5x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	pour des oculaires de 23, 30 et 30,5 mm

# Vue d'ensemble des modèles deuxième partie

Modèle	Résolution	Agrandissement	Interface	Longue distance de travail	Mesure	Calibrage	DEL marche/arrêt	UV/infrarouge	Polariseur	Boîtier métallique	autre
<b>TV/VGA series</b>											
AM412PT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
AM412PZT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	✓	-	Connexion TV
AM412PTL	628x586	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion TV
AM4012MPT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	-	✓	Connexion TV
AM4012PMZT	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	✓	-	✓	✓	Connexion TV
AM412FVP	628x586	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	Connexion TV
AM4016T	800x600	10-70x,200x	VGA (D-Sub)	-	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
AM4016TL	800x600	10-90x	VGA (D-Sub)	✓	-	-	✓	-	-	-	Connexion VGA
<b>Medical/life sciences</b>											
AMH-NSUT, Nailscope	1,3 megapixel	500x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
AMH-RUT, Iriscope	1,3 megapixel	20x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
AM311ST-SC, Scalpscope	VGA (640x480)	10-70x,200x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	non destiné à l'utilisation médicale
MAM413ZT, Dermoscope	1,3 megapixel	10-70x,200x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	✓	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-EUT, Earscope Pro	1,3 megapixel	55-90x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-EAP, Earscope Pro TV	628x586	55-90x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAM311H, Earscope Basic	VGA (640x480)	20-30x	USB 2.0	-	-	-	-	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
MAMH-DUT, Dentalscope	1,3 megapixel	20-30x	USB 2.0	-	✓	✓	✓	-	-	-	avec la certification d'appareil médical
<b>Mobile series</b>											
AMK4012-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	-	-	-
AMK4012Z-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	-	✓	-	avec polariseur
AMK4012L-C200	640x480	10-90x	TV (PAL)	✓	-	-	-	-	-	-	longue distance de travail
AMK4012FV-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	400nm UV	-	-	Eclairage UV
AMK4012FV2-C200	640x480	10-70x,200x	TV (PAL)	-	-	-	-	365nm UV	-	-	Eclairage UV

## Accessoires

MS52B	Support avec bras articulé flexible et résistant Dino (disponible aussi avec base en table : MS52BA2)
MS36B	Support métallique positions verticales et horizontales (disponible aussi en version résistante ESD MS36BE)
MS35B	Support métallique positionnement vertical (disponible aussi en version résistante ESD MS35BE)
MS34B	Support table avec orientation verticale
MS33W	Support table orientable avec base métallique
MS25X	Plateau robuste d'inspection
MS23B	Support col de cygne flexible avec pince de bureau
MS16C	Stand de support d'objets
MS15X	Table X/Y à utiliser indépendamment ou en combinaison avec MS35B/MS36B
MS12C	Support transparent de table avec trois distances de vision fixes
MS09B	Support table avec petite base d'ouverture et de fermeture
MS-W1	Support de roulement pour inspection des surfaces plates et cylindriques
BL-GC1	Pince de gemme pour lumière noire (BL-ZW1)
BL-ZW1	Pack de lumière noire avec polariseur orientable
FC-L-MA1	Bouchon miroir d'angle pour les modèles à longue distance de travail AD (AD4013TL/AD4013MTL/AD4013MZTL/AD7013MTL etc.)
FC-L-TB1	Prolongation de tube pour les modèles à longue distance de travail AD (AD4013TL/AD4013MTL/AD4013MZTL/AD7013MTL etc.)
HD-M1	Support métallique universel pour utilisation avec des supports tiers de 8 ou 10 mm
MSAK810	Bras flexible ajustable pour MS35B/MS36B
SL-ZW1	Lumière latérale alimentée par USB avec col de cygne
SW-F1	Pédale de pied USB

[www.dino-lite.eu](http://www.dino-lite.eu)

*Redefine the microscope*