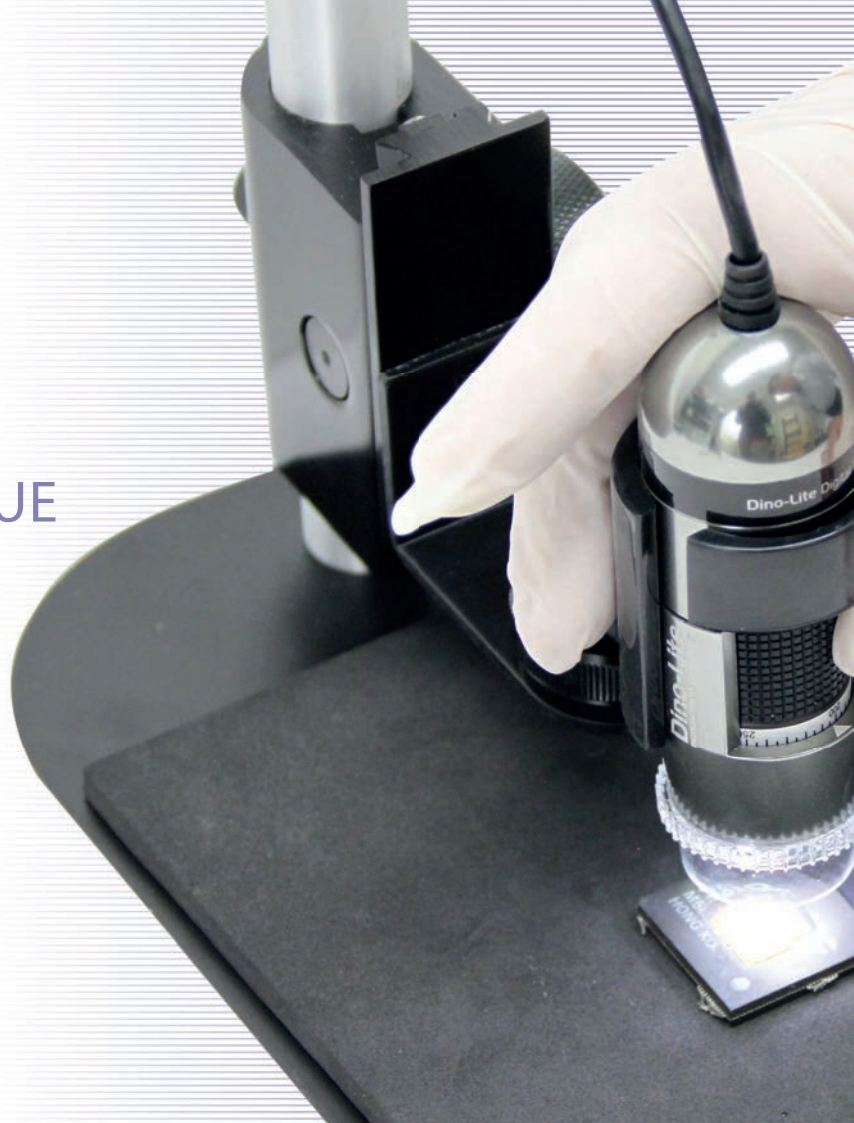


Dino-Lite
Digital Microscope
The Industry Standard

DINO-LITE GAMME DE PRODUITS
ESD-SAFE POUR:
L'INDUSTRIE ÉLECTRONIQUE

 **EuroTools**
CALIBRES ET MESURE DE PRÉCISION
Distributeur Technique de Dino-Lite France
www.eurotools-precision.com
Tél: +33 3 88 77 21 21



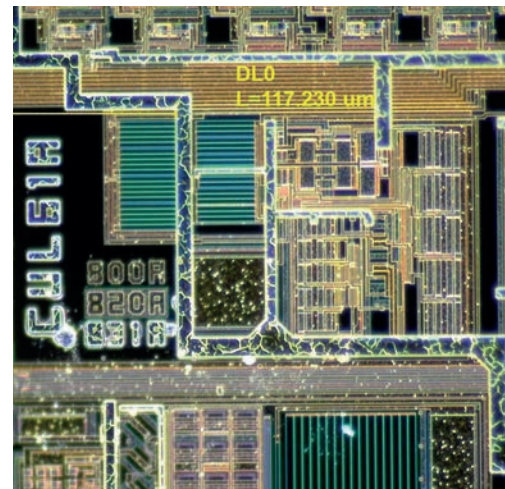
UNE GAMME COMPLÈTE DE MICROSCOPES NUMÉRIQUES PROTÉGÉS CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES (ESD)

Dino-Lite offre une gamme complète de microscopes numériques et accessoires, protégés contre les décharges électrostatiques (ESD), et spécialement conçus pour tenir compte des besoins de l'industrie électronique. Le boîtier robuste en aluminium des modèles de microscopes, protégés contre l'ESD, ne génère pas de charge statique importante. Les supports spéciaux, protégés contre l'ESD, sont recouverts d'un revêtement anti ESD, spécialement formulé, développé pour les environnements impliquant des circuits électroniques sensibles. Cela fait de Dino-Lite un outil sûr et indispensable pour toute personne dans l'industrie électronique, pour des fins d'inspection, de contrôle de la qualité, de reprise/réparation ou de tâches d'assemblage de précision.

APPLICATIONS

- > Inspection de soudure
- > Inspection des composants
- > Analyse des défaillances
- > Contrôle de la qualité
- > Détection de la contrefaçon de composants
- > Montage et test de BGA

DINO-LITE OFFRE UNE GAMME COMPLÈTE DE MICROSCOPES NUMÉRIQUES ET ACCESSOIRES, PROTÉGÉS CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES (ESD), ET SPÉCIALEMENT CONÇUS POUR TENIR COMPTE DES BESOINS DE L'INDUSTRIE ÉLECTRONIQUE.

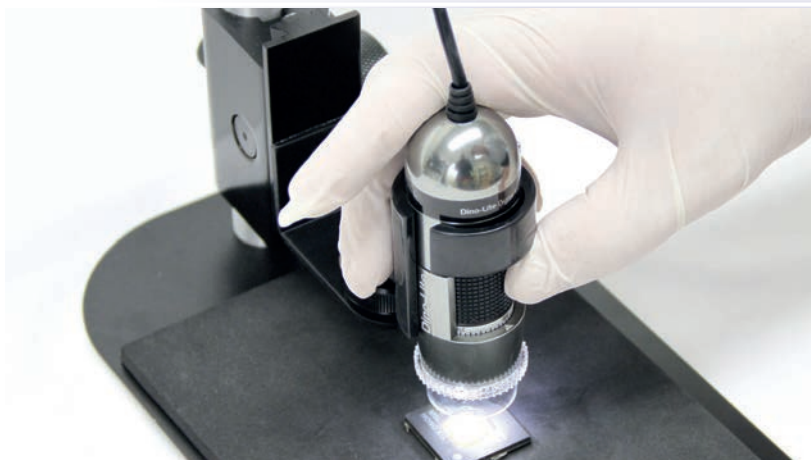


FONCTIONNALITÉS

Tous les modèles USB de Dino-Lite sont livrés avec une suite logicielle professionnelle, multilingue, à la fois pour Windows et MacOS. Avec le logiciel, les images et les vidéos peuvent être capturés, ou partagés en direct sur internet, ce qui simplifie la coopération avec les collègues, clients ou fournisseurs dans le monde entier. La fonctionnalité de mesure intégrée, avec l'option de calibrage, permet des mesures précises de toutes sortes (ligne, cercle, angles, polygones, etc.). Le polariseur intégré entièrement réglable réduit les reflets et l'éblouissement résultant en des images de haute qualité limpides.

DINO-LITE OFFRE UNE GAMME COMPLÈTE DE MICROSCOPES NUMÉRIQUES ET ACCESSOIRES, PROTÉGÉS CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES (ESD), ET SPÉCIALEMENT CONÇUS POUR TENIR COMPTE DES BESOINS DE L'INDUSTRIE ÉLECTRONIQUE.

Plusieurs modèles offrent une longue distance de travail qui permet de travailler sous le microscope. La fonction de capture Micro-Touch permet de prendre facilement des photos, tout simplement en touchant le capteur sur le microscope. Pour les situations où la saisie d'images n'est pas nécessaire, mais les images en temps réel sont essentielles, les Modèles DVI Dino-Lite ou modèles USB 3.0, sont les bons choix. Ils offrent une cadence d'images très élevée (jusqu'à 60 ips) et des images de définition parfaite.



DINO-LITE HAUTE VITESSE

Plus d'informations: www.dino-lite.eu/highspeed

AM5018MZT

Les caractéristiques principales du AM5018MZT sont:

HD 720P | Connexion high definition (DVI) avec jusqu'à 60fps
Grossissement 10-70x & 200x | Polariseur intégré réglable
8 LED blanches commutables | Boîtier métallique.



HD HD 720 p

DVI CONNECTOR

ADJUSTABLE
~10-70x & 200x

POLARIZER
ANTI-REFLECTION

8 WHITE LEDS
SWITCHABLE

METAL
HOUSING

AM5018MZTL

Les caractéristiques principales du AM5018MZTL sont:

HD 720P | Connexion high definition (DVI) avec jusqu'à 60fps
Grossissement 20-90x | Longue distance de travail (LWD) | Polariseur intégré réglable
8 LED blanches commutables | Boîtier métallique.



HD HD 720 p

DVI CONNECTOR

CONTINUOUS
~20x-90x

LONG WORKING
DISTANCE
4-15 cm

POLARIZER
ANTI-REFLECTION

8 WHITE LEDS
SWITCHABLE

METAL
HOUSING

AM73115MZTL

Les caractéristiques principales du AM73115MZTL sont:

Capteur 5 mégapixel | Connexion USB 3.0 avec jusqu'à 45FPS
Grossissement 10-140x | Polariseur intégré réglable | Boîtier métallique | Contrôle flexible des LED (FLC) | fonctionnalités de mesure | Étalonnage de mesure | Bouchons avant échangeables.



Aussi disponible AM73115MZT
distance de travail standard, 20-220 x Grossissement



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



USB 3.0



CONTINUOUS
~10x-140x



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



8 WHITE LEDs
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



FLEXIBLE
LED CONTROL



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY



EXCHANGEABLE
CAP

FLC

AM73915MZTL

Les caractéristiques principales du AM73915MZTL sont:

Capteur 5 mégapixel | Connexion USB 3.0 avec jusqu'à 45FPS
Grossissement 10-140x | Polariseur intégré réglable | Boîtier métallique | Contrôle flexible des LED (FLC) | Profondeur de champ étendue (EDOF) | Plage dynamique étendue (EDR) | Lecture automatique d'agrandissement (AMR) | Fonctionnalités de mesure | Étalonnage de mesure | Bouchons avant échangeables.



Aussi disponible AM73915MZT
distance de travail standard, 20-220 x Grossissement



5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



USB 3.0



CONTINUOUS
~10x-140x



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



8 WHITE LEDs
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



FLEXIBLE
LED CONTROL



EXTENDED
DEPTH OF FIELD



EXTENDED
DYNAMIC RANGE



AUTOMATIC
MAGNIFICATION
READING



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY



EXCHANGEABLE
CAP

DINO-LITE UNIVERSEL

Plus d'informations: www.dino-lite.eu/universal

AM4013MZT

Les caractéristiques principales du AM4013MZT sont:

Capteur 1.3 mégapixel | Connexion USB 2.0 | Grossissement 10-70x & 200x | Polariseur intégré réglable | 8 LED blanches commutables
Boîtier métallique | Fonctionnalités de mesure | Étalonnage de mesure.



1.3 MEGAPIXEL
1280 x 1024



USB 2.0



ADJUSTABLE
~10-70x & 200x



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



8 WHITE LEDS
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY

DINO-LITE LONGUE DISTANCE DE TRAVAIL

Plus d'informations: www.dino-lite.eu/longworkingdistance

AM4013MZTL

Les caractéristiques principales du AM4013MZTL sont:

Capteur 1.3 mégapixel | Connexion USB 2.0 | Grossissement 10-90x
Longue distance de travail (LWD) | Polariseur intégré réglable
8 LED blanches commutables | Boîtier métallique | Fonctionnalités de mesure | Étalonnage de mesure.



1.3 MEGAPIXEL
1280 x 1024



USB 2.0



CONTINUOUS
~10x-90x



LONG WORKING
DISTANCE
4-15 cm



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



8 WHITE LEDS
SWITCHABLE



METAL
HOUSING



MEASUREMENT
FUNCTIONALITY

DINO-LITE LONGUE DISTANCE DE TRAVAIL

Plus d'informations: www.dino-lite.eu/longworkingdistance

AM7115MZTL

Les caractéristiques principales du AM7115MZTL sont:

Capteur 5 mégapixel | Connexion USB 2.0 | Grossissement 10-140x
Longue distance de travail (LWD) | Polariseur intégré réglable
8 LED blanches commutables | Boîtier métallique | Contrôle flexible des LED (FLC) | Fonctionnalités de mesure | Étalonnage de mesure
Bouchons avant échangeables.



Aussi disponible AM7115MZT
distance de travail standard, 20-220 x Grossissement

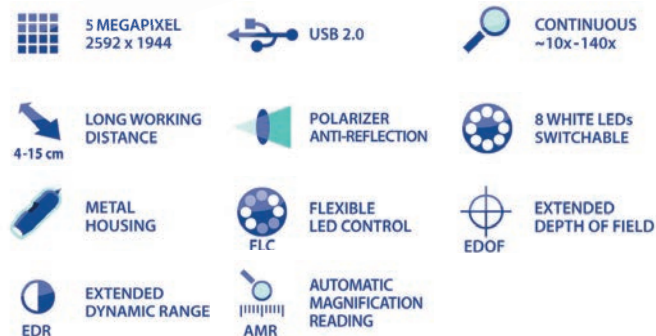
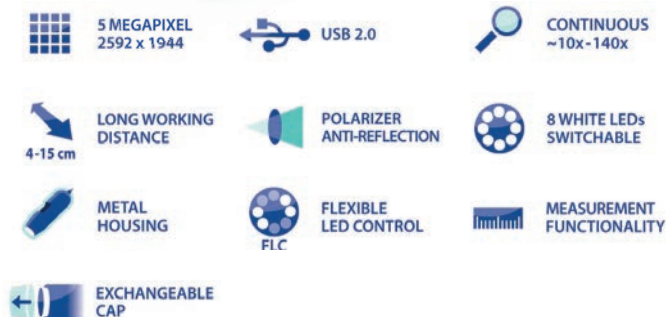
AM7915MZTL

Les caractéristiques principales du AM7915MZTL sont:

Capteur 5 mégapixel | Connexion USB 2.0 | Grossissement 10-140x
Longue distance de travail (LWD) | Polariseur intégré réglable
8 LED blanches commutables | Boîtier métallique | Contrôle flexible des LED (FLC) | Profondeur de champ étendue (EDOF) | Plage dynamique étendue (EDR) | Lecture automatique d'agrandissement (AMR).



Aussi disponible AM7915MZT
distance de travail standard, 20-220 x Grossissement





RK-06-AE

Le support The RK-06-AE de Dino-Lite est une solution stable et robuste de gamme moyenne pouvant être utilisé avec tous les microscopes numériques Dino-Lite. Il est en acier inox et en aluminium léger, et offre un ajustement précis de focalisation de même qu'un dégagement vertical rapide.



RK-10A

Le Dino-Lite RK-10A est une solution de support haut de gamme robuste et stable qui peut être utilisée avec tous les modèles professionnels Dino-Lite. Elle est construite en acier inoxydable résistant et en aluminium léger et elle offre un réglage très précis de mise au point fine ainsi que d'une fonction de libération rapide.



RK-10-FX

Le RK-10-FX est une extension de bras flexible en option pour le support RK-10A et RK-06-AE.



RK-10-PX

Le RK-10-PX est un bras de positionnement aux options d'ajustement précises et lisses. Il s'agit d'un excellent accessoire pour le support de haute précision RK-10A et RK-06-AE.



RK-10-EX

Le RK-10-EX est un bras horizontal en option pour le support RK-10A et RK-06-AE.



RK-10-VX

Le RK-10-VX est un bras vertical en option pour le support RK-10A et RK-06-AE.



MS35BE STAND

Base carrée avec colonne et un support pour plusieurs hauteurs adaptables. Le MS35BE est livré avec une plaque de base protégée contre l'ESD (décharge électrostatique) à la place de la plaque de base standard MS35B.



MS36BE STAND

Socle métallique carré avec support et axe permettant d'ajuster différentes hauteurs. Le MS36BE est livré avec une plaque de base protégée contre l'ESD (décharge électrostatique) à la place de la plaque de base standard MS36B. Le modèle MS36BE dispose d'un rayon horizontal qui permet une plus grande flexibilité sur le plan horizontal.



SW-F1

Avec le SW-F1, l'utilisateur peut facilement prendre une photo en appuyant une seule fois sur la pédale.

DINO-LITE LOGICIEL

Plus d'informations: www.dino-lite.eu/support/software

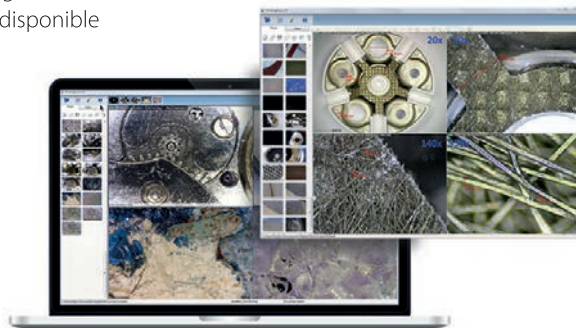
AVEC LOGICIEL PROFESSIONNEL

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.



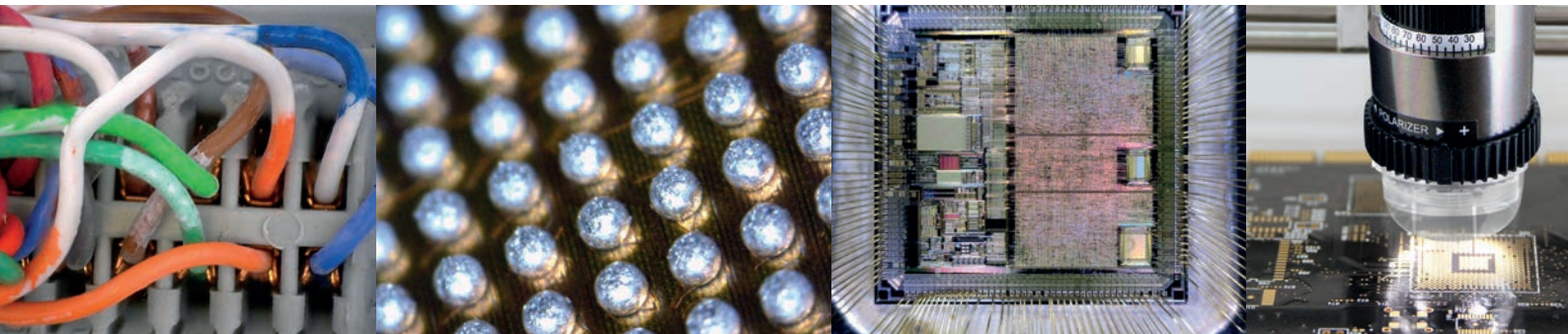
FONCTIONS PRINCIPALE DU LOGICIEL

- > 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 et de marquages aux images
- > Intégration dans Skype 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
- > Fonctionnalité IP pour visualisation à distance des images microscopiques
- > Fonctionnalité de reconnaissance de code barre/code QR
- > GPS intégration

MODÈLE	RÉSOLUTION	GROSSEMENT	CONNEXION	LONGUE DISTANCE DE TRAVAIL	MESURE ET ÉTALONNAGE	LED	CAPUCHONS ÉCHANGÉABLES	POLARISEUR	LOGEMENT MÉTALLIQUE	ESD SÛR	GÉNÉRATION	CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	CLASSE DE PRIX	FPS
AM5018MZT	HD 720p	10-70x, 200x	High Definition (DVI)	N	N	8	N	Y	Y	Y		Freeze Frame Function	€ 600-700	60fps
AM5018MZTL	HD 720p	20-90x	High Definition (DVI)	Y	N	8	N	Y	Y	Y		Freeze Frame Function	€ 600-700	60fps
AM73115MZTL	5 MP	10-140x	USB 3.0	Y	Y	8	Y	Y	Y	Y	Edge	FLC	€ 900-1000	45fps
AM73915MZTL	5 MP	10-140x	USB 3.0	Y	Y	8	Y	Y	Y	Y	Edge	AMR/EDOF/EDR/FLC	€ 1100-1200	45fps
AM4013MZT	1,3 MP	10-70x, 200x	USB 2.0	N	Y	8	N	Y	Y	Y			€ 400-500	
AM4013MZTL	1,3 MP	10-90x	USB 2.0	Y	Y	8	N	Y	Y	Y			€ 500-600	
AM7115MZTL	5 MP	10-140x	USB 2.0	Y	Y	8	Y	Y	Y	Y	Edge	FLC	€ 700-800	
AM7915MZTL	5 MP	10-140x	USB 2.0	Y	Y	8	Y	Y	Y	Y	Edge	AMR/EDOF/EDR/FLC	€ 900-1000	

RK-06AE	Support central robuste et stable	RK-10-EX	Bras horizontal	RK-10-VX	Bras vertical
RK-10A	Statif haut de gamme robuste et stable	RK-10-FX	Bras flexible	RK-10-PX	Bras de positionnement

MS35BE	Support de bureau vertical en métal
MS36BE	Support de bureau vertical et horizontal en métal
SW-F1	Pédale
WF-10	Streamer WiFi pour les modèles USB Dino-Lite + Batterie



Dino-Lite Digital Microscope

The Industry Standard

Version 2018/Q3 © Dino-Lite Europe/ IDCP B.V. L'utilisation et/ou la reproduction non autorisées de ce matériel sans l'autorisation expresse et écrite de notre part est strictement interdite.

Dino-Lite Europe est l'importateur unique et le distributeur principal européen pour les produits Dino-Lite. Les produits Dino-Lite sont vendus par des centaines de partenaires locaux, veuillez vérifier www.dino-lite.eu/wheretobuy pour le meilleur revendeur dans votre région.



Distributeur Technique de Dino-Lite France

EUROTOOLS Precision SARL
Parc d'Activités Sud
6, Rue de l'Energie
F-67210 OBERNAI

www.eurotools-precision.com
Devis: commercial@eurotools-precision.com