

AM73115MTF : pour le travail sous le microscope et à très longue distance



Le Dino-Lite AM73115MTF est un modèle à **connexion USB 3.0**. Il s'agit du premier modèle à très longue distance de travail. Ce dispositif offre une excellente qualité d'images non compressées.

Il offre une plage de grossissement de 10x - 70x et une distance de travail supplémentaire permettant de travailler jusqu'à 48 cm. Ainsi, à un grossissement de 70x, la distance focale peut atteindre 115 mm.

Le modèle AM73115MTF est un produit particulier de la gamme Dino-Lite à USB 3.0. Ce modèle s'adresse tout particulièrement aux professionnels à la recherche d'une longue distance de travail (pour travailler sous le microscope ou si confronté à un échantillon de grande envergure) et d'un transfert de données à grande vitesse combiné à la meilleure qualité d'image disponible.

Le modèle en action : <https://www.youtube.com/watch?v=YoYskEYkZzo>



USB 3.0



HIGH SPEED
REAL TIME



CONTINUOUS
~10x - 70x



MAGNIFICATION
LOCK



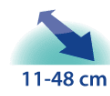
5 MEGAPIXEL
2592 x 1944



8 WHITE LEDs
SWITCHABLE



POLARIZER
ANTI-REFLECTION



LONG WORKING
DISTANCE
11-48 cm

Tableau de correspondances :

Grossissements	Distance de travail	Champs de vision(x)	Champs de vision(y)	Profondeur de champs
10	480	39	31.2	10.6
20	263	19.5	15.6	4.85
30	186	13.0	10.4	1.85
40	152	9.8	7.8	1.24
50	132	7.8	6.2	0.93
60	121	6.5	5.2	0.73
70	115	5.6	4.2	0.53

Unité : mm

Conseil de potences Dino Lite pour exploiter la longue distance de travail de ce modèle :

- MS52B
- MS52BA2
- MS35B ou MS36B (avec le kit d'extension MS30X ci-dessous)

