

## Mobile et flexible !

- ✓ Résolution 4K pour des images précises & de qualité
- ✓ Petit et léger
- ✓ Sortie HDMI et VGA
- ✓ Une fréquence de trame allant jusqu'à 60 images/sec en Full HD
- ✓ Tête de caméra flexible pour une orientation variable
- ✓ Manipulation intuitive
- ✓ Garantie 5 ans



VISUALISEUR

# ELMO MX-P

PRÉSENTATION MOBILE ET FLEXIBLE



## SPÉCIFICATIONS

<b>Caméra</b>	Pixels	1/3.2" CMOS 13 mégapixels	HDMI Type A	1080p (1920 x 1080)	
	Pixels effectifs	(H) 4160 (V) 3120		720p (1280 x 720)	
	Résolution	jusqu'à 4K (4160 x 3120)	RGB (mini Dsup 15Pin)	UXGA (1600 x 1200)	
	Fréquence de trame	jusqu'à 60 images/sec (1080p, USB 3.0)		XGA (1024 x 768)	
<b>Optique</b>	Objectif	F2.0	<b>Divers</b>	Éclairage	Source interne de lumière, lampe LED
	Champ de prise de vue	374 mm x 281 mm		Sources d'alimentation	via USB en cas de raccord PC
	Focus	autofocus One-Push distance à l'objet 10 cm - ∞			via alimentation secteur DV 5V en cas de raccord direct, via HDMI/VGA
<b>Fonctions</b>	Pause	disponible		Consommation énergie	3,2 W (en cas de raccord USB) 4,6 W (en cas d'utilisation de l'alimentation secteur)
	Enregistrement d'images	via logiciel ELMO		Dimensions (I x P x H)	343 x 82 x 302 mm monté 290 x 82 x 22 mm fermé
	Zoom numérique	x16		Poids	environ 550 g
	Contrôle de luminosité	disponible		Contenu	câble USB 3.0, alimentation secteur, câble réseau, mode d'emploi, consignes de sécurité
	Rotation d'image	0° / 180°		Accessoires facultatifs	Mini tableau blanc
	Autres paramètres	(balance des blancs, effet de rebord, contraste etc.)	sobre el software ELMO		
<b>Sorties</b>	USB 3.0 (micro USB)	compatible USB 3.0 compatible UVC (imagen) (M-JPEG/YUY2) 13M (4169 x 3120) @ 20fps, 4:3 ratio 4K (8M) (3840 x 2160) @ 30fps, 16:9 ratio 1080p (1920 x 1080) @ 60fps, 16:9 ratio			

### ELMO s'engage pour l'avenir de nos enfants !

Ce produit ELMO satisfait aux directives RoHS 2002/95/CE relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électroniques et électriques. Cette directive a pour but de créer un avenir plus sain et plus écologique pour nos enfants.

## CONTACT

ELMO Europe SAS -  
Head Office - France  
12, place de la Defense,  
Maison de la Defense  
92974, Paris La Defense

Fon: +33 (0)1 73 02 67 06  
Fax: +33 (0)1 73 02 67 10  
E-Mail: [info@elmoeurope.com](mailto:info@elmoeurope.com)  
Web: [www.elmoeurope.com](http://www.elmoeurope.com)

## LE VISUALISEUR DE POCHE

En tant qu'interface entre l'univers analogique et le numérique, le Mx-P enrichit votre présentation. Avec ou sans ordinateur, vous affichez des documents écrits, des objets en 3D et même des expériences en direct. Tout est visible pour tout le monde via un projecteur ou avec un écran.

Le Mx-P allie la haute qualité avec un design compact. Grâce à la technologie 4K, vous pouvez visualiser ce que vous voulez avec une qualité ultra HD et une grande précision grâce à la fonction Auto Focus. Vous bénéficiez aussi d'une tête de caméra flexible pivotant sur deux axes pour un maximum de possibilités de prises de vues. Vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des vidéos.

La connexion aux projecteurs et à des écrans s'effectue via la sortie HDMI ou VGA. Pour connecter votre Mx-P à un ordinateur, rien n'est plus simple que de le brancher via le port USB 3.0. Cela favorise le transfert d'images à 60 images par seconde.

Le Mx-P ne pèse que 550 grammes. Grâce à ses dimensions particulières de 29 x 8.2 x 2.2 cm, il peut se ranger dans une malette ou même dans un sac à main.



## CONNEXION



- ✓ Dispositif de capture d'image CMOS de 13 mégapixels
- ✓ Résolution 4K
- ✓ AutoFocus pour + de néteté
- ✓ Fréquence de trame : Max 60fps

- ✓ Au PC : Via USB 3.0
- ✓ Au projecteur : Via Port VGA ou HDM
- ✓ Source d'alimentation :
  - via USB 3.0 avec raccord au PC
  - via alimentation secteur (fourni)
  - Powerbank courante dans le commerce de 2,1 A

## UTILISATION



- ✓ Grande zone de travail sous le visualiseur
- ✓ Tête de caméra et bras mobiles
  - libre positionnement par rapport à l'objet
  - Plusieurs possibilités de prises de vue
- ✓ Zoom numérique x16
- ✓ Facultatif : Petit tableau blanc pour les prises de notes

## LOGICIEL – ELMO INTERACTVE TOOLBOX (EIT)



- ✓ Annotations sur des Images & Vidéos et image live
- ✓ Écriture en mode tableau
- ✓ Enregistrement de photos et vidéos (classique, en accéléré, en slow motion..)
- ✓ Aides à la présentation telles que Highlight, masque, comparaison d'images etc.
- ✓ Paramétrages caméra
- ✓ Et bien plus encore

