

NOUVEAU MODÈLE

ELMO
CONNECTING MINDS



L-12W / L-12F

VISUALISEUR SIMPLE, COMPLET ET PUISSANT

ELMO EN PRATIQUE



La série L-12 ELMO représente l'un des visualiseurs les plus vendus au monde. Il aide les enseignants à expliquer visuellement tout contenu et améliore la compréhension de l'élève. Les fonctionnalités sont davantage améliorées en termes de connectivité et utilité.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

L-12W

L-12F



Alimenté par Android (5.0)



Zoom x192 (Optique x12 + Numérique x16)

Bras ajustable et caméra en tête



LAN (avec ou sans fil) / Miracast



Application d'annotation & Lecteur QR
code pré-installé

Pass-Through (HDMI/RGB)

Sortie Native 4K via HDMI



Zoom x288
(Zoom Optique x12 + Capteur x2 +
Numérique x12)

Bras ajustable et caméra en tête



ABC

Application d'annotation pré-installée

Pass-Through (HDMI/RGB)

L-12W / L-12F - SPÉCIFICATIONS

Nom du modèle	L-12W	L-12F
OS	Android 5.0	-
Caméra		
Capteur d'image	1/3.2" CMOS	1/2.3" CMOS
Effective Pixels	6.0M (3264x1836@16:9 aspect) 6.7M (2992x2244@4:3 aspect)	8.3M (3840x2160@16:9 aspect) 9.3M (3520x2640@4:3 aspect)
Fréquence d'images	30fps	Max. 60fps
Zoom	Optique x12 + Numérique x16 = x192	Optique x12 + Capteur x2 + Numérique x12 = x288
Lens/Max Aperture	F=3.2-3.6	F=3.2-3.8
Plage de mise en point	Large 50mm ~ ∞ , Tele 200mm ~	Large 50mm ~ ∞ , Tele 200mm ~
Contrôle mise en point	Auto (One push)	Auto (One push) / Zoom Sync
Aire de shooting	470x260mm @ 16:9 aspect 430x320mm @ 4:3 aspect Possible to shoot A3 format	469x259mm @ 16:9 aspect 430x319mm @ 4:3 aspect Possible to shoot A3 format
Résolution	Full HD (1920x1080)	4K (3840x2160)
Interface Utilisateur		
Touche Zoom	Oui	Oui
Touche Auto-focus	Oui	Oui
Pass-through	Oui (HDMI/RGB)	Oui (HDMI/RGB)
Éclairage	White LED	White LED
Bras/Tête ajustable	Oui/Oui	Oui/Oui
Surface intégrée	(Option)	(Option)
Rotation d'image	90°/180°/270°	90°/180°/270°
Gel image	Oui	Oui
Annotation	Oui	Oui
Comparison	Oui	Oui
Masque	Oui via PC software	Oui
Lecteur QR	Oui	-
Enregistrement	Oui (Photo/Video)	Yes (Photo/Video)
Capacité de lecture	Photo : JPG Video : MP4	Photo : JPG Video : MP4
Applications Optionnelles	ELMO Interactive Toolbox (EIT) pour Windows disponible sur www.elmoeurope.com ELMO Play Apps disponible sur http://elmo-play.com/	ELMO Interactive Toolbox (EIT) pour Windows Mac, Disponible sur www.elmoeurope.com
Interface Technique		
USB	x2 (Type A, Version 2.0) x1 (Type B, Version 2.0)	x1 (Type A, Version 2.0) x1 (Type B, Version 3.0)
HDMI	IN/OUT x1 (Type A, Version 1.4)	IN/OUT x1 (Type A, Version 1.4)
RGB	IN/OUT x1	IN/OUT x1
LAN	x1	-
AUDIO OUT	x1	x1
Mic IN	x1	x1
SD Slot	x1	x1
Sans fil	WiFi IEEE802.11 a/b/g/n, 2.4GHz/5GHz Miracast (720p)	-
Autres		
Microphone intégré	Oui	Oui
Télécommande	Oui	Oui
Emplacement pour verrou de sécurité	Oui	Oui
Puissance	DC5V	DC12V
Consommation d'énergie	20W	21W
Dimensions	(Déplié) W349 x D377 x H432 mm (Plié) W195 x D294 x H475mm	(Déplié) W349 x D377 x H432 mm (Plié) W195 x D294 x H475 mm
Poids	Approx. 3000g (Unité principale)	Approx. 3000g (Unité principale)
Accessoires	AC Adaptateur, Télécommande, Manuel d'instructions	AC Adaptateur, Câble USB (version 3.0), Télécommande, Manuel d'instructions
Accessoires Optionnels		
Surface Manuelle	Oui	Oui
Tablette CRA	Oui	Oui
Système stylét CRB	Oui	Oui
Adaptateur Microscope	Oui	Oui
Malette de transport	Oui	Oui
Garantie	5 ans	5 ans

L-12W



L-12F



ELMO EUROPE HQ
12 PLACE DE LA DEFENSE,
92974 Paris La Défense Cedex,
France

TEL : +33 (0)1 73 02 67 06
FAX : +33 (0)1 73 02 67 10

www.elmoeurope.com
info@elmoeurope.com

GERMAN BRANCH
Monschauerstr.1
40549 Dusseldorf, Germany

TEL: +49(0)211 544756 40
FAX: +49 (0)211 544756 60

www.elmoeurope.com
info@elmoeurope.com

MIDDLE EAST BRANCH
P.O. Box 371556. 5WA-129,
Dubai Airport Free Zone
Dubai, United Arab Emirates

TEL: +971-(0)4-260-2390
FAX: +971-(0)4-260-2392

www.elmoeurope.com
tariq@elmoeurope.com



Like us on
ELMOEurope



Subscribe on
ELMO Europe



Follow us on
ELMOEurope

