



ELMO PX-30/-10

LE NOUVEAU VISUALISEUR PROFESSIONNEL

LE VISUALISEUR ELMO EN PRATIQUE



Conférences



Recherches

UN DESIGN SOPHISTIQUÉ POUR UN VISUEL BRILLIANT

Le visualiseur ELMO PX-30, avec sa résolution de 4K, a été spécialement conçu pour répondre aux exigences élevées des salles de réunion et des grands amphithéâtres.

Comme tout visualiseur, il sert d'interface entre les mondes analogique et numérique. En connectant un projecteur, il est possible de projeter des documents ou des objets 3D placés sous la caméra pour qu'ils soient visibles instantanément par tout le public présent.

L'optique de la caméra et ses capacités de grossissement impressionnantes permettent de révéler aisément le plus petit détail ou la moindre phase de travail.

Combinez l'image du visualiseur ELMO PX-30 au contenu de votre ordinateur pour créer des présentations percutantes. Grâce à cet appareil, vos interactions sont à la fois spontanées et flexibles.

De nombreuses interfaces sont disponibles afin d'intégrer parfaitement le visualiseur ELMO PX-30 dans vos installations existantes. Le contrôle se fait directement au niveau de l'appareil ou à distance, via une liaison LAN ou RS-232C.

Modèle de base de cette série haut de gamme, le PX-10 se caractérise par une résolution Full HD et est doté d'un port RS-232C pour la commande à distance.

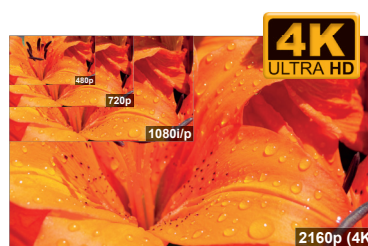


Tribunaux



Séminaires

OPTIQUE

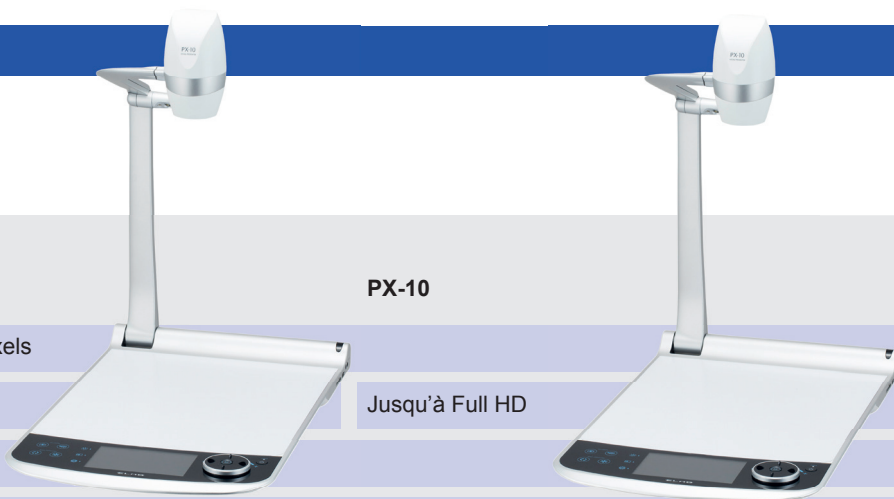


- ✓ Caméra 4K avec capteur d'image CMOS de 12 mégapixels (PX-30)
- ✓ Résolution max. de 4K (PX-30)
- ✓ Mise au point automatique par simple appui sur un bouton
- ✓ Transmission en temps réel des images en direct jusqu'à 60 images par seconde

FONCTIONNEMENT



- ✓ Présentation spontanée et partage d'informations
- ✓ Grande zone de travail sous la caméra (format maximal : A3)
- ✓ Nombreuses options de connexion (voir les caractéristiques à l'arrière)
- ✓ Affiche même les plus petits détails
 - Zoom optique 12x
 - Zoom capteur 2x
 - Zoom numérique 12x
 - = grossissement max. de 288x
- ✓ Contrôle intuitif grâce à une navigation claire par menus
- ✓ Menu multilingue
- ✓ Surface adhésive magnétique incluse pour les annotations manuscrites
- ✓ S'utilise de façon autonome ou connecté à un ordinateur
- ✓ Logiciel ELMO Interactive Toolbox (EIT) disponible



Modèle	PX-30	PX-10
Capture photographique	Capteur CMOS 12 mégapixels	
Résolution	Jusqu'à 4K	Jusqu'à Full HD
Éclairage	Éclairage à LED intégré	
Plage de mise au point	Grand-angle : 5 cm - ∞ ; Téléobjectif : 20 cm - ∞	
Zoom	12x optical + 2x sensor + 12x digital = 288x	
Mise au point	Appui sur un bouton/synchro. zoom	
Surface de prise de vue	431 x 321 mm (4:3), format portrait A4	
Écran LCD	Écran tactile 5" (prévisualisation et commande)	
Sortie HDMI	Compatible HDMI 1.4 3 840 × 2 160 @30 ips 1 920 × 1 080 @60 ips 1 280 × 720 @60 ips	Compatible HDMI 1.4 1 920 × 1 080 @60 ips 1 280 × 720 @60 ips
Sortie VGA	1 920 × 1 080 @60 ips 1 280 × 720 @60 ips	
Sortie USB	Compatible USB 3.0 Compatible UVC (image) UHD (3 840 × 2 160 @30 ips) FHD (1 920 × 1 080 @60 ips)	Compatible USB 3.0 Compatible UVC (image) FHD (1 920 × 1 080 @60 ips)
Sorties USB	USB 3.0 (type B) : transmission d'image ; USB 2.0 (type A) : alimentation et lecteur USB ; USB (type A) : alimentation	
Sortie HDBaseT	3 840 × 2 160 @30 *2 1 920 × 1 080 @60 *1 1 280 × 720 @60 *1 Longueur max. du câble Ethernet : *1 = 100 m, *2 = 70 m	X
Entrées	2 entrées HDMI (type A), enregistrement et bouclage sur la sortie VGA possible 1 entrée VGA (D-Sub 15), enregistrement du signal bouclé non disponible	
Enregistrement/lecture	Carte SD (photo et vidéo), lecteur USB, mémoire de stockage interne	
Formats utilisés	Vidéo: mp4 (HEVC/H.264,AAC) 4K à 30 ips, 2K à 60/30 ips, 1K à 30 ips Photos: jpg (JPEG)	Vidéo: mp4 (HEVC/H.264,AAC) 2K à 60/30 ips, 1K à 30 ips Photos: jpg (JPEG)
Audio	Entrée : Micro externe/audio HDMI ; Sortie : sortie Ligne/audio HDMI	
Présentation	Rotation (90° / 180°), arrêt sur image, masquage, noir et blanc	
Commande externe	Commande TCP/IP / RS-232C / USB / télécommande	RS-232C / USB / télécommande
Dimensions	L297 x P482 x H478 mm (installé), L297 x P482 x H133 mm (replié)	
Image Control	Balance des blancs / Correction du scintillement / Réglage de la luminosité, des couleurs & du contraste / Réduction du bruit / Correction de contours, d'ombrage & de l'aberration chromatique / Redimensionnement haute qualité	

CONTACT

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

Tel: +33 (0)1 73 02 67 06
Fax: +33 (0)1 73 02 67 10
E-Mail: info@elmoeurope.com
Web: www.elmoeurope.com