

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



E-VISION LASER 7010 DIGITAL PROJECTOR



THE VISIONARIES CHOICE

E-Vision 7010 WU (Preliminary)

7,000 ISO / 6,300 ANSI Lumens | Contraste: Rapport de contraste : 2 200:1 Contraste natif. 20 000:1 Dynamique. 500 000:1 Noir avancé | Réf. pièce: 123-846

Spécifications clés:

Système de couleurs:	Laser-phosphore
Type d'affichage:	1 x 0.67" DarkChip™ DMD™
Spéc DMD:	Résolution native 1920 x 1200 pixels. Pixels de transition rapides pour des nuances de gris fluides et une amélioration du contraste.
Rapport d'aspect:	16x10
Facteur de remplissage:	
Principales caractéristiques:	<p>Traitement vidéo et graphique</p> <ul style="list-style-type: none">• Conformité obligatoire à la norme HDMI 1.4a pour les formats 3D Side by Side, Frame Packing, Frame Sequential et TopBottom.• Synchronisation des verres actifs ou du sélecteur de polarisation.• Mode simulation DICOM (pour le non-diagnostic ou la formation). <p>Correction de la géométrie</p> <ul style="list-style-type: none">• Correction verticale et horizontale de la distorsion trapézoïdale• Ajustement des quatre coins• Rapports d'aspect sélectionnables : Remplissage, 4:3, 16:9, Boîte aux lettres, Natif, 2.35:1• Zoom numérique +10/ -10 <p>Interface HDBaseT</p>

- Prise en charge intégrée de la transmission de la vidéo haute définition non compressée sur un câble LAN CAT5e/6 standard.
- Permet de placer le projecteur jusqu'à 100 m de la source avec un câblage peu coûteux
- HDBaseT inclut l'audio, l'Ethernet J OOBaSeT et le contrôle RS232/IR.

Traitement des couleurs

- Roue phosphoreuse : 3 segments GBY 2 x 7200rpm
- Roue de couleurs : 4 segments RGBW 2 x 7200rpm
- 1 Traitement des couleurs à 0 bit (30 bits par pixel)
- Correction colorimétrique puissante en sept points pour une correspondance précise des couleurs.

Compatibilité des sources

- Normes graphiques jusqu'à une résolution de 1920 x 1200 à 60 Hz

Inputs/Outputs

Vidéo et informatique		
Type	Connecteur	Qté
HDMI 1.4a	HDMI	3
HDBaseT-(LAN/HDBaseT)	8P8C "RJ45"	
VGA / Analog RGB	D-Sub	1
VGA Monitor out	D-Sub	1
Composite Video	RCA	1
Microphone In	3.5mm Jack	1
Audio L/R In	3.5mm Jack	1
Audio L/R In	1xRCA pair	1
Audio L/R Out	3.5mm Jack	1
		1
Communication et contrôle		
Type	Connecteur	Qté
3D Sync Out	3-pin DIN	1
LAN	8P8C "RJ45"	1
HDBaseT with Ethernet \	8P8C "RJ45"	1
RS232 \IR control	9-pin D-Sub	1
Serial RS-232C (In/Out)	USB Type B	1
Service USB	USB Type A	1
USB Power out 5V/1.5A		

Formats 3D

Frame Packing
 Frame Sequential
 Side By Side (half)
 Top and Bottom


Formats HDTV

SDTV (480i, 576i) EDTV (480p, 576p) HDTV (720p, 1080i, 1080p) NTSC (M, 3.58/4.43 MHz) PAL (B,D,G,H,I,M,N) SECAM (B,D,G,K,K1,L)

Compatibilité informatique

VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA@60hz, Mac

Bande passante

Télécommande	Télécommande IR								
Contrôle de l'automatisation	LAN RS-232 Courrier d'alerte pour le projecteur LAN Control-Crestron® Roomview -Connected LAN Control-Crestron® eControl Contrôle du réseau local - Extron® Compatible avec le contrôle LAN-Pj Link Contrôle LAN-AMXO SSDP LAN vers RS232 (RS232 par Telnet) Contrôle de Concurrence pour RS232/LAN Pj Link (Classe 1)								
Température de couleur	Chaude / Normale / Froide								
Operation									
Type de lampe	Source lumineuse laser								
Longévité classique de la lampe	20 000 heures								
Objectifs	<table border="1" data-bbox="427 795 1501 1052"> <thead> <tr> <th>Objectif</th> <th>Réf</th> <th>Plage de mise au point*</th> <th>Déplacement de l'objectif</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.15 - 1.9:1 (fixed)</td> <td>N/A</td> <td>1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)</td> <td>Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Les plages focales de l'objectif ci-dessus sont les distances optimisées mais sont susceptibles de se concentrer davantage, veuillez contacter le représentant local de la marque pour plus de détails. Tolérances de rapport d'objectif : Série E-Vision : +/- 3 %. Série HighLite : +/- 5 %. Série M-Vision : +/- 2 %. Série Titan : +/- 2 %, Série INSIGHT : +/- 2 %.</p>	Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif	1.15 - 1.9:1 (fixed)	N/A	1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift
Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif						
1.15 - 1.9:1 (fixed)	N/A	1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift						
Monture d'objectif	Mise au point et zoom manuels								
Fixation mécanique	Table avant/arrière Plafond avant/arrière 2 x pieds avant réglables pour une inclinaison de J0° (43mm) Châssis compatible avec le montage au plafond avec 7 trous de montage M4 disponibles, fente de sécurité Kensington®.								
Orientation	Sur table ou inversé: Oui Projection vers le haut: Oui Projection vers le bas: Oui Roulement (Portrait): Oui								
Puissance requise	100-240VAC 50/60Hz monophasé 5,3A								
Consommation électrique	51 5W @ 230VAC (100% Mode normal) Maximum 530W @ 100VAC (100% Mode normal) Maximum								
Dissipation thermique	1757 BTU/heure @ 230VAC (100% mode normal) 1808 BTU/heure @ 100VAC (100% mode normal)								
Bruit du ventilateur	Mode normal typ. : 39 dBA / Eco: 37 dBA								
Température en fonct./stockage:	Fonctionnement : 0° à 40°C (32°F à 104°F) Stockage : -20° à 60°C (4°F à 140°F)								
Humidité pendant fonctionnement	10% à 85%, sans condensation								
Poids (châssis seul)	12 kg / 26.45 lbs								

Dimensions	L: 44.6 cm W: 36.0 cm H: 16.7 cm L: 17.54 in W: 14.17 in H: 6.57 in	
Règlements de sécurité/CEM	UL / cUL (USA/Canada), CB, CCC (China), FCC Class B (USA), FDA, CE (European Economic Area), RCM (Australia), Others TBD	
Accessoires	Accessoires	Réf.
	* Les dimensions sont fournies à titre indicatif uniquement et sont susceptibles d'être modifiées. Veuillez télécharger l'ensemble complet de fichiers CAO pour cet écran pour des informations plus précises.	
Downloads	PDF CAD Drawings AUTOCAD Drawings STEP / IGS Drawings	
User Guide		



DIGITAL PROJECTION, LTD



Greenside Way, Middleton Manchester, UK

M24 1XX



T: +44.161.947.3300 | F: +44.161.684.7674



www.digitalprojection.co.uk



DIGITAL PROJECTION, INC



55 Chastain Road, Suite 115 Kennesaw, GA.

30144



T: 770.420.1350 | F: 770.420.1360



www.digitalprojection.com



DIGITAL PROJECTION, CHINA



Rm A2301, Shaoyaoju 101 North Lane, Shi Ao

International Center, Chaoyang District, Beijing 100029,
PR China



T: +86.10.58239771 | F: +86 10 58239770



Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. ©2022 Digital Projection. DLP®, Digital LightProcessing™ et DMD sont des marques déposées de TexasInstruments, Inc



Certificate Number 13629
ISO 9001