

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



E-VISION 7010-WU

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:	Traitement vidéo et graphique • 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). Correction de la géométrie • 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 Interface HDBaseT

	• 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 descouleurs. Compatibilité des sources • Normes graphiques jusqu'à une résolution de 1920 x 1200 à 60 Hz																																																																		
Inputs/Outputs	<table><tr><th colspan="3">Vidéo et informatique</th></tr><tr><th>Type</th><th>Connecteur</th><th>Qté</th></tr><tr><td>HDMI 1.4a</td><td>HDMI</td><td>3</td></tr><tr><td>HDBaseT-(LAN/HDBaseT)</td><td>8P8C "RJ45"</td><td></td></tr><tr><td>VGA / Analog RGB</td><td>D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>VGA Monitor out</td><td>D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>Composite Video</td><td>RCA</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Microphone In</td><td>3.5mm Jack</td><td></td></tr><tr><td>Audio L/R In</td><td>3.5mm Jack</td><td>1</td></tr><tr><td>Audio L/R In</td><td>1xRCA pair</td><td>1</td></tr><tr><td>Audio L/R Out</td><td>3.5mm Jack</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> . <table><tr><th colspan="3">Communication et contrôle</th></tr><tr><th>Type</th><th>Connecteur</th><th>Qté</th></tr><tr><td>3D Sync Out</td><td>3-pin DIN</td><td>1</td></tr><tr><td>LAN</td><td>8P8C "RJ45"</td><td>1</td></tr><tr><td>HDBaseT with Ethernet \</td><td>8P8C "RJ45"</td><td>1</td></tr><tr><td>RS232 \IR control</td><td>9-pin D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>Serial RS-232C (In/Out)</td><td>USB Type B</td><td>1</td></tr><tr><td>Service USB</td><td>USB Type A</td><td>1</td></tr><tr><td>USB Power out 5V/1.5A</td><td></td><td></td></tr></table>	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			1	Microphone In	3.5mm Jack		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		
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																																																																	
		1																																																																	
Microphone In	3.5mm Jack																																																																		
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><tr><th>Objectif</th><th>Réf</th><th>Plage de mise au point*</th><th>Déplacement de l'objectif</th></tr><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></table>			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								
* 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 %.											
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.
	<i>* 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.</i>	
Downloads	PDF CAD Drawings AUTOCAD Drawings STEP / IGS Drawings	
User Guide	User Guides Laser Risk Group Document	



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,



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

PR China



T: +86.10.58239771 | F: +86 10 58239770

