

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



## E-VISION LASER 6110 DIGITAL PROJECTOR

THE VISIONARIES CHOICE



### E-Vision 6110 WU (Preliminary)

**6,100 ISO / 5,500 ANSI Lumens | Contraste: Rapport de contraste : 2 200:1 en mode natif, 20 000:1 en mode dynamique, 500 000:1 | Réf. pièce: 123-844**

#### Spécifications clés:

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

## 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 100BaseT 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
.		
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 de lumière 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>0.5:1 (fixed)</td><td>N/A</td><td>0.76m - 1.35m (optical range) 0.60m - 3.5m (Mechanical range)</td><td>Vert: Fixed Offset 0.6 (U) frame</td></tr></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	0.5:1 (fixed)	N/A	0.76m - 1.35m (optical range) 0.60m - 3.5m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.6 (U) frame
Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif						
0.5:1 (fixed)	N/A	0.76m - 1.35m (optical range) 0.60m - 3.5m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.6 (U) frame						
Monture d'objectif	Déplacement de l'objectif Zoom et mise au point manuels avec déplacement horizontal et vertical.								
Fixation mécanique	Avant/arrière Avant/arrière Plafond Deux pieds avant réglables, 10° (43mm) Châssis compatible avec le montage au plafond avec 7 trous de montage M4 Fente de sécurité Kensington®								
Orientation	<b>Sur table ou inversé:</b> Oui <b>Projection vers le haut:</b> Oui <b>Projection vers le bas:</b> Oui <b>Roulement (Portrait):</b> Oui								
Puissance requise	100-240 V c.a. 50/60Hz monophasé								
Consommation électrique	515W @ 230VAC (10004 Mode normal) Maximum 530W @ 100VAC (100°4 Mode normal) Maximum								
Dissipation thermique	1757 BTU/heure @ 230VAC (10096 Mode normal) 1808 BTU/heure @ 100VAC (1009b Mode normal)								
Bruit du ventilateur	Mode normal typ. : 39 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: 43.71 cm W: 36.0 cm H: 17.83 cm L: 17.2 in W: 14.17 in H: 7.02 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.
	<p><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></p>	
Downloads	<a href="#">PDF CAD Drawings</a> <a href="#">AUTOCAD Drawings</a> <a href="#">STEP / IGS Drawings</a>	
User Guide	<a href="#">User Guides</a> <a href="#">Laser Risk Group Document</a>	



#### DIGITAL PROJECTION, LTD



Greenside Way, Middleton Manchester, UK

M24 1XX



T: +44.161.947.3300 | F: +44.161.684.7674



[www.digitalprojection.co.uk](http://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](http://www.digitalprojection.com)



#### DIGITAL PROJECTION, CHINA



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



**Rm A2301, Shaoyaoju 101 North Lane, Shi Ao**

**International Center, Chaoyang District, Beijing 100029,  
PR China**



**T: +86.10.58239771 | F: +86 10 58239770**