

[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:

Système de couleurs:	Phosphore laser
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 lunettes actives ou du sélecteur de polarisation.Mode de simulation DICOM <p>Correction de la géométrie</p> <ul style="list-style-type: none">Correction verticale et horizontale de la distorsion trapézoïdaleAjustement des quatre coinsRapports d'aspect sélectionnables : Remplissage, 4:3, 16:9, Boîte aux lettres, Natif, 2.35:1Zoom 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 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
		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

Bandé 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	Chaud / Normale / Froide								
Opération									
Type de lampe	Source de lumière laser								
Longévité classique de la lampe	20 000 heures								
Objectifs	<table border="1"> <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>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> </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	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	Sur table ou inversé: Oui Projection vers le haut: Oui Projection vers le bas: Oui Roulement (Portrait): 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	<table border="1"> <tr> <td>Accessoires</td> <td>Réf.</td> </tr> </table> <p>* 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.</p>	Accessoires	Réf.
Accessoires	Réf.		
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



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



Certificate Number 13629
ISO 9001



Rm A2301, Shaoyaolu 101 North Lane, Shi Ao

International Center, Chaoyang District, Beijing 100029,
PR China



T: +86.10.58239771 | F: +86 10 58239770