

## E-Vision 9100 WU (préliminaire)

8,600 ISO / 7,700 ANSI Lumens | Contraste: 20 000:1 (dynamique) | Réf. pièce:120-976

# E-VISION LASER 9100 WU DIGITAL PROJECTOR



THE VISIONARIES CHOICE

<b>Système de couleurs:</b>	<b>Spéc DMD:</b>
Laser-phosphore	1920 x 1200 pixels natif, angle d'inclinaison +/- 12° Pixels de transition rapides pour des nuances de gris fluides et une amélioration du contraste.
<b>Type d'affichage:</b>	<b>Rapport d'aspect:</b>
1 x 0.67" DarkChip™ DMD™	16x10 <b>Facteur de remplissage:</b> 87%

## Principales caractéristiques

### Traitement vidéo et graphique

- HDMI 2.0 pour les formats 3D côte à côte, à combinaison de trames et haut/bas.
- Un Processing Double-Flash peut être utilisé pour multiplier la fréquence d'images affichée pour les sources 3D.
- Processing Triple Flash pour affichage les images 3D à 144 Hz
- Synchronisation des lunettes actives.
- Affichage natif 24p et 1080p.
- Moteur d'éclairage hermétique
- Mode de simulation DICOM.
- Traitement HDR
- Mise en correspondance précise des projecteurs dans les applications en mosaïque.

### Correction géométrique

- Ajustement dans les coins, distorsion trapézoïdale verticale et horizontale.
- Digital Zoom

### Interface HDBaseT®

- Support intégré pour transmission d'une vidéo haute définition non compressée sur un câble CAT5e/6 LAN standard
- Permet de placer un projecteur à 100 m d'une source avec un câblage peu coûteux
- Projector Control via HDBaseT.

### Compatibilité de la source:

HDMI y compris traitement Deep Color™.

Normes graphiques jusqu'à une résolution de 3840 x 2160 (4K-UHD) & 4096 x 2160 (Native 4K) resolution via HDMI

Normes graphiques jusqu'à une résolution de 1920 x 1200 resolution @ 60Hz via DVI-D, HDBaseT ou VGA

Vidéo composante (SD et HD) via RGBHV.

## Inputs/Outputs

Vidéo et informatique			Communication et contrôle		
Type	Connector	Qty	Type	Connector	Qty
HDMI 2.0	HDMI	2	3D Sync Out	Mini DIN	1
DVI-D 1.0	DVI	1	3D Sync In	BNC	1
VGA / Analog RGB	15-pin D-Sub	1	LAN	RJ45	1
Component Video	5 x BNC	5	Serial In (RS232)	9-pin D-Sub	1
HDBaseT	RJ45	1	Serial Out (RS232)	9-pin D-Sub	1
Video Out: VGA	15-pin D-Sub	1	Wired Remote In	3.5mm Stereo Jack	1
Audio In: Stereo	3.5mm Jack	1	Wired Remote Out	3.5mm Stereo Jack	1
Audio Out: Stereo	RCA	2	12V Trigger	3.5mm Stereo Jack	1
			USB (power only)	USB Type A 5V / 2A	1
			USB (Service)	USB Type B	1

Formats 3D	Formats HDTV
Frame Packing Side By Side (half) Top and Bottom Frame Sequential	1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz), 1080i (50Hz, 60Hz), 720p (50, 60Hz)

Compatibilité informatique	Bande passante
Jusqu'à 1920 x 1200 via DVI-D, HDBaseT, VGA Jusqu'à 4096 x 2160 via HDMI	165 MHz on analog RGB 498 Megapixels per second on HDMI

Télécommande	Contrôle de l'automatisation
Télécommande IR, sans fil et câblée. Clavier embarqué	Crestron RoomView® Connected PJLink LAN RS232 AMX-SSDP Extron

Température de couleur
Sélectionnée par l'utilisateur

Type de lampe	Longévité classique de la lampe
Source lumineuse laser	20 000 heures

Objectifs			
Objectifs	Réf.	Plage de mise au point	Déplacement de l'objectif
0.38 :1 fixed	117-341	0.68m - 2.44m	none
0.76 :1 fixed	112-499	0.81m - 5.08m	none
0.75 - 0.93 :1 zoom	115-339	1.02m - 12.7m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame
1.25 - 1.79 :1 zoom	112-500	1.33m - 11.73m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame
1.73 - 2.27 :1 zoom	112-501	1.83m - 14.9m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame
2.22 - 3.67 :1 zoom	112-502	2.36m - 24.2m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame
3.58 - 5.38 :1 zoom	112-503	3.8m - 35.35m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame
5.31 - 8.26 :1 zoom	112-504	5.59m - 54.8m	Vert: 0.5 (U) 0.3 (D) frame, Hor: 0.1(L) 0.2 (R) frame

Monture d'objectif
Déplacement, zoom et mise au point motorisés et programmables.

Fonction Intelligent Lens Memory avec 8 positions prédéfinies que l'utilisateur peut définir (sauf objectif UST).

Fixation mécanique	Orientation
Table avant/arrière	Table Top or Inverted: Oui
Plafond avant/arrière	Pointing Up: Oui
	Pointing Down: Oui
Pieds réglables avant/arrière	Roll (Portrait): Oui

Puissance requise	Consommation électrique
-------------------	-------------------------

100-240 V c.a. 50/60Hz monophasé

775W typique 240VAC  
792W typique 110VACW

### Dissipation thermique

2704 BTU/Hour 110V Mode normal  
2579 BTU/Hour 240V Mode normal BTU/Hour

### Bruit du ventilateur

Typique 38dBA

### Température en fonct./stockage

Fonctionnement : 0 à 40°C (32 à 104°F)  
Stockage : -20 à 60°C (-4 à 140°F)

### Humidité pendant fonctionnement

10% à 85%, sans condensation

### Poids (châssis seul)

27.5 kg  
60.6 lb

### Dimensions

L: 59.83cm W: 50cm H: 21.85cm

### Règlements de sécurité/CEM

CE, FCC Class B, UL, CCC, CB, RoHS, RCM, CU

### Accessories

#### Accessory

Infrared Remote (replacement)

#### Part No.

120-978

*\*Dimensions included for reference only and are subject to change. Please download the full set of CAD files for this display for more accurate information.*

### Downloads

[PDF CAD Drawings](#)

[User Guides](#)

[AUTOCAD Drawings](#)

[User Guides German](#)

[User Guides French](#)

[Important Information](#)



Certificate Number 13629  
ISO 9001