

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



E-VISION 4000 4K-UHD DIGITAL PROJECTOR

THE VISIONARIES CHOICE



E-Vision 4000 4K-UHD

**3,300 ANSI / 3,800 ISO Lumens | Contraste: Rapport de contraste: 500,000:1 Advanced Black.
1,300:1 natif | Réf. pièce: 121-804**

Spécifications clés:

Système de couleurs:	Source de lumière laser
Type d'affichage:	1 x 0.47" DarkChip 3™ DMD™
Spéc DMD:	3840 x 2160
Rapport d'aspect:	16x9
Facteur de remplissage:	
Principales caractéristiques:	<p>Traitement vidéo et graphique</p> <ul style="list-style-type: none">• 2 x HDMI avec HDCP• Prise en charge des formats 3D suivant Side by Side, Frame Packing et Top and Bottom• Synchronisation des lunettes 3D actives• Traitement HDR• MEMC traitement vidéo spécifique pour la fluidité des mouvements• Mode de simulation DICOM <p>Correction géométrique</p> <ul style="list-style-type: none">• Correction par keystone verticale• Formats d'affichable disponible 16:9, 4:3, Letterbox et Plein écran• Zoom numérique +10 ~ -10 % <p>Interface HDBaseT®</p>

- Entrée intégrée pour la transmission de vidéo haute définition non compressée via un câble LAN CAT5e/6 standard
- Permet au projecteur d'être placé jusqu'à 100 m de la source avec un câblage à faible coût
- La norme HDBaseT® inclut le contrôle audio, Ethernet 100BaseT et RS232/IR

Traitement des couleurs

- Roue phosphor à 6 segments (WGYWGY)
- Roue chromatique à 8 segments (BGYRBYR)
- Affichage couleur 10 bits (30 bits par pixel : 1,073,441,824 couleurs)
- Correction des couleurs haute performance, en sept points, pour une étalonnage précise des couleurs

Compatibilité de la source

Normes graphiques jusqu'à une résolution de 1920 x 1200 à 60Hz.
Input support for 4K-UHD, 3840 x 2160 and 4096 x 2160 at 60 Hz.

Inputs/Outputs

Vidéo et informatique		
Type	Connecteur	Qté
HDMI 2.1	HDMI	2
VGA / Analog RGB HDBaseT	15-pin D-Sub RJ45	1
USB Type A / (5V/2A)	USB Type A	1
NOTE: The USB is to power external interfaces.		1
Audio:		
Audio IN L+R	3.5 mm jack	1
Audio OUT (variable)	3.5 mm jack	1
Speaker	10W speaker	1
Communication et contrôle		
Type	Connecteur	Qté
LAN	RJ45	1
RS-232C	9-pin D-sub	1
USB (for Service) 3D Sync	Mini B	1
Out	VESA 3-PIN mini DIN	1
12V Trigger	3.5mm jack	1
NOTE: The HDBaseT and LAN ports are separate.		

Formats 3D

Frame Packing
Side By Side (half)
Top and Bottom

Formats HDTV

1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz) 1080i (50Hz, 60Hz) 720p (50Hz, 60Hz)

Compatibilité informatique

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


Bande passante

Télécommande

Télécommande IR, 2 x récepteurs IR

Contrôle de l'automatisation

Contrôle LAN - Crestron RoomView® Connected
Contrôle LAN - Crestron eControl
Contrôle LAN - Extron

	Contrôle LAN vers RS232 par Telnet Communication HDBaseT Alertes par e-mail sur l'état du projecteur										
Température de couleur	Chaud / Normal / Froid										
Operation											
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>1.13 - 1.7:1</td> <td>N/A</td> <td>1.6m - 8m</td> <td>Vert: 0.60 (U) 0.60 (D) frame, Hor: 0.20 (L) 0.20 (R) 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	1.13 - 1.7:1	N/A	1.6m - 8m	Vert: 0.60 (U) 0.60 (D) frame, Hor: 0.20 (L) 0.20 (R) frame
Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif								
1.13 - 1.7:1	N/A	1.6m - 8m	Vert: 0.60 (U) 0.60 (D) frame, Hor: 0.20 (L) 0.20 (R) frame								
Monture d'objectif	Lens shift vertical et horizontal, mise au point et zoom manuels										
Fixation mécanique	Avant/Arrière Plafond avant/arrière Deux pieds avant réglables Châssis compatible avec le montage au plafond avec 4 trous de montage M4										
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 puissance monophasée										
Consommation électrique	Mode normal (100%): 538W@240VAC, 570W@100VAC										
Dissipation thermique	Mode normal (Typique): 1945 BTU/Hour @ 100VAC 1836 BTU/Hour @ 240VAC										
Bruit du ventilateur	Mode normal (Typique): 1945 BTU/Hour @ 100VAC 1836 BTU/Hour @ 240VAC										
Température en fonct./stockage:	En fonctionnement : 0° to 40°C (32°F to 104°F) Stockage: -10° to 60°C (14°F to 140°F)										
Humidité pendant fonctionnement	10% to 85% sans condensation										
Poids (châssis seul)	12 kg / 26.45 lbs										
Dimensions	L: 405 mm W: 480 mm H: 180 mm L: 15.94 in W: 18.89 in H: 7.08 in										
Règlements de sécurité/CEM	UL/cUL, CB, CCC, FCC Class B, FDA, CE, UKCA, BSMI IEC 60825-1:2007 3R IEC 60825-1:2014 Class 1 IEC EN 62471-5 Risk Group 2 GB 7247.1-2012 RCM										
Accessoires	<table border="1"> <tr> <td>Accessoires</td> <td>Réf.</td> </tr> <tr> <td>Infrared Remote (replacement)</td> <td>122-755</td> </tr> </table>			Accessoires	Réf.	Infrared Remote (replacement)	122-755				
Accessoires	Réf.										
Infrared Remote (replacement)	122-755										

* 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	User Guides User Guides (German) User Guides (French) Laser Risk Group Document Control Protocol



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