

[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>

	<ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Traitement des couleurs</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.																																																									
Entrées/sorties	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Vidéo et informatique</th> <th colspan="3">Communication et contrôle</th> </tr> <tr> <th>Type</th> <th>Connecteur</th> <th>Qté</th> <th>Type</th> <th>Connecteur</th> <th>Qté</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HDMI 2.1</td> <td>HDMI</td> <td>2</td> <td rowspan="4">LAN RS-232C USB (for Service) 3D Sync Out 12V Trigger</td> <td rowspan="4">RJ45 9-pin D-sub Mini B VESA 3-PIN mini DIN 3.5mm jack</td> <td rowspan="4">1 1 1 1 1</td> </tr> <tr> <td>VGA / Analog RGB</td> <td>15-pin D-Sub</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>HDBaseT</td> <td>RJ45</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>USB Type A / (5V/2A)</td> <td>USB Type A</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>NOTE: The USB is to power external interfaces.</td> <td></td> <td></td> <td>NOTE: The HDBaseT and LAN ports are separate.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Audio:</td> <td>3.5 mm jack</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Audio IN L+R</td> <td>3.5 mm jack</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Audio OUT (variable)</td> <td>10W speaker</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Speaker</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Vidéo et informatique			Communication et contrôle			Type	Connecteur	Qté	Type	Connecteur	Qté	HDMI 2.1	HDMI	2	LAN RS-232C USB (for Service) 3D Sync Out 12V Trigger	RJ45 9-pin D-sub Mini B VESA 3-PIN mini DIN 3.5mm jack	1 1 1 1 1	VGA / Analog RGB	15-pin D-Sub	1	HDBaseT	RJ45	1	USB Type A / (5V/2A)	USB Type A	1	NOTE: The USB is to power external interfaces.			NOTE: The HDBaseT and LAN ports are separate.			Audio:	3.5 mm jack	1				Audio IN L+R	3.5 mm jack	1				Audio OUT (variable)	10W speaker	1				Speaker					
Vidéo et informatique			Communication et contrôle																																																							
Type	Connecteur	Qté	Type	Connecteur	Qté																																																					
HDMI 2.1	HDMI	2	LAN RS-232C USB (for Service) 3D Sync Out 12V Trigger	RJ45 9-pin D-sub Mini B VESA 3-PIN mini DIN 3.5mm jack	1 1 1 1 1																																																					
VGA / Analog RGB	15-pin D-Sub	1																																																								
HDBaseT	RJ45	1																																																								
USB Type A / (5V/2A)	USB Type A	1																																																								
NOTE: The USB is to power external interfaces.			NOTE: The HDBaseT and LAN ports are separate.																																																							
Audio:	3.5 mm jack	1																																																								
Audio IN L+R	3.5 mm jack	1																																																								
Audio OUT (variable)	10W speaker	1																																																								
Speaker																																																										
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	Objectif	Réf	Plage de mise au point*
	1.13 - 1.7:1	N/A	1.6m - 8m
	Déplacement de l'objectif Vert: 0.60 (U) 0.60 (D) frame, Hor: 0.20 (L) 0.20 (R) frame		
	* 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	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	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



A Delta Group Company

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