

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



E-VISION LASER 5100 DIGITAL PROJECTOR



THE VISIONARIES CHOICE

E-Vision Laser 5100 WUXGA

4,500 ANSI / 5,100 ISO Lumens | Contraste: 2 000:1 (natif) 20.000:1 (noir dynamique) | Réf. pièce: 120-552

Spécifications clés:

Système de couleurs:	Laser-phosphore
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:	Traitement vidéo et graphique <ul style="list-style-type: none">• HDMI 1.4a pour les formats 3D côte à côte, à combinaison de trames, à trames séquentielles et haut/bas.• Synchronisation des lunettes 3D.• Mode de simulation DICOM.• La connexion Mobile High-Definition Link (MHL™) permet de reproduire le contenu d'un smartphone, d'une tablette et autre appareil électronique portable grand public.

Correction géométrique

- Correction de la déformation trapézoïdale horizontale et verticale (2D : vertical $\pm 15^\circ$, horizontal $\pm 15^\circ$).
- Ajustement des 4 coins.
- Sélection des rapports d'aspect 16:9, 4:3, natif, Letterbox et plein écran.
- Zoom numérique +10~-10.

Interface HDBaseT®

- Support intégré pour transmission d'une vidéo haute définition non compressée sur un câble CAT5e/6 LAN standard
- Permet de placer le projecteur à 100 m de la source avec un câblage peu coûteux.
- La norme HDBaseT® comprend l'audio, l'Ethernet 100BaseT et le RS232/commande IR.

Traitement de la couleur

- Roue au phosphore 2 vitesses, 3 segments (GBY).
- Palette chromatique 2 vitesses 120 Hz, 4 segments (RGBY).
- Affichage couleur 10 bits.
- Powerful seven point colour correction for accurate colour matching.

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

Vidéo et informatique			Communication et contrôle		
Type	Connecteur	Qté	Type	Connecteur	Qté
HDMI 1.4a	HDMI	2	LAN	RJ45	1
HDMI 1.4a + MHL	HDMI	1	RS-232C	9-pin D-sub	1
VGA / Analog RGB	15-pin D-	1	USB (for Service)	Mini B	1
VGA / Monitor Out	Sub	1	3D Sync Out	VESA 3-PIN	1
Composite Video	15-pin D-	1		mini DIN	
HDBaseT	Sub	1			
USB Type A / (5V/1.5A)	RCA	1			
NOTE: The USB is to power WHDI™ interfaces.	RJ45		NOTE: The HDBaseT and LAN ports are not shared.		
	USB Type A				

	Deux pieds avant réglables, 10° (43 mm) Châssis compatible avec support de plafond avec 7 trous de fixation M4 disponibles					
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	Mode normal (100 %) 480W à 230V 5000W à 110V Mode Eco (80 %) 355W à 230V 365W à 110V					
Dissipation thermique	Mode normal (typique) : 1706 BTU/heure à 110V c.a. 1638 BTU/heure à 230V c.a. BTU/heure					
Bruit du ventilateur	Mode normal typ. : 36 dBA / Max : 38 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)	10.5 kg / 23.21 lbs					
Dimensions	L: 43.71 cm W: 36.0 cm H: 17.71 cm L: 17.2 in W: 14.17 in H: 6.97 in					
Règlements de sécurité/CEM	UL/cUL, CB, CCC/CECP, FCC Class B, FDA, CE IEC 60825-1:2007 3R IEC60825-1:2014 Class 1 IEC EN 62471-5 Risk Group 2					
Accessoires	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Accessoires</th> <th>Réf.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Infrared Remote (replacement)</td> <td>117-880</td> </tr> </tbody> </table> <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>		Accessoires	Réf.	Infrared Remote (replacement)	117-880
Accessoires	Réf.					
Infrared Remote (replacement)	117-880					
Downloads	PDF CAD Drawings AUTOCAD Drawings STEP / IGS Drawings					
User Guide	User Guides User Guides (German) User Guides (French) Laser Risk Group Document Important Information Important Information (German) Important Information (French) 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

DIGITAL PROJECTION

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