

[Cliquez pour imprimer cette page](#)



E-VISION LASER 5900 DIGITAL PROJECTOR

THE VISIONARIES CHOICE



E-Vision Laser 5900 WUXGA

5,300 ANSI / 6,000 ISO Lumens | Contraste: 2 000:1 (natif) 20.000:1 (noir dynamique) | Réf. pièce: 120-551

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 $\pm 30^\circ$, horizontal $\pm 30^\circ$).
- 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				

	Plafond avant/arrière 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: 44.56 cm W: 36.0 cm H: 16.35 cm L: 17.54 in W: 14.17 in H: 6.43 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](#)

[Ultra Short Throw Lens](#)

[Ultra Short Throw Lens Installation Guide](#)



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