



E-Vision 13500i WU

13,000 ISO / 11,700 ANSI Lumens | Contraste: 3,000,000:1 (Dynamic Black) | Réf. pièce: 123-526

Spécifications clés:

Système de couleurs:	Laser Phosphor
Type d'affichage:	1 x 0.67" DarkChip™ DMD™
Spéc DMD:	1920 x 1200 pixels natif, angle d'inclinaison +/- 12° 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 • HDMI 2.0 • DisplayPort 1.2 • Formats 3D côte à côte, paquetage d'images, images séquentielles, TopBottom et Dual Pipe. • Synchronisation des verres actifs ou du sélecteur de polarisation. • Mode simulation DICOM (pour le non-diagnostic ou la formation) • Prise en charge HDR • Réduction du maculage en 2D Correction de la géométrie • Correction verticale et horizontale de la distorsion trapézoïdale • Ajustement des quatre coins • Rapports d'aspect sélectionnables : 5:4 / 4:3/ 16:1 0 /16:9 / 1.88 / 2.35 / TheaterScope / Source / Unscaled • Zoom numérique Interface HDBaseT • Prise en charge intégrée de la transmission de la vidéo haute définition non compressée sur un câble LAN CAT5e/6 standard. • Permet de placer le projecteur jusqu'à 100 m de la source avec un câblage peu coûteux. • HDBaseT Comprend Ethernet 100BaseT et contrôle RS232/IR.

	Traitement des couleurs • Phosphor wheel: 2 x 7200rpm (120Hz) • Roue phosphoreuse : 2 x 7200rpm (120Hz) • Roue de couleurs : 4 segments RGBY 2 x 7200rpm (120Hz) • Traitement des couleurs sur 10 bits (30 bits par pixel) 1 073 741 824 couleurs • Correction colorimétrique puissante en sept points pour une correspondance précise descouleurs.		
Compatibilité de la source	Graphics standards: Up to WUXGA 1920 x 1200 - 120Hz RB		
Inputs/Outputs	Vidéo et informatique		
	Type	Connecteur	Qté
	HDMI 2.0 (HDCP compatible)	HDMI	2
	DisplayPort 1.2	DisplayPort	2
	HDBaseT	8P8C "RJ45"	1
	3G-SDI in	BNC	1
	3G-SDI out	BNC	1
	.		
	Communication et contrôle		
	Type	Connecteur	Qté
3D Sync In	BNC	1	
3D Sync Out (loop through)	BNC	1	
3D Sync Out for IR	BNC	1	
LAN / Art-Net	EtherCON RJ45	1	
HDBaseT/Ethernet/RS232/IR	RJ45	1	
Serial In RS-232C	9-pin D-Sub	1	
Serial Out RS-232C	9-pin D-Sub	1	
Wired Remote In	3.5mm Stereo Jack	1	
Wired Remote Out	3.5mm Stereo Jack	1	
12V Trigger 12V 350mA	3.5mm Stereo Jack	1	
USB Power out 5V/2A	USB Type A	1	
Formats 3D	Frame Packing Dual Pipe Frame Sequential Side By Side (half) Top and Bottom		
Formats HDTV	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i, 1080p), NTSC (M, 3.58/4.43 MHz), PAL (B,D,G,H,I,M,N), SECAM (B,D,G,K,K1,L) Display Support for 2K 2048 x 1080 up to 60Hz and 4K-UHD 3840 x 2160 up to 60Hz		
Compatibilité informatique	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA@60hz, Mac		
Bande passante			
Télécommande	Télécommande infrarouge		
Contrôle de l'automatisation	LAN - Contrôle des pages web Contrôle TCP/UDP RS-232 Courrier d'alerte pour le projecteur LAN Control-Crestron® Connected LAN Control-Pj Link Class 1 compatible		

	LAN Control-AMX® Device Discovery Art-Net (DMX) control																																			
Température de couleur	Sélectionnable par l'utilisateur (3200K/ 5400K/ 6500K / 7500K / 9300K / Native)																																			
Operation																																				
Type de lampe	Phosphore laser																																			
Longévité classique de la lampe	20 000 heures																																			
Objectifs	<table><tr><th>Objectif</th><th>Réf</th><th>Plage de mise au point*</th><th>Déplacement de l'objectif</th></tr><tr><td>0.31 - 0.33:1 zoom</td><td>124-318</td><td>0.38 - 3.01m</td><td>Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>0.55 - 0.75:1 zoom</td><td>124-319</td><td>0.69 - 6.58m</td><td>Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>0.74 - 1.08:1 zoom</td><td>124-320</td><td>0.75 - 12.19m</td><td>Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>1.05 - 1.41:1 zoom</td><td>124-321</td><td>1.06 - 18.94m</td><td>Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>1.4 - 2.11:1 zoom</td><td>124-322</td><td>1.47 - 27.86m</td><td>Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>2.1 - 4.0:1 zoom</td><td>124-323</td><td>2.24 - 54.19m</td><td>Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%</td></tr><tr><td>3.9 - 7.0:1 zoom</td><td>124-446</td><td>4.3 - 90.57m</td><td>Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%</td></tr></table>				Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif	0.31 - 0.33:1 zoom	124-318	0.38 - 3.01m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%	0.55 - 0.75:1 zoom	124-319	0.69 - 6.58m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%	0.74 - 1.08:1 zoom	124-320	0.75 - 12.19m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%	1.05 - 1.41:1 zoom	124-321	1.06 - 18.94m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%	1.4 - 2.11:1 zoom	124-322	1.47 - 27.86m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%	2.1 - 4.0:1 zoom	124-323	2.24 - 54.19m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%	3.9 - 7.0:1 zoom	124-446	4.3 - 90.57m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%
	Objectif	Réf	Plage de mise au point*	Déplacement de l'objectif																																
	0.31 - 0.33:1 zoom	124-318	0.38 - 3.01m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%																																
	0.55 - 0.75:1 zoom	124-319	0.69 - 6.58m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%																																
	0.74 - 1.08:1 zoom	124-320	0.75 - 12.19m	Vert: +/- 50% Hor: +/- 20%																																
	1.05 - 1.41:1 zoom	124-321	1.06 - 18.94m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%																																
	1.4 - 2.11:1 zoom	124-322	1.47 - 27.86m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%																																
	2.1 - 4.0:1 zoom	124-323	2.24 - 54.19m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%																																
3.9 - 7.0:1 zoom	124-446	4.3 - 90.57m	Vert: +/- 60% Hor: +/- 20%																																	
* 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	Déplacement, zoom et mise au point motorisés et programmables. Fonction Intelligent Lens Memory avec 10 positions prédéfinies que l'utilisateur peut définir (sauf objectif UST).																																			
Fixation mécanique	Table avant/arrière Plafond avant/arrière Pieds réglables avant/arrière Châssis compatible avec le montage au plafond avec 6 trous de montage M4*0,7 disponibles, longueur maximale des vis J 6mm																																			
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 monophasé 6.8A																																			
Consommation électrique	583W @ 240VAC (100% mode normal) 606W @ 100VAC (100% mode normal) Standby: <0.5W (Network Off), <2W (Network On)																																			
Dissipation thermique	1988 BTU/Hour @ 240VAC (en mode normal) 2070 BTU/Hour @ 100VAC (100% en mode																																			

	normal)				
Bruit du ventilateur	Mode normal : 40 dBA typique				
Température en fonct./stockage:	Fonctionnement : 0 à 40°C (32 à 104°F) Passage en mode ECO forcé dès 35°C				
Humidité pendant fonctionnement	20% - 90% sans condensation				
Poids (châssis seul)	27.5 kg / 60.6 lbs				
Dimensions	L: 598mm x W: 500mm x H:218mm L: 23.54 inch x W: 19.68 inch x H: 8.58 inch				
Règlements de sécurité/CEM	CB report, cTUVus, CE (European Economic Area), UKCA (United Kingdom), CCC (China), CECP (China Energy Conservation Program), China RoHS, FCC Class A (USA), FDA 21 CFR part 1040 (Except with respect to those characteristics authorised by Variance Number 2021-V-0192,, KC (Korea), BSMI (Taiwan), RCM (Australia), IEC 60825-1 Ed3 :2014 - Class 1 Laser Product, IEC EN 62471-5:2015 - Risk Group 2 & 3 (Lens dependent)				
Accessoires	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Accessoires</th><th>Réf.</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"> <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> </td></tr> </tbody> </table>	Accessoires	Réf.	<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>	
Accessoires	Réf.				
<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>					
Downloads	PDF CAD Drawings AUTOCAD Drawings STEP / IGS Drawings				
User Guide	User Guides 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

DIGITAL PROJECTION

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. ©2022 Digital Projection. DLP®, Digital LightProcessing™ et DMD sont des marques déposées de TexasInstruments, Inc



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



Certificate Number 13629
ISO 9001