Cliquez pour imprimer cette page

E-Vision 13500i WU (Preliminary)

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 géométrien** • 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 1OOBaseT et contrôle RS232/IR.

<table>
<tr><td></td><td>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.</td></tr>
<tr><td>Compatibilité de la source</td><td>Graphics standards: Up to WUXGA 1920 x 1200 - 120Hz RB</td></tr>
<tr><td>Inputs/Outputs</td><td>
<table>
<tr><td colspan="3">Vidéo et informatique</td></tr>
<tr><td>Type</td><td>Connecteur</td><td>Qté</td></tr>
<tr><td>HDMI 2.0 (HDCP compatible)
DisplayPort 1.2
HDBaseT
3G-SDI in
3G-SDI out</td><td>HDMI
DisplayPort
8P8C "RJ45"
BNC
BNC</td><td>2
2
1
1
1</td></tr>
</table>
.
<table>
<tr><td colspan="3">Communication et contrôle</td></tr>
<tr><td>Type</td><td>Connecteur</td><td>Qté</td></tr>
<tr><td>3D Sync In
3D Sync Out (loop through)
3D Sync Out for IR
LAN / Art-Net
HDBaseT/Ethernet/RS232/IR
Serial In RS-232C
Serial Out RS-232C
Wired Remote In
Wired Remote Out
12V Trigger 12V 350mA
USB Power out 5V/2A</td><td>BNC
BNC
BNC
EtherCON RJ45
RJ45
9-pin D-Sub
9-pin D-Sub
3.5mm Stereo Jack
3.5mm Stereo Jack
3.5mm Stereo Jack
USB Type A</td><td>1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Formats 3D</td><td>Frame Packing
Dual Pipe
Frame Sequential
Side By Side (half)
Top and Bottom</td></tr>
<tr><td>Formats HDTV</td><td>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</td></tr>
<tr><td>Compatibilité informatique</td><td>VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA@60hz, Mac</td></tr>
<tr><td>Bande passante</td><td></td></tr>
<tr><td>Télécommande</td><td>Télécommande infrarouge</td></tr>
<tr><td>Contrôle de l’automatisation</td><td>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</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>LAN Control-AMX® Device Discovery
Art-Net (DMX) control</td></tr>
<tr><td>Température de couleur</td><td>Sélectionnable par l'utilisateur (3200K/ 5400K/ 6500K / 7500K / 9300K / Native)</td></tr>
<tr><td>Operation</td><td>
</td></tr>
<tr><td>Type de lampe</td><td>Phosphore laser</td></tr>
<tr><td>Longévité classique de la lampe</td><td>20 000 heures</td></tr>
<tr><td>Objectifs</td><td>
<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>3.0 - 4.52:1 zoom</td><td>112-503</td><td>2.53 - 47.2m</td><td>Vert: +/- 45%
Hor: +/- 10%</td></tr>
<tr><td>4.46-6.94:1 zoom</td><td>112-504</td><td>3.71 - 76.7m</td><td>Vert: +/- 45%
Hor: +/- 10%</td></tr>
</table>
* 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 %.
</td></tr>
<tr><td>Monture d’objectif</td><td>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).</td></tr>
<tr><td>Fixation mécanique</td><td>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</td></tr>
<tr><td>Orientation</td><td>Sur table ou inversé: Oui
Projection vers le haut: Oui
Projection vers le bas: Oui
Roulement (Portrait): Oui</td></tr>
<tr><td>Puissance requise</td><td>100-240VAC 50/60Hz monophasé 6.8A</td></tr>
<tr><td>Consommation électrique</td><td>583W @ 240VAC (100% mode normal) 606W @ 100VAC (100% mode normal) Standby: <0.5W</td></tr>
</table>

	(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	Accessoires | Réf. ** 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 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

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

Certificate Number 13629
ISO 9001