

[Klicken Sie hier, um diese Seite zu drucken](#)



E-VISION LASER 6500 DIGITAL PROJECTOR



THE VISIONARIES CHOICE

E-Vision Laser 6500 II WUXGA

6,500 Lumen | Kontrast: 20,000:1 (dynamic) | Teilnr: 119-076

Schlüsselspezifikationen:

Farbsystem:	Laser Phosphor / 4 Segment (RGBY)Colourwheel / 2x120Hz
Display-Art:	1 x 0.67" DarkChip™ DMD™
DMD-Spez:	1920 x 1200 Pixel nativ, +/- 12 ° Neigungswinkel Pixel mit schnellen Transitzeiten für kantenlose Graustufen und verbesserten Kontrast.
Bildverhältnis:	16x10
Füllfaktor:	87%
Wichtigste Funktionen:	Video- und Grafikverarbeitung <ul style="list-style-type: none">• HDMI 1.4 für Side-by-Side, Frame-Packing und Top-Bottom-3D-Formate.• Dual-Flash-Verarbeitung kann zur Vervielfachung der angezeigten Bildrate für 3D-Quellen verwendet werden (Beispiel 144 Hz Display).• Synchronisierung aktiver Brillen.• 24p und 1080p natives Display.• Versiegelte Lichtmaschine• DICOM-Simulationsmodus.

Geometriekorrektur

- Eckenkorrektur, vertikale und horizontale Trapezverzerrung.

HDBaseT®-Schnittstelle

- Integrierter Support für den Empfang von unkomprimiertem High-Definition-Video über ein Standard CAT5e/6 LAN-Kabel
- Ermöglicht die Positionierung des Projektors in einem Abstand von bis zu 100 m von der Quelle mit kostengünstigen Kabeln.
- Projector Control via HDBaseT.

Quellenkompatibilität

HDMI inklusive Deep Color™-Verarbeitung.
 Grafik-Standards bis zu 1920 x 1200 Auflösung bei 60 Hz über HDMI, DVI-D, HDBaseT oder VGA
 Komponenten-Video (SD und HD) über RGBHV.

Inputs/Outputs

Video und Computer			Kommunikation und Steuerung		
Typ	Anschluss	Menge	Typ	Anschluss	Menge
HDMI 1.4b	HDMI		3D Sync Out	Mini DIN	
DVI-D	DVI	2	3D Sync In	Mini DIN	1
VGA / Analog	15-pin D-	1	LAN	RJ45	1
RGB	Sub	1	Serial In (RS232)	9-pin D-Sub	1
Component	5 x BNC	5	Serial Out	9-pin D-Sub	1
Video	RJ45	1	(RS232)	3.5mm Stereo	1
HDBaseT	15-pin D-	1	Wired Remote In	Jack	1
Video Out: VGA	Sub	2	Wired Remote	3.5mm Stereo	1
Audio In: Stereo	RCA	1	Out	Jack	1
Audio In: Stereo	3.5mm Jack	2	12V Trigger	3.5mm Stereo	1
Audio Out:	RCA		USB (power only)	Jack	1
Stereo			USB (Service)	USB Type A	
				USB Type B	

3D Formats Supported

Frame Packing
 Side By Side (half)
 Top and Bottom

HDTV Formats Supported

1080p (24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz), 1080i (50Hz, 60Hz), 720p (50, 60Hz)

Computer-Kompatibilität

Bis zu 1920 x 1200

Bandbreite


165 MHz bei analogem RGB
 165 Megapixel pro Sekunde bei HDM

Fernbedienung

IR-Fernbedienung, per Kabel oder drahtlos.
 Bord-Tastatur

Automatisierungssteuerung

Crestron RoomView® verbundene
 PLink - AMX SSDP
 LAN
 RS232 - AMX SSDP

Farbtemperatur																																	
Operation																																	
Beleuchtungsart	Laser																																
Typische Lebensdauer der Beleuchtung	20.000 Stunden																																
Linsen	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Linse</th> <th>Tellnr</th> <th>Linsenverstellung</th> <th>Fokus-Reichweite*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.77: 1 fixed</td> <td>114-785</td> <td>0.4m - 3.1m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>0.77 - 1.1: 1 zoom (special order - call for info)</td> <td>119-001</td> <td>0.67m - 12.1m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>1.1 - 1.3: 1 zoom</td> <td>116-207</td> <td>1m - 9m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>1.25-1.6 zoom (special order - call for info)</td> <td>119-430</td> <td>1.356m - 8.078m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>1.54 - 1.93: 1 zoom</td> <td>114-783</td> <td>0.95m - 11.9m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>1.93 - 2.91: 1 zoom</td> <td>114-784</td> <td>1.2m - 29.8m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> <tr> <td>3.0 - 5.0: 1 zoom</td> <td>116-208</td> <td>3m - 20m</td> <td>Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Lens focal ranges above are the optimised distances but are likely to focus further, please contact your RSM for more details. Lens ratio tolerances: E-Vision Series: +/-3%. HighLite Series: +/- 5%. M-Vision Series: +/- 2%. Titan Series: +/-2%, INSIGHT Series: +/-2%,</p>	Linse	Tellnr	Linsenverstellung	Fokus-Reichweite*	0.77: 1 fixed	114-785	0.4m - 3.1m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	0.77 - 1.1: 1 zoom (special order - call for info)	119-001	0.67m - 12.1m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	1.1 - 1.3: 1 zoom	116-207	1m - 9m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	1.25-1.6 zoom (special order - call for info)	119-430	1.356m - 8.078m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	1.54 - 1.93: 1 zoom	114-783	0.95m - 11.9m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	1.93 - 2.91: 1 zoom	114-784	1.2m - 29.8m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame	3.0 - 5.0: 1 zoom	116-208	3m - 20m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame
Linse	Tellnr	Linsenverstellung	Fokus-Reichweite*																														
0.77: 1 fixed	114-785	0.4m - 3.1m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
0.77 - 1.1: 1 zoom (special order - call for info)	119-001	0.67m - 12.1m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
1.1 - 1.3: 1 zoom	116-207	1m - 9m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
1.25-1.6 zoom (special order - call for info)	119-430	1.356m - 8.078m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
1.54 - 1.93: 1 zoom	114-783	0.95m - 11.9m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
1.93 - 2.91: 1 zoom	114-784	1.2m - 29.8m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
3.0 - 5.0: 1 zoom	116-208	3m - 20m	Vert: 0.55 (U) 0.15 (D) frame, Hor: 0.05 (L) 0.05 (R) frame																														
Linsenhalterung	Manuelle Verschiebung, Zoom und Fokus.																																
Mechanischer Einbau	Tischprojektion (Front/ Rück) Deckenprojektion (Front/ Rück) Verstellbare FüÙe (vorne, hinten)																																
Ausrichtung	Tischobefläche oder umgedreht: Ja Nach oben: Ja Nach unten zeigend: Ja Rolle (Portrait): Ja																																
Strombedarf	100-240 VAC 50/60 Hz einphasig																																
Stromverbrauch	650																																
Wärmeableitung	2218																																
Lüftergeräusch	Max 37 dBA Typical 35dBA																																
Betriebs-/Speichertemp:	Betrieb: 0 bis 40 °C (32 bis 104 °F) Lagerung: -20 bis 60 °C (-4 bis 140 °F)																																

Betriebsfeuchtigkeit	10 bis 85 % nicht kondensierend	
Gewicht (nur Gehäuse)	25 kg / 55.1 lbs	
Abmessungen	L: 52.5 cm W: 47 cm H: 22.05 cm L: 20.66 in W: 18.5 in H: 8.68 in	
Sicherheit/EMV-Vorschriften	CE, BIS, FCC Class A, UL, CCC, CB, RoHS	
Zubehör	Zubehör	Teilnr.
	Infrared Remote (replacement)	117-880
	* Die Abmessungen dienen nur als Referenz und können sich ändern. Bitte laden Sie den vollständigen Satz von CAD-Dateien für dieses Display herunter, um genauere Informationen zu erhalten.	
Downloads	PDF CAD Drawings AUTOCAD Drawings STEP / IGS Drawings Lens CAD Drawings	
User Guide	User Guides Laser Risk Group Document Important Information 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

A Delta Group Company

Specifications subject to change without notice.
 ©2022 Digital Projection. DLP®, Digital Light Processing™ and DMD are trademarks of Texas Instruments, Inc



Certificate Number 13629
 ISO 9001



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