

[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:	
Wichtigste Funktionen:	Video- und Grafikverarbeitung • 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 Trapezentzerrung.

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

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 PJLink - AMX SSDP LAN RS232 - AMX SSDP																																			
Farbtemperatur																																				
Operation																																				
Beleuchtungsart	Laser																																			
Typische Lebensdauer der Beleuchtung	20.000 Stunden																																			
Linsen	<table><tr><th>Linse</th><th>Tellnr</th><th>Linsenverstellung</th><th>Fokus-Reichweite*</th></tr><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></table>				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																																	
* 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%,																																				
Linsenhalterung	Manuelle Verschiebung, Zoom und Fokus.																																			
Mechanischer Einbau	Tischprojektion (Front/ Rück) Deckenprojektion (Front/ Rück) Verstellbare Füße (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	<table><tr><td>Zubehör</td><td>Teilnr.</td></tr><tr><td>Infrared Remote (replacement)</td><td>117-880</td></tr></table>		Zubehör	Teilnr.	Infrared Remote (replacement)	117-880
	Zubehör	Teilnr.				
	Infrared Remote (replacement)	117-880				
<i>* 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.</i>						
Downloads	PDF CAD Drawings					
	AUTOCAD Drawings					
	STEP / IGS Drawings					
	Lens CAD Drawings					
User Guide	User Guides					
	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

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