

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



E-VISION 7010-WU

THE VISIONARIES CHOICE



E-Vision 7010 WU (Vorläufig)

7,000 ISO / 6,300 ANSI Lumen | Kontrast: 2,200:1 Native Contrast. 20,000:1 Dynamic. 500,000:1 Advanced Black | Teilnr: 123-846

Schlüsselspezifikationen:

Farbsystem:	Laser-Phosphor
Display-Art:	1 x 0.67" DarkChip™ DMD™
DMD-Spez:	1920 x 1200 Pixel native Auflösung. Pixel mit schnellen Transitzeiten für kantenlose Graustufen und verbesserten Kontrast.
Bildverhältnis:	16x10
Füllfaktor:	
Wichtigste Funktionen:	Video- und Grafikverarbeitung - HDMI 1.4a ist obligatorisch für die 3D-Formate Side by Side, Frame Packing, Frame Sequential und TopBottom. - Synchronisierung von aktiven Brillen oder Polarisierungsschaltern. - DICOM-Simulationsmodus (für nicht-diagnostische Zwecke oder Schulungen) Geometriekorrektur - Vertikale und horizontale Trapezkorrektur - Vier-Ecken-Einstellung - Wählbare Seitenverhältnisse: Füllen, 4:3, 16:9, Letter Box, Nativ, 2.35:1 - Digitaler Zoom +10 / -10 HDBaseT-Schnittstelle

	• Eingebaute Unterstützung für die Übertragung von unkomprimiertem High-Definition-Video über Standard-CAT5e/6-LAN-Kabel. • Der Projektor kann mit einer kostengünstigen Verkabelung bis zu 100 m von der Quelle entfernt aufgestellt werden. • HDBaseT Umfasst Audio, Ethernet J OOBaset und RS232/IR-Steuerung. Farbverarbeitung • Phosphorrad: 3 Segment GBY 2 x 7200rpm • Farbrad: 4 Segment RGBW 2 x 7200 U/min • 1 0-Bit-Farbverarbeitung (30 Bits pro Pixel) • Leistungsstarke Sieben-Punkt-Farbkorrektur für präzise Farbanpassung. Kompatibilität der Quellen • Grafikstandards bis zu einer Auflösung von 1920 x 1 200 bei 60 Hz																																																																		
Inputs/Outputs	<table><tr><th colspan="3">Video und Computer</th></tr><tr><th>Typ</th><th>Anschluss</th><th>Menge</th></tr><tr><td>HDMI 1.4a</td><td>HDMI</td><td>3</td></tr><tr><td>HDBaseT-(LAN/HDBaset)</td><td>8P8C "RJ45"</td><td></td></tr><tr><td>VGA / Analog RGB</td><td>D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>VGA Monitor out</td><td>D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>Composite Video</td><td>RCA</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr><tr><td>Microphone In</td><td>3.5mm Jack</td><td></td></tr><tr><td>Audio L/R In</td><td>3.5mm Jack</td><td>1</td></tr><tr><td>Audio L/R In</td><td>1xRCA pair</td><td>1</td></tr><tr><td>Audio L/R Out</td><td>3.5mm Jack</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> . <table><tr><th colspan="3">Kommunikation und Steuerung</th></tr><tr><th>Typ</th><th>Anschluss</th><th>Menge</th></tr><tr><td>3D Sync Out</td><td>3-pin DIN</td><td>1</td></tr><tr><td>LAN</td><td>8P8C "RJ45"</td><td>1</td></tr><tr><td>HDBaseT with Ethernet \</td><td>8P8C "RJ45"</td><td>1</td></tr><tr><td>RS232 \IR control</td><td>9-pin D-Sub</td><td>1</td></tr><tr><td>Serial RS-232C (In/Out)</td><td>USB Type B</td><td>1</td></tr><tr><td>Service USB</td><td>USB Type A</td><td>1</td></tr><tr><td>USB Power out 5V/1.5A</td><td></td><td></td></tr></table>	Video und Computer			Typ	Anschluss	Menge	HDMI 1.4a	HDMI	3	HDBaseT-(LAN/HDBaset)	8P8C "RJ45"		VGA / Analog RGB	D-Sub	1	VGA Monitor out	D-Sub	1	Composite Video	RCA	1			1	Microphone In	3.5mm Jack		Audio L/R In	3.5mm Jack	1	Audio L/R In	1xRCA pair	1	Audio L/R Out	3.5mm Jack	1			1	Kommunikation und Steuerung			Typ	Anschluss	Menge	3D Sync Out	3-pin DIN	1	LAN	8P8C "RJ45"	1	HDBaseT with Ethernet \	8P8C "RJ45"	1	RS232 \IR control	9-pin D-Sub	1	Serial RS-232C (In/Out)	USB Type B	1	Service USB	USB Type A	1	USB Power out 5V/1.5A		
Video und Computer																																																																			
Typ	Anschluss	Menge																																																																	
HDMI 1.4a	HDMI	3																																																																	
HDBaseT-(LAN/HDBaset)	8P8C "RJ45"																																																																		
VGA / Analog RGB	D-Sub	1																																																																	
VGA Monitor out	D-Sub	1																																																																	
Composite Video	RCA	1																																																																	
		1																																																																	
Microphone In	3.5mm Jack																																																																		
Audio L/R In	3.5mm Jack	1																																																																	
Audio L/R In	1xRCA pair	1																																																																	
Audio L/R Out	3.5mm Jack	1																																																																	
		1																																																																	
Kommunikation und Steuerung																																																																			
Typ	Anschluss	Menge																																																																	
3D Sync Out	3-pin DIN	1																																																																	
LAN	8P8C "RJ45"	1																																																																	
HDBaseT with Ethernet \	8P8C "RJ45"	1																																																																	
RS232 \IR control	9-pin D-Sub	1																																																																	
Serial RS-232C (In/Out)	USB Type B	1																																																																	
Service USB	USB Type A	1																																																																	
USB Power out 5V/1.5A																																																																			
3D Formats Supported	Frame Packing Frame Sequential Side By Side (half) Top and Bottom																																																																		
HDTV Formats Supported	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)																																																																		
Computer-Kompatibilität	VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA@60hz, Mac																																																																		
Bandbreite																																																																			
Fernbedienung	IR-Fernbedienung																																																																		
Automatisierungssteuerung	LAN																																																																		

	RS-232 Alert Mail für Projektor LAN-Steuerung-Crestron® Roomview -Verbundene LAN-Steuerung-Crestron® eControl LAN-Steuerung - Extron® LAN-Steuerung - Pj Link kompatibel LAN-Steuerung-AMXO SSDP LAN zu RS232 (RS232 über Telnet) Gleichzeitigkeitskontrolle für RS232/LAN Pj Link (Klasse 1)								
Farbtemperatur	Warm / Normal / Kalt								
Operation									
Beleuchtungsart	Laser-Lichtquelle								
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>1.15 - 1.9:1 (fixed)</td><td>N/A</td><td>1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)</td><td>Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift</td></tr></table> * 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%,	Linse	Tellnr	Linsenverstellung	Fokus-Reichweite*	1.15 - 1.9:1 (fixed)	N/A	1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift
Linse	Tellnr	Linsenverstellung	Fokus-Reichweite*						
1.15 - 1.9:1 (fixed)	N/A	1.5m - 5m (Optical range) 1.5m - 8m (Mechanical range)	Vert: Fixed Offset 0.65 (U) frame with small variable vertical and horizontal shift						
Linsenhalterung	Manueller Fokus und Zoom								
Mechanischer Einbau	Tisch vorne/hinten Decke vorne/hinten 2 x verstellbare Vorderfüße für J0° Neigung (43mm) Deckenmontage-kompatibles Gehäuse mit 7 M4-Montagelöchern, Kensington® Security Slot								
Ausrichtung	Tischobefläche oder umgedreht: Ja Nach oben: Ja Nach unten zeigend: Ja Rolle (Portrait): Ja								
Strombedarf	100-240VAC 50/60Hz einphasig 5,3A								
Stromverbrauch	51 5W @ 230VAC (100% Normalbetrieb) Maximum 530W @ 100VAC (100% Normalbetrieb) Maximum								
Wärmeableitung	Normalmodus (typisch): 1757 BTU/Stunde bei 110 VAC 1638 BTU/Stunde bei 1808 VAC BTU/Stunde								
Lüftergeräusch	Normalmodus-Typ: 39 dBA/Eco: 37 dBA								
Betriebs-/Speichertemp:	Betrieb: 0 ° bis 40 °C (32 F bis 104 F) Lagerung: -20° bis 60°C (-4 F bis 104 F)								
Betriebsfeuchtigkeit	10 bis 85 % nicht kondensierend								
Gewicht (nur Gehäuse)	12 kg / 26.45 lbs								
Abmessungen	L: 44.6 cm W: 36.0 cm H: 16.7 cm L: 17.54 in W: 14.17 in H: 6.57 in								
Sicherheit/EMV-	UL / cUL (USA/Canada), CB, CCC (China), FCC Class B (USA), FDA, CE (European Economic Area),								

Vorschriften	RCM (Australia), Others TBD	
Zubehör	Zubehör	Teilnr.
	* 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	
User Guide	User Guides Laser Risk Group Document	



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

DIGITAL PROJECTION

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