



Leistungsstarker Laserprojektor mit integriertem Edge Blending

MERKMALE

- 22.000 ANSI-Lumen mit nur einem DLP-Chip-System
- WUXGA-Auflösung und dynamisches Kontrastverhältnis von 3.000.000:1
- Langlebige Laser-Lichtquelle für bis zu 30.000 Stunden im „Eco Mode“
- Flexibilität bei der Installation mit 5 optionalen Objektiven mit einem Projektionsverhältnis von 0,84:1 bis 7,00:1
- Motorisierte Objektive mit breitem Lens-Shift-Bereich mit Lens Positioning Memory
- Ausgelegt für Dauerbetrieb und flexible 360°-Installation
- Stabile Signalübertragung über weite Strecken dank 3G-SDI und HDBaseT
- Multiscreen-Edge-Blending und Warping integriert
- Einfacheres Zusammenfügen mehrerer Projektionsbilder dank der neuen Funktion „Gleichbleibende Helligkeit“ mit intelligentem Sensor für die kontinuierliche Helligkeitsregelung
- Problemlose Überwachung und Steuerung des Projektors über das Netzwerk
- Unterstützung des Protokolls „ArtNet“ für Beleuchtungssteuerung und Remotegeräteverwaltung
- Hoher Staubschutz-Standard
- Unterstützung des Projektorinstallationstools PJ-Control V3.0



Single-Chip-DLP-Projektor mit hoher Helligkeit von 22.000 Lumen

Der DU9900Z ist auf die Vermietung professioneller Videopräsentationstechnik und den Einsatz bei Großveranstaltungen ausgerichtet. Der WUXGA-Single-Chip-Laserprojektor bietet einen konstanten Lichtausgang von 22.000 Lumen und ein dynamisches Kontrastverhältnis von 3.000.000:1. Die Funktion „Gleichbleibende Helligkeit“ ermöglicht mit einem intelligenten Sensor für die kontinuierliche Helligkeitsregelung ein einfacheres Zusammenfügen mehrerer Projektionsbilder. Dieser Projektor kann bis zu 30.000 Stunden lang im „Eco Mode“ betrieben werden, was einen nahezu wartungsfreien Dauerbetrieb gewährleistet.



DU9900Z Spezifikationen

Bildgalerie	Projektionstechnologie	1-Chip-DLP®-Technologie von Texas Instruments
	Helligkeit	22000 ANSI Lumens
	Native Auflösung	WUXGA (1920 x 1200)
	Max. unterstützte Auflösung	WUXGA (1920 x 1200) @60Hz
	Kontrastverhältnis	3.000.000 : 1
	Natives Bildseitenverhältnis	16:10
	Trapezkorrektur	Vertikal: +/-40°; Horizontal: +/-60°
Optisch	Projektionsverhältnis	5 optionale Objektive mit einem Projektionsverhältnis von 0,84:1 bis 7,00:1
	Bildgröße (Diagonale)	Abhängig vom verwendeten Objektiv
	Projektionsabstand	Abhängig vom verwendeten Objektiv
	Zoomverhältnis	Zoom und Fokus elektrisch
	Offset (basierend auf voller Bildhöhe)	Elektrischer Lens Shift
	Lens shift (basierend auf voller Bildhöhe)	Vertikal: +/-50 %; Horizontal: +/-15 %
Merkmale	Merkmale	3D Ready (DLP Link PC+Video), Direkt 3D (HDMI 1.4a), 3D unterstützte Hauptformate (Oben/Unten Rechts/Links Bildfolge), Sofort An/Aus
Video-Kompatibilität	Video	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)
Ein-/Ausgänge	Anschlüsse	VGA Eingang (15 Pin D-Sub), HDMI (2x), Display Port, DVI-D, Komponente (5 BNC) (RGBHV), VGA Ausgang (15 Pin D-Sub), RJ-45 (1x: HDBaseT/LAN), RS-232, 3D-Sync (2x: In and Out), Kabelfernbedienung, 3G-SDI (2 x: Ein-/Ausgang)
General	Lampenlebensdauer und Typ	Benötigt keine Lampe. Laser-Lichtquelle mit bis zu 20.000 Betriebsstunden
	Abmessungen (B x T x H)	530 x 748 x 248 mm
	Gewicht	49 kg
	Betriebsgeräusch	43dB / 40dB (Normal / Eco)
	Leistungsaufnahme	Einspeisung: 100–240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, Energieverbrauch: 1800 W (Normal Mode), < 0,5 W (Standby)
	Control Software	PJ - Control V3.0.0.4
	Garantie	Garantie für Laser-Phosphor-Installations-Projektoren 5 Jahre auf den Projektor/5 Jahre oder 20.000 Stunden auf den Laser-Phosphor-Lichtquelle (je nachdem was zuerst eintritt)
	Standard-Zubehör	HDMI Kabel, Bedienungsanleitung (CD), Objektivabdeckung, Garantiekarte, IR Fernbedienung (inkl. Batterien), Netzkabel, Fernbedienungskabel
	Optionales Zubehör	IR Fernbedienung Art.-Nr. (5041848301)
UPC Code	DU9900Z-BK: 813097 025289	

OPTIONALE OBJEKTIVE

Objektiv Name	Short Throw (Z)	Normal Throw 1	Standard Lens	Long Throw 1	Long Throw 2
Seitenverhältnis	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
Projektionsverhältnis	0.84 - 1.03:1	1.25 - 1.56:1	1.50-2.00:1	2.00-4.00:1	4.00-7.00:1
Projektionsentfernung	1.5-4	0.95-17.47	1.24-21.84	2.65-41.77	4.38-74.51
Bildgröße	68-217	40-500	40-500	40-500	40-500
Zoomfaktor	1,22	False	1.33	False	1.70
Blendenzahl	1.85 - 1.95	1.3	2.17-2.65	2.0	2.20-2.57
Brennweite	17.95 - 21.93 mm	2.18-2.66	31.9 - 42.2 mm	2.17-2.64	83.93 - 146.85 mm
Produktnummer	3797805500-SVK (D98-0810)	3797859900-SVK (D98-1215)	SS-3796100217-VV (D98G2-1520)	3797893200-SVK (D98-2040)	SS-3796100218-VV (D98G2-4070)

