



## Laserprojektor für mittelgroße und große Konferenzräume mit hervorragender Rendite

### MERKMALE

- 0,67" DLP®- und BrilliantColor™-Technologie
- Hohe Helligkeit mit 30.000 Stunden Laserlebensdauer (Eco-Modus)
- Automatisierte Objektivsteuerung mit Lens Positioning Memory (LPM)
- Geringer Stromverbrauch zur Reduzierung der Energiekosten
- Große Projektion mit hervorragender Bildqualität
- Gleichbleibende Helligkeit für eine längere Lebensdauer der Lichtquelle und einfaches Mischen
- Hochwertiger IPX6-Staubschutz zur Verlängerung der Lebensdauer des Projektors
- 360°-freie Einrichtung und mehrere geometrische Anpassungen für eine einfache Installation
- Kompatibel mit UHD-4K-Eingangssignalen
- Unterstützt Art-Net zur Bühnensteuerung
- „Rental Mode“ bereit für Mietanwendungen
- Integrierter Lautsprecher 3 x 10 W
- HDBaseT™-Schnittstelle für die Übertragung hochwertiger Audio- und Videodaten (4K) über eine Reichweite von 100 m
- Steuerungssoftware für die Installation unterstützter Netzwerke und Projektoren
- Erhältlich mit neun (9) austauschbaren elektrischen Objektiven (optional)



## Leistungsstarker Laserprojektor für Unternehmen

Der Laserprojektor DU7199Z ist eine ausgezeichnete Wahl für mittlere bis große Besprechungsräume in Unternehmen und bietet geringe Gesamtbetriebskosten. Mit einer wartungsfreien Lebensdauer von bis zu 20.000 Stunden sowie einfacher Installation und Verwaltung ist der DU7099Z eine zuverlässige Lösung. Der DU7199Z bietet maximale Sichtbarkeit bei einer Helligkeit von 8.600 ANSI-Lumen und einem brillanten, originalgetreuen REC. 709-Farbraum, und das alles bei außergewöhnlich leisem Betrieb mit 35 dB. Außerdem lässt sich sein Funktionsumfang mit der NovoConnect-Lösung von Vivitek für drahtlose Präsentation und Kommunikation erweitern.



## DU7199Z Spezifikationen

Bildgalerie	<b>Projektionstechnologie</b>	1-Chip-DLP®-Technologie von Texas Instruments
	<b>Helligkeit</b>	8600 ANSI Lumens
	<b>Native Auflösung</b>	WUXGA (1920 x 1200)
	<b>Max. unterstützte Auflösung</b>	4K-UHD (3840 x 2160) @60Hz
	<b>Kontrastverhältnis</b>	20.000:1
	<b>Natives Bildseitenverhältnis</b>	16:10
	<b>Trapezkorrektur</b>	Vertikal: +/-30°; Horizontal: +/-30°
Optisch	<b>Projektionsverhältnis</b>	9 optionale Objektive mit einem Projektionsverhältnis von 0,50:1 bis _x000B_8.3:1
	<b>Zoomverhältnis</b>	Zoom und Fokus manuell
	<b>Offset (basierend auf voller Bildhöhe)</b>	Elektrischer Lens Shift
	<b>Lens shift (basierend auf voller Bildhöhe)</b>	Vertikal: von unten 50 % nach oben 70 %, Horizontal: von links 15 % nach rechts 15 %
Merkmale	<b>Merkmale</b>	3D Merkmale, 3D Ready (DLP Link PC+Video), Direkt 3D (HDMI 1.4a), 3D unterstützte Hauptformate (Oben/Unten Rechts/Links Bildfolge), Bedienfeldsperre
Video-Kompatibilität	<b>Video</b>	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,L), 4K-UHD
Ein-/Ausgänge	<b>Anschlüsse</b>	VGA Eingang (15 Pin D-Sub), HDMI v.2.0 (x2), DVI-D, Komponente (5 BNC) (RGBHV), FBAS Video, Audio-Eingang (Cinch), Audio-Eingang (Mini-Klinke), VGA Ausgang (15 Pin D-Sub), Audio Ausgang (Cinch), RJ-45 (x2: LANx1, HDBaseTx1), RS-232 (x2: In and Out), 3D-Sync (x2: In and Out), USB A (nur Spannungsversorgung), USB B (Service), Kabelfernbedienung
General	<b>Lampenlebensdauer und Typ</b>	Benötigt keine Lampe. Laser-Lichtquelle mit bis zu 20.000 Betriebsstunden
	<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	470 x 517 x 202 mm
	<b>Betriebsgeräusch</b>	35 dB/33 dB (Normal/Eco-Modus)
	<b>Leistungsaufnahme</b>	Einspeisung: 100-240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, Energieverbrauch: 540 W (Normal Mode), < 0,5 W (Standby Mode)
	<b>Control Software</b>	PJ - Control V3.0.0.4
	<b>Garantie</b>	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)
	<b>Standard-Zubehör</b>	VGA Kabel, Objektivabdeckung, Kurzanleitung, Garantiekarte, IR Fernbedienung (inkl. Batterien), Netzkabel
	<b>Optionales Zubehör</b>	IR Fernbedienung Art.-Nr. (5042221900)
	<b>UPC Code</b>	DU7199Z-WH: 813097024459; DU7199Z-BK: 813097024541

## OPTIONALE OBJEKTIVE

Objektiv Name	Semi Short Throw	-	Short Throw (Z)	Normal Throw 1	Normal Throw 2	Standard Lens	Long Throw 1	Long Throw 2	Long Throw 3	Long Zoom 4
<b>Seitenverhältnis</b>	16:10	-	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
<b>Projektionsverhältnis</b>	1.25 - 1.60:1	-	0.77 - 1.1	1.1 - 1.3	1.25 - 1.60: 1	1.54-1.93: 1	1.93-2.9	2.22-3.67:1	3.58-5.38:1	5.31-8.26:1
<b>Projektionsentfernung</b>	1.3-8	-	1-12	1-14,26	1.346-17,5	2-21,2	2.00-20.00	1.87-40.33	3.01-59.02	4.42-91.54
<b>Bildgröße</b>	39-300	-	42.3-500	35.8-500	39.1-500	40-500	31.8m-500	40-500	40-500	40-500
<b>Zoomfaktor</b>	1.28	-	1.42x	1.18x	1.28x	1.25x	1.50x	1.65x	1.5x	1.55x
<b>Blendenzahl</b>	2.0 - 2.44	-	2.1 - 2.6	2.05 - 2.27	2.0 - 2.44	2.02 - 2.40	2.5 - 3.1	1.86-2.48	1.85-2.41	1.85-2.48
<b>Brennweite</b>	18.65 - 23.85 mm	-	11.45 - 16.32mm	16.64 - 19.54 mm	18.65 - 23.85 mm	22.84 - 28.61 mm	28.5 - 42.75mm	32.9 - 54.2 mm	52.8 - 79.1 mm	78.5 - 121.9 mm
<b>Produktnummer</b>	5811122743-SW (VL912G/LNS-5SZ12)	-	SS- 5811129741-VV (D86-0711)	SS- 5811129742-VV (D86-1113)	SS- 5811131167-VV (D86-1216)	SS- 5811129740-VV (D86-1519)	SS- 5811131168-VV(D86-1929)	3797745000-SVK (D88-SMLZ01)	3797745400-SVK (D88-LOZ101)	3797744900-SVK (D88-LOZ201)