



## Laserprojektor mit geringem Wartungsaufwand

### MERKMALE

- DLP®-Technologie für überragende Bildqualität
- Helligkeit von 7.000 ANSI-Lumen, WUXGA-Auflösung und Kontrastverhältnis von 10.000:1 für eine klare, kraftvolle und helle Projektion
- Langlebige Laser-Lichtquelle mit gleichbleibender Helligkeit und Farbdarstellung für bis zu 20.000 Betriebsstunden
- Dank herausragender Kühlung besonders leiser (32 dB) Installationsprojektor
- Hocheffiziente Kühlung dank luftdicht verkapseltem Optikmodul und speziellem Systemlayout
- Flexibilität bei der Installation mit 8 optionalen Objektiven mit einem Projektionsverhältnis von 0,38:1 bis 8,26:1
- Problemlose Platzierung des Projektors ohne Bildverzerrung mit weitem Lens Shift-Bereich (elektrisch)
- Lens Position Memory zur erleichterten Einrichtung
- Einfache Bildeinstellung über Anpassung der vier Bildecken und Keystone-Korrektur
- Stabile Signalübertragung über weite Strecken von bis zu 100 m dank HDBaseT-Schnittstelle
- Ausgelegt für Dauerbetrieb und flexible 360°-Installation
- Problemlose Überwachung und Steuerung des Projektors über das Netzwerk



## Ohne Lampe und umweltfreundlich

Der DU6693Z zeichnet sich dank der WUXGA-Auflösung, einer herausragenden Helligkeit von 7.000 ANSI-Lumen und einem Kontrastverhältnis von 10.000:1 durch eine klare und helle Projektion aus. Der Projektor ist mit seiner Laser-Lichtquelle mit bis zu 20.000 Betriebsstunden die perfekte Wahl für Installationen, bei denen es auf Leistung, Flexibilität und Lebensdauer ankommt.



## DU6693Z Spezifikationen

Bildgalerie	<b>Projektionstechnologie</b>	DLP®-Technologie (Single Chip) von Texas Instruments
	<b>Helligkeit</b>	7000
	<b>Native Auflösung</b>	WUXGA (1920 x 1200)
	<b>Max. unterstützte Auflösung</b>	WUXGA (1920 x 1200) @60Hz
	<b>Kontrastverhältnis</b>	10.000:1
	<b>Natives Bildseitenverhältnis</b>	16:10
	<b>Trapezkorrektur</b>	Vertikal: +/-40°, horizontal: +/-60°
	Optisch	<b>Projektionsverhältnis</b>
<b>Bildgröße (Diagonale)</b>		abhängig vom verwendeten Objektiv
<b>Projektionsabstand</b>		abhängig vom verwendeten Objektiv
<b>Zoomverhältnis</b>		Zoom und Fokus elektrisch
<b>Offset (basierend auf voller Bildhöhe)</b>		Elektrischer Lens Shift
<b>Lens shift (basierend auf voller Bildhöhe)</b>		Vertikal: +64 %/-33 %, horizontal: +24 %/-14 %
Merkmale	<b>Merkmale</b>	3D Ready (DLP Link PC+Video), Direkt 3D (HDMI 1.4a), 3D unterstützte Hauptformate (Oben/Unten Rechts/Links Bildfolge)
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,K1,L)
Ein-/Ausgänge	<b>Anschlüsse</b>	VGA Eingang (15 Pin D-Sub), HDMI, Display Port, DVI-D, Komponente (5 BNC) (RGBHV), VGA Ausgang (15 Pin D-Sub), RJ-45 (1: HDBaseT/LAN), 12 Volt Steuersignal (3,5-mm-Klinkenstecker), RS-232, 3D-Sync (x2: In and Out), 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>	500 x 580 x 205 mm
	<b>Gewicht</b>	27
	<b>Betriebsgeräusch</b>	32 dB (Normal Mode)
	<b>Leistungsaufnahme</b>	Einspeisung: 100-240 V Wechselspannung, 50/60 Hz Energieverbrauch: 675 W (Eco Mode), 850 W (Normal Mode), <0,5 W (Standby Mode)
	<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, Bedienungsanleitung (CD), Objektivabdeckung, Garantiekarte, IR Fernbedienung (inkl. Batterien), Netzkabel, Fernbedienungskabel
	<b>Optionales Zubehör</b>	IR Fernbedienung Art.-Nr. (5041848301)
	<b>UPC Code</b>	DU6693Z-BK: 813097023490

## OPTIONALE OBJEKTIVE

Objektiv Name	Ultra Wide Zoom	Ultra Short Throw	Standard Lens	Wide Fix	Wide Zoom	Semi Long Zoom	Long Zoom 1	Long Zoom 2
<b>Seitenverhältnis</b>	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
<b>Projektionsverhältnis</b>	0.75-0.93:1	0.38:1	1.73-2.27:1	0.76:1	1.25-1.79:1	2.22-3.67:1	3.58-5.38:1	5.31-8.26:1
<b>Projektionsentfernung</b>	0.62-10.36	0.85-2.74	1.45-24.85	0.64-8.50	1.05-19.59	1.87-40.33	3.01-59.02	4.42-91.54
<b>Bildgröße</b>	40-500	100-350	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500
<b>Zoomfaktor</b>	1.25	1	1.3	1	1.41	1.65	1.5	1.55
<b>Blendenzahl</b>	1.96 - 2.3	2.0	1.7-1.9	1.85	1.85-2.5	1.86-2.48	1.85-2.41	1.85-2.48
<b>Brennweite</b>	11.3 - 14.1 mm	5.64 mm	26 - 34 mm	11.6 mm	18.7 - 26.5 mm	32.9 - 54.2 mm	52.8 - 79.1 mm	78.5 - 121.9 mm
<b>Produktnummer</b>	3797804200-SVK (D88-UWZ01)	3797866500-SVK (D88-UST01B)	3797744200-SVK (D88-ST001)	3797745100-SVK (D88-WF18501)	3797745200-SVK (D88-WZ01)	3797745000-SVK (D88-SMLZ01)	3797745400-SVK (D88-LOZ101)	3797744900-SVK (D88-LOZ201)