



# BR9708

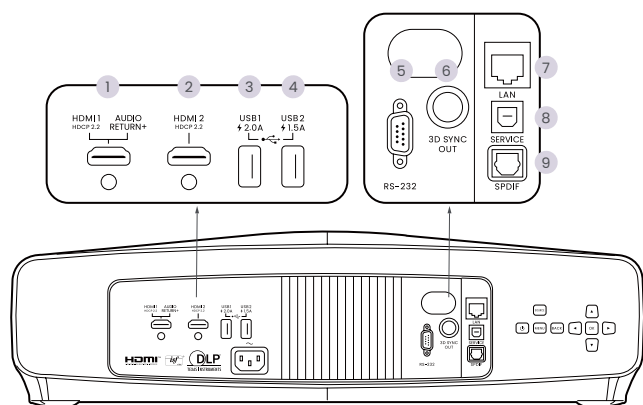
## BenQ DLP Projektor

- Echtes 4K UHD 8.3M Pixel
- 100% DCI-P3 Farbraum
- Fast Mode & Blending Ready
- Projektor-ID-Einstellung
- 360-Grad- & Portrait-Projektion
- Kompatibel mit 3 Wechselobjektiven

<b>Anzeige</b>	
Projektionssystem	DLP Single 0.47"
DMD Typ	4K UHD
Auflösung	3840 x 2160
Helligkeit	2600 ANSI Lumens
Kontrastverhältnis*	1.200:1 (nativ); 3.000.000:1 (mit Dynamic Black)
Angezeigte Farben	30 Bit (1,07 Milliarden Farben)
Natives Seitenverhältnis	Native 16:9 (4 wählbare Seitenverhältnisse)
Lichtquelle	Blau-Laser
Lebensdauer der Lichtquelle**	20,000 (Normal) / 25,000 (Eco) Stunden
<b>Optik***</b>	
Throw Ratio	T/R 0.5 (LS3ST1)   T/R 0.7 ~ 0.9 / 1.3X (Motorisiert; LS3ST2)   T/R 1.0 ~ 1.6 / 1.6X (Motorisiert; LS3ST3)
Objektiv	F/# 2.1, f 5.29 mm
Trapezkorrektur	2D, Manuell Vertikal & Horizontal ±35 Grad
Linsenverschiebung	V: +50%, H: 0% (LS3ST1)   V: -30% ~ +50%, H: ±15% (LS3ST2)   V: +/-50%, H: +/-15% (LS3ST3)
Projektionsgröße	60" ~ 200" / 300" (LS3ST1/LS3ST2)   60" ~ 300" (LS3ST3)
<b>Bild</b>	
Bildmodi	**** ISF Deaktiviert: Hell / Helles Kino / Simulation / FILMMAKER MODE / 3D / Benutzer / HDR10 / HDR10+ / HLG ***** ISF Aktiviert: Hell / Helles Kino / Simulation / FILMMAKER MODE / ISF Nacht / ISF Tag
DCI-P3-Abdeckung (Nativ)	100%
<b>Besondere Funktionen</b>	
Bewegungsverstärker	Ja
Lokaler Kontrastverstärker	Ja
ISF	Ja
<b>Kompatibilität</b>	
Unterstützte Auflösungen	VGA (640 x 480) to 4K UHD (3840 x 2160)
Horizontale Frequenz	15K ~ 135KHz
Vertikale Abtastrate	23 ~ 240Hz
HDTV-Kompatibilität	720p, 1080i, 1080p, 2160p
<b>Power</b>	
Stromverbrauch	450W (Max) / 380W (Normal) / 240W (Eco)
Standby Stromverbrauch	< 0.5W / 2W
Netzspannung	100 ~ 240V AC
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Produktabmessungen (B x H x T)	525.2 x 145.3 x 392.2 mm
Gewicht	10.5 kg
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Geräuschpegel (Normal / Eco)	30 / 27 dBA
Betriebstemperatur	0 ~ 40°C
<b>Zubehör</b>	
Lieferumfang	Fernbedienung (RCA011 / 5J.JJ606.001), Batterie x2, Netzkabel (nach Region, 1,8 m), QSG, Garantiekarte (nach Region), Erklärungen zu den Vorschriften, Kalibrierungsbericht
Optionales Zubehör	Deckenmontage, optionale Linse (LS3ST1 / LS3ST2 / LS3ST3)
<b>OSD</b>	
Sprachen des On-Screen-Displays	Arabisch / Bulgarisch / Kroatisch / Tschechisch / Dänisch / Niederländisch / Englisch / Finnisch / Französisch / Deutsch / Griechisch / Hindi / Ungarisch / Indonesisch / Italienisch / Japanisch / Koreanisch / Norwegisch / Polnisch / Portugiesisch / Rumänisch / Russisch / Vereinfachtes Chinesisch / Spanisch / Schwedisch / Thai / Traditionelles Chinesisch / Türkisch (28 Sprachen)
<b>Sonstiges</b>	
Teilenummer / EAN Code	9H.JTP77.G6E / 471 8755 09724 9

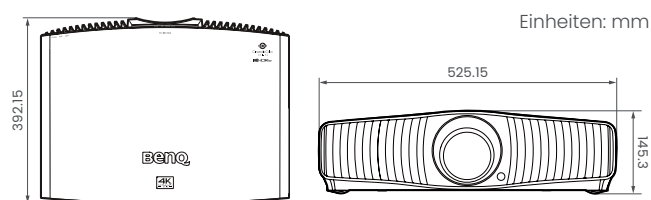
\* Der Kontrastwert wird nach dem Full On/Full Off-Standard gemessen.  
\*\* Lebensdauer und Spezifikationen können je nach Nutzung und Bedingungen variieren und ohne Ankündigung geändert werden.  
\*\*\* Objektiv nicht im Lieferumfang enthalten. Separat erhältlich.  
\*\*\*\* Der Standard-Bildmodus ist **Simulation**.  
\*\*\*\*\* Wenn ISF aktiviert ist, ist der Standardbildmodus **ISF Night**.

## EIN- UND AUSGANGSSCHNITTSTELLEN

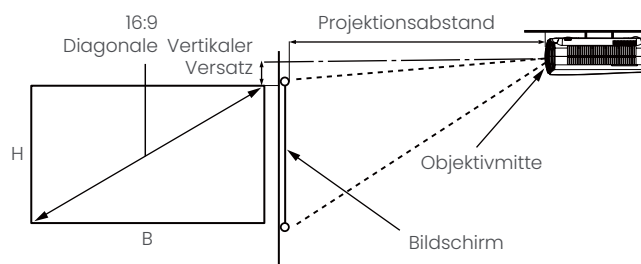


- 1 - HDMI-Eingangsanschluss (Version 2.1, Audio Return)
- 2 - HDMI-Eingangsanschluss (Version 2.1 FRL)
- 3 - USB 2.0 Typ-A-Anschluss (2.0 A, Media Reader, Firmware-Upgrade)
- 4 - USB 2.0 Typ-A-Anschluss (1.5 A, Media Reader, Firmware-Upgrade)
- 5 - RS232-Steueranschluss
- 6 - 3D-Sync-Signalausgang
- 7 - RJ-45-LAN-Eingangsanschluss (Direct Connect)
- 8 - USB-Typ-B-Anschluss (Service)
- 9 - SPDIF-Audio-Ausgangsanschluss

## ABMESSUNGEN



## PROJEKTIONSGRÖSSE

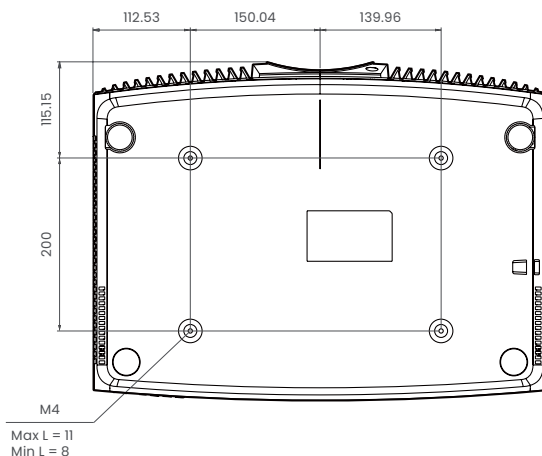


## PROJEKTIONSGRÖSSENTABELLE

Projektionsgröße				Projektionsabstand (mm)		
Diagonale		H (mm)	B (mm)	Min. Abstand (bei max. Zoom)	Mittelwert	Max. Abstand (bei min. Zoom)
Zoll	mm					
60	1524	747	1328	1328	1726	2125
80	2032	996	1771	1771	2302	2834
95	2413	1183	2103	2103	2734	3365
100	2540	1245	2214	2214	2878	3542
120	3048	1494	2657	2657	3454	4251
150	3810	1868	3321	3321	4317	5314
180	4572	2241	3985	3985	5181	6376
200	5080	2491	4428	4428	5766	7085
250	6380	3113	5535	5535	7196	8856
300	7620	3736	6641	6641	8633	10626

## DECKEN-/WANDMONTAGE

BenQ Deckenhalterung CMG3 (5J.JAM10.001)



Deckenhalterungsschraube: M4  
(Max. L = 25 mm; Min. L = 20 mm)



[www.benq.eu/de-de/business/projector.html](http://www.benq.eu/de-de/business/projector.html)

**BenQ**

© 2025 BenQ Corp. Die technischen Daten können je nach Region variieren, bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem örtlichen Händler nach den Einzelheiten. Die Eigenschaften und technischen Daten des Produkts können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Diese Inhalte können Firmennamen und Schutzmarken von Dritten enthalten, welche Eigentum der jeweiligen Dritten sind.