



# LH835ST

## BenQ DLP-Projektor

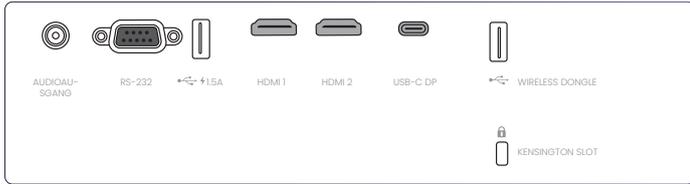
- 4000 ANSI-Lumen Laser-Lichtquelle
- Kurzer Hub 0,69-0,83
- 1.2x Motorisierter Zoom & Motorisierter Fokus
- Automatische Bildschirmmanpassung
- 2D-Keystone und Eckenpassung
- Golf-Modus
- Mobile Wi-Fi Bereitschaft



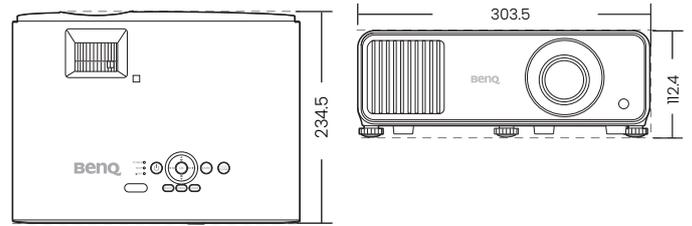
<b>Display</b>	
<b>Projektionssystem</b>	DLP Einfach 0,65"
<b>DMD-Typ</b>	1080P
<b>Native Auflösung</b>	1920 x 1080
<b>Helligkeit</b>	4000 ANSI-Lumen
<b>Kontrastverhältnis*</b>	3,000,000 : 1
<b>Display Farbe</b>	30 Bits (1,07 Milliarden Farben)
<b>Seitenverhältnis</b>	Natives 16:9 (4 Bildformate wählbar)
<b>Lichtquelle</b>	Laser
<b>Lebensdauer der Lichtquelle** (Normal / Eco)</b>	20.000 / 30.000 Stunden
<b>Optik</b>	
<b>Kurze Projektionsdistanz</b>	0.69 ~ 0.83 (95° ±3% @ 1.44m)
<b>Zoom-Verhältnis</b>	1,2
<b>Keystone-Korrektur</b>	2D Vertikal und Horizontal (manuell ±30 Grad; automatisch ±20 Grad)
<b>Projektion Versatz</b>	102.5% ±2.5%
<b>Projektion Größe</b>	60" ~ 120"
<b>Audio</b>	
<b>Eingebauter Lautsprecher</b>	10W x1
<b>Besonderes Merkmal</b>	
<b>Sicherheit</b>	Kensington Sicherheitsleiste
<b>Eigenschaften</b>	Automatische Bildschirmmanpassung, motorisierter Zoom und Fokus, 2D-Keystone und Eckenanpassung, Golf-Modus, Wi-Fi-Lösung, Bildschirmauffüllung
<b>Kompatibilität</b>	
<b>Unterstützung bei der Auflösung</b>	VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)
<b>Horizontale Frequenz</b>	15K ~ 135KHz
<b>Vertikale Abtastrate</b>	23 ~ 120Hz
<b>HDTV-Kompatibilität</b>	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
<b>Strom</b>	
<b>Stromverbrauch (Max / Normal / Eco)</b>	320W / 192W / 136W
<b>Leistungsaufnahme im Standby-Modus</b>	Normal < 0.5W
<b>Stromversorgung</b>	100 ~ 240V AC
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
<b>Produktabmessungen (B x H x T)</b>	303.5 x 234.5 x 112.4mm
<b>Produkt Gewicht</b>	3.3kg ±100g
<b>Betrieb Bedingung</b>	
<b>Lärmpegel</b>	32 / 29 dBA
<b>Betriebstemperatur</b>	0 ~ 40°C
<b>Zubehör</b>	
<b>Zubehör (Standard)</b>	QSG, Fernbedienung (RCA012 / 5J.JSS06.001), Netzkabel (1,8 m), Garantiekarte (nach Region), Ausdruck der gesetzlichen Bestimmungen
<b>Zubehör (optional)</b>	Tragetasche (5J.J3T09.001), Deckenhalterung (CMG3), Dongle (EZC5201BS / 5J.JPT28.001)
<b>OSD</b>	
<b>Sprache der Bildschirmanzeige</b>	Bulgarisch/ Kroatisch/ Tschechisch/ Dänisch/ Niederländisch/ Englisch/ Finnisch/ Französisch/ Deutsch/ Griechisch/ Hindi/ Ungarisch/ Italienisch/ Japanisch/ Koreanisch/ Norwegisch/ Polnisch/ Portugiesisch/ Rumänisch/ Vereinfachtes Chinesisch/ Spanisch/ Schwedisch/ Traditionelles Chinesisch (23 Sprachen)
<b>Sonstiges</b>	
<b>Teil Nummer</b>	9H.JT377.13E
<b>EAN Code</b>	471 8755 09545 0

\* Der Kontrast wird nach dem Standard Voll ein/Voll aus gemessen.  
 \*\* Die Lebensdauer der Lichtquelle hängt von den Umgebungsbedingungen und der Nutzung ab.  
 Die tatsächlichen Produktmerkmale und -spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

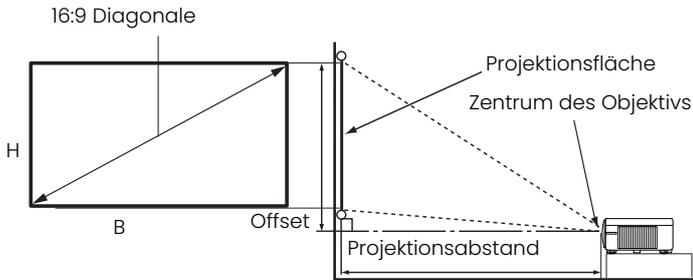
## EINGANGS- UND AUSGANGSKLEMMEN



## INSTALLATION VON DECKEN-/WANDHALTERUNGEN (MM)



## PROJEKTION ABMESSUNGEN

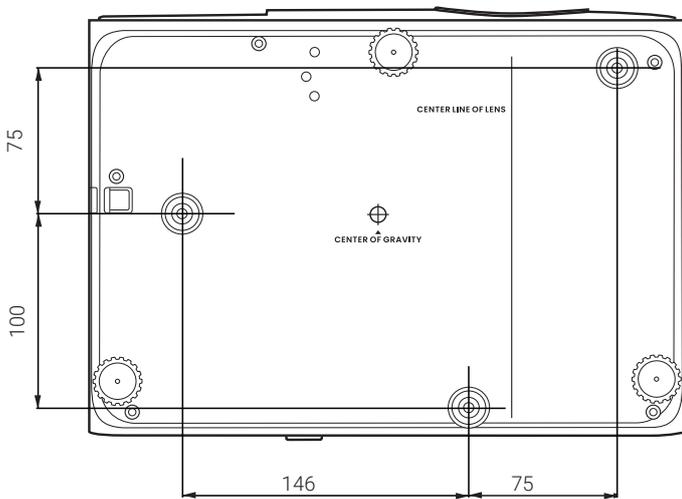


## DISTANCE CHART

Bildschirmgröße				Projektionsabstand (mm)			
Diagonale		H (mm)	B (mm)	Mindestabstand (bei maximalem Zoom)	Durchschnitt	Maximale Entfernung (mit Mini-Zoom)	Versetzt
Zoll	mm						
30	762	374	664	458	505	551	9
40	1016	498	886	611	673	735	12
50	1270	623	1107	764	841	919	16
60	1524	747	1328	917	1009	1102	19
70	1778	872	1550	1069	1178	1286	22
80	2032	996	1771	1222	1346	1470	25
90	2286	1121	1992	1375	1514	1654	28
100	2540	1245	2214	1528	1682	1837	31
110	2794	1370	2435	1680	1851	2021	34
115	2921	1432	2546	1757	1935	2113	36
120	3048	1494	2657	1833	2019	2205	37
130	3302	1619	2878	1986	2187	2389	40
140	3556	1743	3099	2139	2355	2572	44
150	3810	1868	3321	2291	2524	2756	47
160	4064	1992	3542	2444	2692	2940	50
170	4318	2117	3763	2597	2860	3124	53
180	4572	2241	3985	2750	3028	3307	56
190	4826	2366	4206	2902	3197	3491	59
200	5080	2491	4428	3055	3365	3675	62
210	5334	2615	4649	3208	3533	3859	65
220	5588	2740	4870	3361	3701	4042	68
230	5842	2864	5092	3513	3870	4226	72
240	6096	2989	5313	3666	4038	4410	75
250	6350	3113	5535	3819	4206	4594	78
260	6604	3238	5756	3972	4374	4777	81
270	6858	3362	5977	4124	4543	4961	84
280	7112	3487	6199	4277	4711	5145	87
290	7366	3611	6420	4430	4879	5329	90
300	7620	3736	6641	4583	5047	5512	93

## DECKEN-/WANDMONTAGE (MM)

BenQ Deckenhalterung CMG3 (5J.JAM10.001)  
 Deckenbefestigungsschraube: M4  
 (Max. L = 25 mm; Min. L = 20 mm)



Um die Projektionsqualität zu optimieren, empfehlen wir, Bilder in einem Bereich ohne Graustufen zu projizieren.



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

**BenQ**

© 2024 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.