



LH860ST

BenQ DLP-Projektor

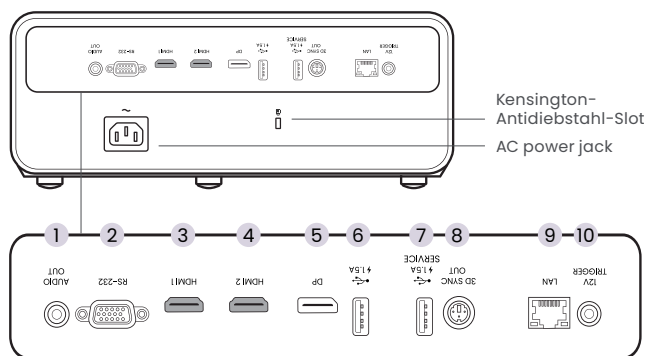
- 5.000 ANSI-Lumen Laserlichtquelle
- Short Throw 0.5
- 105 % niedriger Offset
- 6 auswählbare Bildfüllungsoptionen
- IP6X & automatischer Dust Switch Sensor
- Simulationsmodus & Blending Ready*
(*Vorkonfigurierte Einstellungen)
- Firmware-Verwaltung über Netzwerk

Anzeige	
Projektionssystem	DLP Single 0.47"
DMD Typ	1080P
Auflösung	1920 x 1080
Helligkeit	5000 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	3,000,000 : 1
Angezeigte Farben	30 Bit (1,07 Milliarden Farben)
Natives Seitenverhältnis	Native 16:9 (6 wählbare Seitenverhältnisse)
Lichtquelle	Laser
Lebensdauer der Lichtquelle**	20,000 (Normal) / 30,000 (Eco) Stunden
Optik	
Throw Ratio	0.5
Zoom	Fest
Objektivsteuerung	Manuell
Trapezkorrektur	2D, Vertikal & Horizontal ±30 degrees (Auto Vertikal)
Projektionsversatz	105% ±3%
Projektionsgröße	80" ~ 200"
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	10W x1
Besondere Funktionen	
Sicherheit	Security Bar, Kensington-Schloss
Merkmal	Bildschirmanpassung / Niedriger Offset / Simulationsmodus / Blending-Ready / 1080P / Geringe Latenz / IP6X / QP30-kompatibel / Optionaler Filter
Kompatibilität	
Unterstützte Auflösungen	VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)
Horizontale Frequenz	15K ~ 135KHz
Vertikale Abtastrate	23 ~ 240Hz
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p
Video-Kompatibilität	N/A
Stromversorgung	
Stromverbrauch (Max / Normal / Eco)	347W / 281W / 202W @110V
Standby Stromverbrauch	Normal < 0.5W
Stromversorgung	100 ~ 240V AC
Abmessungen und Gewicht	
Produktabmessungen (B x H x T)	343.8 x 136 x 265.5mm
Gewicht	5.2kg ±100g
Betriebsbedingungen	
Geräuschpegel (Normal / Eco)	36 / 31dBA (ohne Filter); 41 / 34dBA (mit Filter)
Betriebstemperatur	0 ~ 40°C
Zubehör	
Lieferumfang	Fernbedienung (5J.JJ606.001), Netzkabel (1,8 m), Quick Start Guide, Garantiekarte (nach Region), gedruckte Erklärung zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
Optionales Zubehör	Deckenhalterung (CMG3), QP30 HDMI-Dongle (5A.JH328.004)
OSD	
Sprachen des On-Screen-Displays	Arabisch, Bulgarisch, Kroatisch, Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Hindi, Ungarisch, Italienisch, Indonesisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Persisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Thailändisch, Traditionelles Chinesisch, Vietnamesisch (30 Sprachen)
Sonstiges	
Teilenummer / EAN Code	9H.JTJ77.76E / 471 8755 09668 6

*Die automatische Edge-Blending-Software ist nicht im Lieferumfang enthalten. Zusätzliche Software- oder Hardwarelösungen sind erforderlich, um das Edge-Blending abzuschließen.
 * Der Kontrastwert wird nach dem Full On/Full Off-Standard gemessen. ** Die Lebensdauer der Lichtquelle variiert je nach Umgebungsbedingungen und.

BenQ

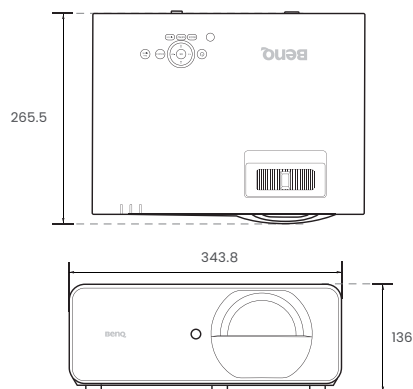
EIN-UND AUSGANGSSCHNITTSTELLEN



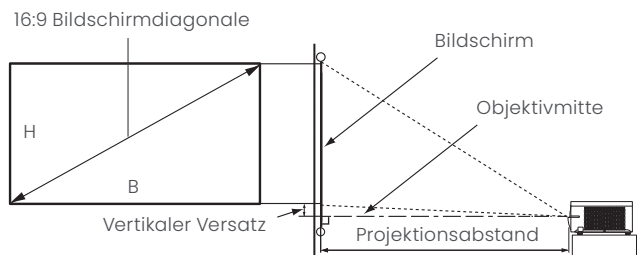
- 1 - Audioausgang: Mini-Klinke
- 2 - RS232 In: D-sub 9-polig, männlich
- 3 - HDMI 1: HDMI 2.0 (HDCP 1.4/2.2)
- 4 - HDMI 2: HDMI 2.0 (HDCP 1.4/2.2)t
- 5 - DisplayPort
- 6 - USB 2 Type A: 1,5 A Stromversorgung
- 7 - USB 1 Type A: 1,5 A Stromversorgung / For firmware update)
- 8 - 3D Sync-Ausgang: VESA
- 9 - RJ-45 LAN input jack
- 10 - 12V trigger

ABMESSUNGEN

343.8(W) x 136(H) x 265.5(D)



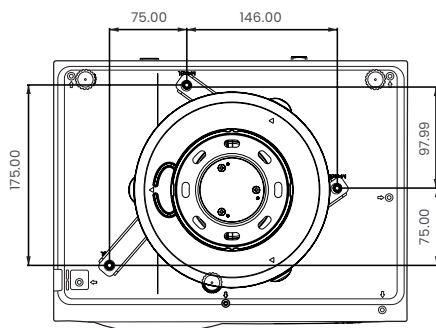
PROJEKTIONSGRÖSSE



DECKEN / WANDMONTAGE

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

Einheiten: mm



PROJEKTIONSGRÖSSENTABELLE

Projektionsgröße				Projektionsabstand (mm)			Vertikaler Versatz (mm)
Diagonale		H (mm)	B (mm)	Min. Abstand (bei max. zoom)	Mittel- wert	Max. Abstand (bei min. zoom)	
Zoll	mm						
30	762	374	664	332	332	332	19
40	1016	498	886	443	443	443	25
50	1270	623	1107	553	553	553	31
60	1524	747	1328	664	664	664	37
70	1778	872	1550	775	775	775	44
80	2032	996	1771	886	886	886	50
90	2289	1121	1992	996	996	996	56
100	2540	1245	2214	1107	1107	1107	62
110	2794	1370	2435	1218	1218	1218	68
115	2921	1432	2546	1273	1273	1273	72
120	3048	1494	2657	1328	1328	1328	75
130	3302	1619	2878	1439	1439	1439	81
140	3556	1743	3099	1550	1550	1550	87
150	3810	1868	3321	1660	1660	1660	93
160	4064	1992	3542	1771	1771	1771	100
170	4318	2117	3763	1882	1882	1882	106
180	4572	2241	3985	1992	1992	1992	112
190	4826	2366	4206	2103	2103	2103	118
200	5080	2491	4428	2214	2214	2214	125
210	5334	2615	4649	2324	2324	2324	131
220	5588	2740	4870	2435	2435	2435	137
230	5842	2864	5092	2546	2546	2546	143
240	6096	2989	5313	2657	2657	2657	149
250	6350	3113	5535	2767	2767	2767	156
260	6604	3238	5756	2878	2878	2878	162
270	6858	3362	5977	2989	2989	2989	168
280	7112	3487	6199	3099	3099	3099	174
290	7366	3611	6420	3210	3210	3210	181
300	7620	3736	6641	3321	3321	3321	187

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



www.benq.eu/en-eu/business/projector.html

©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.

BenQ