



# LK830ST

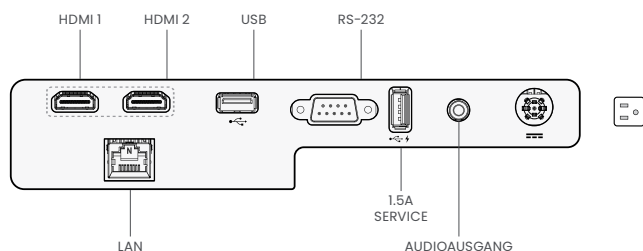
## BenQ DLP Projektor

- Laserlichtquelle mit 4000 ANSI-Lumen
- 93% Rec709 Brillante Farbe
- 2D Keystone & Eckpassung
- Weißabgleich-Werkseinstellung
- Optionaler Filter mit Schalter
- Over-the-Air-Firmware-Aktualisierung

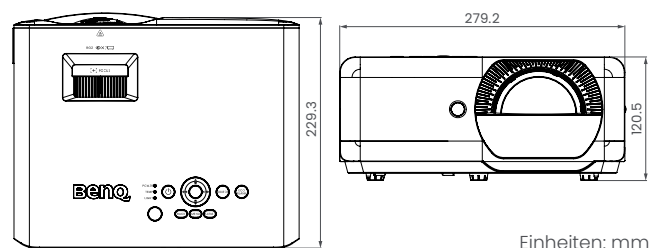
<b>Anzeige</b>	
<b>Projektionssystem</b>	DLP Single 0.65"
<b>DMD Typ</b>	4K UHD
<b>Auflösung</b>	3840 x 2160
<b>Helligkeit</b>	4000 ANSI-Lumen
<b>Kontrastverhältnis</b>	3,000,000 : 1
<b>Angezeigte Farben</b>	30 Bit (1,07 Milliarden Farben)
<b>Natives Seitenverhältnis</b>	Native 16:9 (5 wählbare Seitenverhältnisse)
<b>Lichtquelle</b>	Laser
<b>Lebensdauer der Lichtquelle**</b>	20,000 (Normal) / 30,000 (Eco) Stunden
<b>Optik</b>	
<b>Throw Ratio</b>	0.496
<b>Zoomverhältni</b>	Fest
<b>Trapezkorrektur</b>	Vertikal & horizontal ±30 Grad
<b>Projektionsversatz</b>	114.0%
<b>Projektionsgröße</b>	70" ~ 300"
<b>Audio</b>	
<b>Eingebaute Lautsprecher</b>	15W x1
<b>Besondere Funktionen</b>	
<b>Sicherheit</b>	Security Bar, Kensington Lock
<b>Merkmal</b>	24/7-Betrieb, 2D-Keystone, Corner Fit, LAN-Steuerung, FW-Upgrade über USB, FW-Upgrade über OTA, Weißabgleich-Werkseinstellung, optionaler Filter mit Schalter
<b>Kompatibilität</b>	
<b>Unterstützte Auflösungen</b>	VGA (640 x 480) to 4K UHD (3840 x 2160)
<b>Horizontale Frequenz</b>	15K ~ 135KHz
<b>Vertikale Abtastrate</b>	23 ~ 240Hz
<b>HDTV-Kompatibilität</b>	720p, 1080i, 1080p, 2160p
<b>Video-Kompatibilität</b>	480i / 576i, 480P / 576P, 720@50P / 60P, 1080@50i / 60i / 24p / 25p / 30p / 50p / 60p, 2160@24p / 25p / 30p / 50p / 60p
<b>Leistung</b>	
<b>Stromverbrauch</b>	250W (Max) / 230W (Normal) / 130W (Eco)
<b>Standby Stromverbrauch</b>	Normal < 0.5W
<b>Netzspannung</b>	100 ~ 240V AC
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
<b>Produktabmessungen (B x H x T)</b>	279.2 x 120.5 x 229.3 (mm)
<b>Gewicht</b>	3.4 Kg ± 100g
<b>Betriebsbedingungen</b>	
<b>Geräuschpegel (Normal / Eco)</b>	30 / 24 dBA
<b>Betriebstemperatur</b>	0 ~ 40°C
<b>Zubehör</b>	
<b>Lieferumfang</b>	QSG, Fernbedienung, AAA-Batterie x2, Netzkabel (nach Region), Garantiekarte (nach Region), rechtliche Hinweise, Netzadapter
<b>Optionales Zubehör</b>	Filter (hinten und rechts), Filtergehäuse
<b>OSD</b>	
<b>Sprachen des On-Screen-Displays</b>	Arabisch / Kroatisch / Tschechisch / Dänisch / Niederländisch / Englisch / Finnisch / Französisch / Deutsch / Griechisch / Indisch / Italienisch / Indonesisch / Japanisch / Koreanisch / Norwegisch / Polnisch / Portugiesisch / Russisch / Vereinfachtes Chinesisch / Spanisch / Schwedisch / Türkisch / Thai / Traditionelles Chinesisch / Farsi / Vietnamesisch (27 Sprachen)
<b>Sonstiges</b>	
<b>Teilenummer / EAN Code</b>	9H.JT977.75E / 471 471 8755 09627 3

\* Der Kontrastwert wird nach dem Full On/Full Off-Standard gemessen  
 \*\* Die Lebensdauer der Lichtquelle variiert je nach Umgebungsbedingungen und Nutzung Produktmerkmale und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden

## EIN- UND AUSGANGSSCHNITTSTELLEN

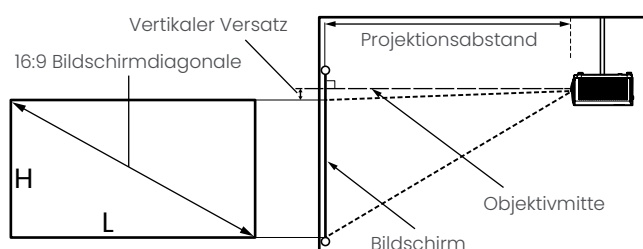


## ABMESSUNGEN



Einheiten: mm

## PROJEKTIONSGRÖSSE

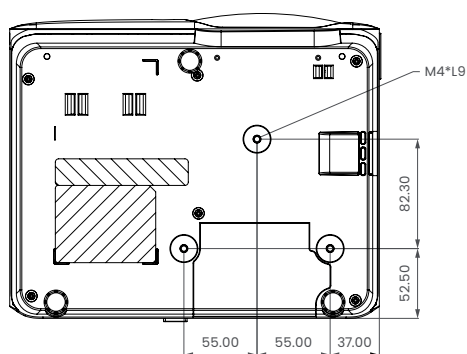


## PROJEKTIONSGRÖSSENTABELLE

Projektionsgröße				Abstand zum Bildschirm (mm)	Vertikaler Versatz (mm)
Diagonale		H (mm)	B (mm)		
Zoll	mm				
70	1778	872	1550	769	122
80	2032	996	1771	878	139
90	2286	1121	1992	988	157
100	2540	1245	2214	1098	174
110	2794	1370	2435	1208	192
120	3048	1494	2657	1318	209
130	3302	1619	2878	1427	227
140	3556	1743	3099	1537	244
150	3810	1868	3321	1647	262
160	4064	1992	3542	1757	279
170	4318	2117	3763	1867	296
180	4572	2241	3985	1976	314
190	4826	2366	4206	2086	331
200	5080	2491	4428	2196	349
210	5334	2615	4649	2306	366
220	5588	2740	4870	2416	384
230	5842	2864	5092	2526	401
240	6096	2989	5313	2635	418
250	6340	3113	5535	2745	436
260	6604	3238	5756	2855	453
270	6858	3362	5977	2965	471
280	7112	3487	6199	3075	488
290	7366	3611	6420	3184	506
300	7620	3736	6641	3294	523

## DECKEN-/WANDMONTAGE

Einheiten: 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.