

# FEATURE HIGHLIGHTS

- BLUE CORE LASERPROJEKTOR
- 3600 ANSI LUMEN
- 0,52 THROW RATIO
- OPTIONAL QCAST MIRROR / QCAST
- 3 JAHRE ODER 10.000 STUNDEN GARANTIE



## Technische Daten

Artikelnummer	9HJJK77.33E		
EAN Code	471 8755 07485 1		
Typ	DLP Single 0.65" WXGA		
DMD Typ	DC3 DMD chip		
Auflösung	1280 x 800 pixel, 16:10		
Lichtstärke	3600 ANSI Lumen		
Kontrast*	100,000:1		
Farben	1,07 Mrd.		
Bildformate	Native 16:10 (insgesamt 5 Formate wählbar)		
Bilddiagonale	60"~100"		
Throw Ratio	0,52		
Zoom	Fixed		
Lens Shift	N/A		
Lens Control	Manual Focus		
Lichtquelle	Laser		
Lebensdauer*	min. 20.000 Stunden		
Keystone Korrektur	1D keystone, Vertical ± 30 Grad		
Projection Offset	106,5%		
PC-Auflösung	VGA(640 x 480) to WUXGA_RB(1920 x 1200)		
Eingangssignale Horizontal	15~102 kHz		
Eingangssignale Vertikal	23~120 Hz		
Kompatibel	HDTV Kompatibel	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p	
	Video Kompatibel	NTSC, PAL, SECAM	
Abmessungen (B x H x T)	410 x 158 x 272 mm		
Gewicht	5,6 kg		
Netzspannung	100 ~ 240V AC		
Energieverbrauch	Max 320W / Normal 283W / Eco 234W		
Energieverbrauch Standby	Normal < 0,5W / Network < 2W		
Betriebsgeräusch	33 / 29 dBA (ohne Staubfilter)		
Betriebstemperatur	0 ~ 40°C		
Lautsprecher	1x 10W		
Security	Kensington Lock		
Feature	Blank for True Black, Digital zoom(2x), Digital Shrink(0.75x), LAN Control, AMX/ PJ Link/Crestron/Extron IPL Compatible. MDA Compatibility Optional Wireless Display, Optional Interactive module (PW02, PT12) compatibility		
Sprachen	Arabisch / Bulgarisch / Kroatisch / Tschechisch / Dänisch / Niederländisch / Englisch / Finnisch / Französisch / Deutsch / Griechisch / Hindi / Ungarisch / Italienisch / Indonesisch / Japanisch / Koreanisch / Norwegisch / Polnisch / Portugiesisch / Rumänisch / Russisch / einfaches Chinesisch / Spanisch / Schwedisch / Türkisch / Thailändisch / Traditionelles Chinesisch (28 Sprachen)		
Zubehör	<b>Standard</b> Steuerung für WW RCE015 (5JJJF06.001) Benutzerhandbuch-CD (5B,JJJ01.001) Quick Start Guide ((4J,JJJ01).001) Fernbedienung RCS012J (5J,JJJ06.001) / RCE013J (5J,JJJ06.002) 2x AAA Batterien VGA Kabel (1,8m) Netzkabel (3M) Garantieerklärung	<b>Optional</b> Wireless Dongle - QCast (5J,JKK28.X01) Wireless Dongle - QCast Mirror (5A,JH328.10X) 3D Brillen (5J,J9H25.002) Deckenmontage(5J,J4R10.01 I)	
Garantie	3 Jahre oder 10.000 Stunden		

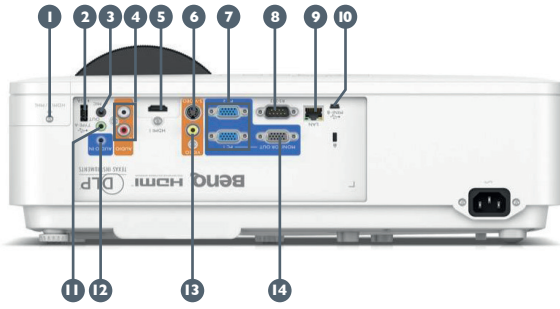
\* Kontrastmessung nach Full On Full Off

\*\* Die Lebensdauer der Lichtquelle ist abhängig von Umgebungsbedingungen sowie dem genutzten Lampenmodus. Modelländerungen und Irrtümer vorbehalten.

**LW820ST**  
BenQ DLP Projektor

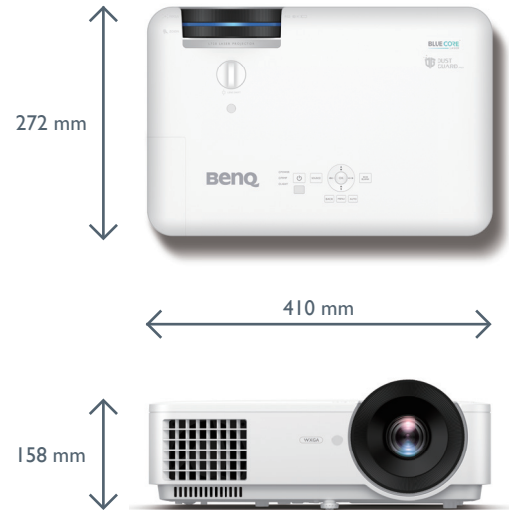
**BENQ**

## Ein- und Ausgänge



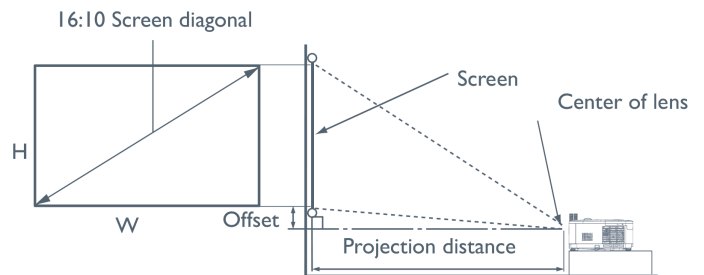
- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1 HDMI-2/MHL                | 8 RS232 In (D-sub 9pin, male)                 |
| 2 USB Type A (5V, 1.5A)     | 9 LAN Port (RJ45 for Network) USB Type mini B |
| 3 Microphone in (Mini jack) | 10 Audio out (Mini jack)                      |
| 4 Audio L/R in (RCA)        | 11 Audio in (Mini jack)                       |
| 5 HDMI-1                    | 12 Composite Video in (RCA)                   |
| 6 S-Video In                | 13 Monitor out (D-sub 15pin, Female)          |
| 7 PC (D-sub 15pin) / 2x     |   |

## Abmessungen

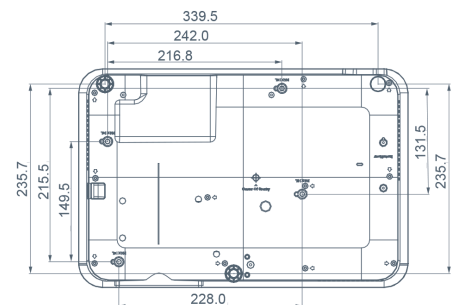
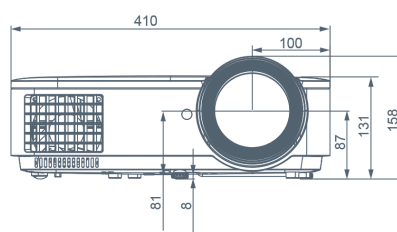
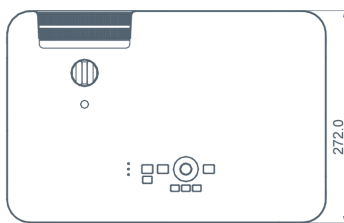


## Objektivdaten

Size				Projection (mm)
Diagonal		W (mm)	H (mm)	
Inch	mm			
60	1524	1292	808	665
70	1778	1508	942	780
75	1905	1615	1010	835
80	2032	1723	1077	895
85	2159	1831	1144	952
90	2286	1939	1212	1010
95	2413	2046	1279	1070
100	2540	2154	1346	1126
105	2667	2262	1414	1185
110	2794	2369	1481	1245
120	3048	2585	1615	1360



## Technische Zeichnungen



Unit: mm

**Deutschland**  
**BenQ Deutschland GmbH**  
 Essener Straße 5  
 46047 Oberhausen  
 Deutschland  
 Tel.: +49 (0) 208 / 409 42-0  
**BenQ.de**

**Österreich**  
**BenQ Deutschland GmbH**  
 Niederlassung Österreich  
 Wehlstraße 27b / Stg. 2 / Top 5  
 1200 Wien  
 Tel.: +43 190 7276-0  
**BenQ.at**

**Schweiz**  
**BenQ Deutschland GmbH**  
 Zweigniederlassung Baden  
 Täferstrasse 32  
 5405 Baden-Dättwil  
 Tel.: +41 44 74399-99  
**BenQ.ch**

©2018 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. Datenstand: 19/12/18/DE/AT/CH

**BENQ**