

BENQ TH685I DATENBLATT

Gaming Beamer



PRODUKT HIGHLIGHTS

- 3500 ANSI Lumen
- 95% Rec709
- 8,3 ms Input Lag
- 4K und HDR kompatibel
- Zugriff auf Google Play Store, dank Google-zertifiziertem QS01
- LUMIEXPERT

ANSCHLÜSSE

1 x HDMI, 1 x USB, 1 x Audio in, 1 x Audio out, 1 x Monitor out, 1 x RS232

EAN Code: 4718755084294
Produktnummer: 9H.JNK77.17E

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 07.01.2021



TECHNISCHE DATEN

Technologie	Typ	DLP	
	Auflösung	Full HD	
	Lichtstärke	3.500 ANSI Lumen	
	Kontrast	10.000:1	
	Farben	1,07 Mrd.	
	Bildformate	Physikalisch 16:9 (insgesamt 3 Formate wählbar)	
Lichtquelle	Typ	Lampe	
	max. Lebensdauer	Bis zu 15.000 Stunden (~10 Jahre bei einer durchschnittlichen Nutzung von 4 Std. pro Tag)	
Objektiv	Bilddiagonale	1,52 – 5,08 m	
	Throw Ratio	1,13 - 1,46 (100" @ 2,5 m)	
	Zoom	1,3:1	
	Digital Lens Shift	Vertikal +/-5%	
Signale	Video Normen	NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2560 x 1200, 3840 x 2160)	
	Video-Modi	SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p)	
	PC-Auflösungen	VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)	
	Eingangsfrequenzen	15K - 102 KHz / 23 - 120 Hz H/V	
Anschlüsse	Eingänge	HDMI	2x HDMI 2.0 mit HDCP 2.2 (1x ARC)
		USB	1x USB Typ A 1,5A
		Audio in	1x klinke 3,5mm
	Ausgänge	Audio out	1x klinke 3,5mm
	Steuerung	Serieller Anschluss	1x RS232 (D-sub 9pin)
Audio	Eingebaute Lautsprecher	Ja (Mono 1 x 5 Watt)	
Funktionen	Allgemein	Benutzereinstellungsmenü Automatische Einstellungstaste Keystone: vertikal ± 30° Automatische Quellenwahl Quick Cooling	

	3D
Besondere Merkmale	8,3 ms Input Lag bei 120Hz 4K und HDR Kompatibel (HDR 10 & HLG) Gaming Bildmodus
Smart Features	Android TV-Funktionen (Google ATV Version9.0) Google Voice Search

Netzteil

Netzspannung	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 340 Watt, typisch 297 Watt, Eco 206 Watt Standby < 0,5 Watt

Eigenschaften

Gewicht	2,8 kg
Größe (B x H x T)	312 x 110 x 225 mm
Betriebsgeräusch	35 dB (A) im Normalmodus 29 dB (A) im Eco-Modus
Projektionsposition	Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion
Umgebung	0 ~ 40°C / 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit

Zubehör

Lieferumfang	Quick Start Guide Fernbedienung Batterien für die Fernbedienung QS01 HDMI Media Streaming (ATV) Netzkabel (1,8 Meter)
Optional	Ersatzlampe (5J.JKX05.001) 3D-Brille (5J.J9H25.002)