



## BenQ TH685 - DLP-Projektor - tragbar - 3D - 3500 lm - Full HD (1920 x 1080)

16:9 - 1080p

Gruppe	Projektoren
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.JL877.13E
EAN/UPC	4718755081705

### Beschreibung

Dank der ultraschnellen Refresh Rate des TH685 von nur 8,3 ms spielst du deine Skills perfekt und ohne Lags aus. Die brillante 1080p Full-HD-Auflösung mit HDR-Support ermöglicht beeindruckend detailstarke und riesengroße Projektionen. Die hohe Helligkeit des TH685 mit 3.500 ANSI Lumen sorgt zudem dafür, dass du deine Games auch bei Tageslicht optimal genießen kannst. Abgerundet wird dein hochauflösendes Gaming-Abenteuer durch den satten und definierten Sound des TH685.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ TH685 - DLP-Projektor - tragbar - 3D
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)
Helligkeit	3500 lm
Kontrastverhältnis	10000:1
Auflösung	Full HD (1920 x 1080)
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Richtung der Objektivverschiebung	Vertikal
Lampenlebensdauer	Bis zu 4000 Stunde(n) - Normalmodus † Bis zu 10000 Stunde(n) - Eco-Modus † Bis zu 8000 Stunde(n) - Smart-Eco-Modus † Bis zu 15000 Stunde(n) - Lampen-Sparmodus
Video-Modi	1080/24p, 1080/60i, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 1080/50p, 1080/60p, 1080/30p, 1080/25p, 2160/24p, 2160/25p, 2160/30p, 2160/60p, 2160/23p
Lautsprecher	Lautsprecher - integriert
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	297 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.2 cm x 22.5 cm x 11 cm
Gewicht	2.8 kg

### Allgemein

Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
3D-fähig	Ja (3D-Brille kann separat erworben werden)

### Projektor

Helligkeit	3500 lm
Kontrastverhältnis	10000:1
Sichtbare Bildfläche	76.2 cm - 762 cm
Projektionsdistanz-Verhältnis	1.13 - 1.46:1
Auflösung	Full HD (1920 x 1080) (unkomprimiert)/ 1920 x 1200 (Größe angepasst)
Natives Seitenverhältnis	16:9
Farbunterstützung	1,07 Milliarden Farben (30-Bit)
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	120 Hz x 102 kHz
Lampenlebensdauer	Bis zu 4000 Stunde(n) - Normalmodus † Bis zu 10000 Stunde(n) - Eco-Modus † Bis zu 8000 Stunde(n) - Smart-Eco-Modus † Bis zu 15000 Stunde(n) - Lampen-Sparmodus
Steuerungen und Einstellungen	Keystone-Korrektur
OSD-Sprachen	Dänisch, Indisch, Ungarisch, Tschechisch, Kroatisch, Indonesisch, Thaiändisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Norwegisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Griechisch, Türkisch, Arabisch, Bulgarisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch, Persisch
Besonderheiten	6-Segment-Farbrad, Spielemodus, High Dynamic Range (HDR), LumiExpert, CinemaMaster Audio+ 2, Sport Mode, Cinema Mode, Hybrid Log-Gamma (HLG), 95 % Rec.709 Überdeckung, Wohnzimmermodus, Bright Mode

### Objektiv

Zoomfaktor	1.3x
Keystone-Korrekturrichtung	Vertikal
Vertikale Keystone-Korrektur	-30 / +30
Richtung der Objektivverschiebung	Vertikal
Vertikale Objektivverschiebung	5% / 5%

### Videoeingang

Videoschnittstellen	VGA, HDMI
Video-Modi	1080/24p, 1080/60i, 720/60p, 1080/50i, 720/50p, 1080/50p, 1080/60p, 1080/30p, 1080/25p, 2160/24p, 2160/25p, 2160/30p, 2160/60p, 2160/23p

### Lautsprecher

Typ	Integriert
Soundmodus	Mono
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
Lautsprecher	1 x Misch-Kanal

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x VGA-Eingang - 15-polige HD D-Sub (HD-15) † 2 x HDMI - 19-poliger HDMI Typ A † 1 x VGA-Output - 15-polige HD D-Sub (HD-15) † 1 x Audio Line-In - Mini-Phone Stereo 3,5 mm † 1 x Audio Line-Out - Mini-Phone Stereo 3,5 mm † 1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-poliger USB Typ A (nur Strom) † 1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig
----------------	---

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	2 AAA-Batterien, Drahtlosfernbedienung
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabellschloss getrennt erhältlich), Sicherheitsleiste
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Spannungsquelle	AC
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	297 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	31.2 cm
Tiefe	22.5 cm
Höhe	11 cm
Gewicht	2.8 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Geräuschentwicklung	35 dBA
Schallemission (Sparmodus)	29 dBA