

Benq TK700ST

BENQ TK700ST



Der Benq TK700ST 3D DLP Beamer hat 3000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 10000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Die Lampenlebensdauer wird mit 10000 Stunden angegeben vom Hersteller, das sind bei täglich zwei Stunden genießen über 13.7 Jahre. Eine horizontale sowie vertikale Keystone-Korrektur sorgt für eine kinderleichte Bildeinrichtung. Eine Bildbreite von bis zu 556 cm ist möglich, da der Projektor 3000 Ansi-Lumen hat. Wenn Raumlicht vorhanden ist dann sollte das Bild jedoch max. 371 cm breit sein. Auch das Abspielen von 1080P und 4K sowie 3D ist für den Projektor kein Problem, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem



DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 3000

Leinwand 1333 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 10000:1

Leinwand 10000:1

Schwarzwert

Projektor 0,3000 min. Lumen

Leinwand 0,133 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K2K) 3840 x 2160
8.294.400 Pixel / FHD E-Shift

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, 3D, EDTV 480p, 576p

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

Standard-Portabel | Gaming | Externe Schulungen und Unternehmenspräsentationen sowie Produktpräsentationen.
Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.

Lichtquelle

240W Lampe
Artikel Nr.: 5J.JNL05.001

Licht Lebensdauer

4000 Std. 10000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

12,5% / 0,05 €

Focus

manuell

Zoom

manuell 1,2

Objektiv

F=1,94-2,05 f=9,25-11,1 mm

Projektionsverhältnis

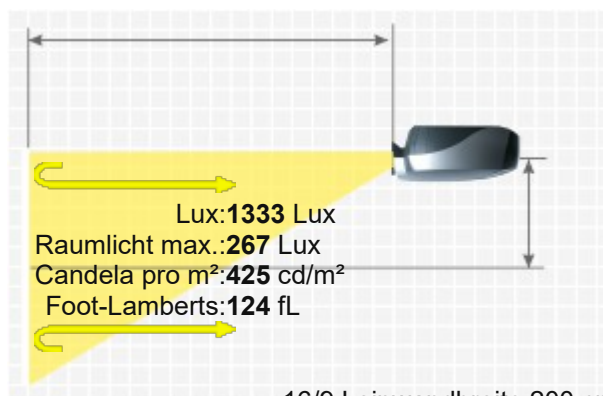
-

Audio

1 x 5W

Anschlüsse

2x HDMI 2.0 in (HDCP 2.2)
USB
3,5mm Mini Jack Audio out



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain



Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	3105W/ 215W im Eco Mode
Maße BxHxT	312 x 110 x 246 mm (12,3"x4,3"x9,7") 8.44 L/dm³
Betriebsgeräusch	34 / 28 dB im Eco Mode
Gewicht	3,10 kg / 6,61 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-30° automatisch Hori.: +/-30°
Ausleuchtung	-
Frequenz	H-sync: 15-135 kHz V-sync: 23-120 Hz
Foot-Lamberts	124 fL / max. 556 cm Bildbreite
Candela pro m²	434 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur ■ Kensington Slot ■ High Dynamic Range (HDR) ■ Optional W-Lan Netzwerk kompatibel. ■ Kurzdistanz Projektor ■ Refresh rate: 4K @ 60Hz or 1080p @ 60Hz/120Hz/240Hz ■ Game mode input latency: 16.7ms @ 4K 60Hz, 4.2ms @ 1080P 240Hz
Screen Mirroring	Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks
Baujahr	2025 // Letzte Datenänderung: 2026-06-29 Angelegt: 2026-01-13 08:59:07



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/benqtk700st.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.