

Benq HT3550

BENQ HT3550



Der HT3550 3D DLP Projektor von Benq hat 2000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 30000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Die Lebensdauer der Lampe beträgt bis zu 15000 Stunden, was umgerechnet über 20.5 Jahre bei 2 Stunden täglich wären. Durch die Helligkeit von 2000 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 454 cm möglich. Bei Raumlicht sollte das Bild max. 303 cm breit sein. Des Weiteren kann der Projektor 1080P und 4K sowie 3D ohne Probleme abspielen, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Mit nur 30 Dezibel Betriebsgeräusch ist das Modell im Vergleich zu anderen schon sehr leise. Seit 2019 auf dem Markt, wird das Modell jetzt nicht mehr vom Hersteller Benq angeboten.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x 0,47 " DLP Chip
HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 2000

Leinwand 889 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 30000:1 full on/off

Leinwand 30000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0667 min. Lumen

Leinwand 0,03 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

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray | 3D Blu-ray | 4K UHD Blu-ray (60p)

3D Kompatibilität

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

Einsatzgebiet

Heimkino | Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.

Lichtquelle

245W Lampe
Artikel Nr.: 5J.JKC05.001

Licht Lebensdauer

4000 Std. 15000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

8,22% / 0,06 €

Focus

manuell

Zoom

manuell 1,3

Objektiv

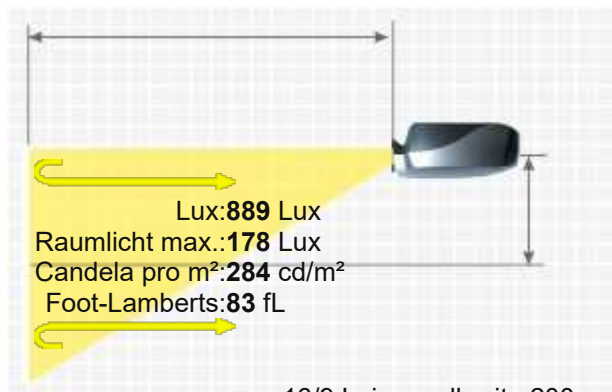
F=1,9-2,47 f=12-15,6 mm

Projektionsverhältnis

-

Audio

2 x 5W



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

2 x HDMI in (2.0a / HDCP2.2)

Mini Jack Audio out

12V Trigger out

USB in

RS232C Din 9 pin in

Anschlüsse

Deckenmontage

Ja, ist möglich.

Stromverbrauch

350W/260W im Eco Mode

Maße BxHxT

380 x 127 x 263 mm (15"x5"x10,4") 12.69 L/dm³

Betriebsgeräusch

30 / 28 dB im Eco Mode

Gewicht

4,20 kg / 8,82 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30° automatisch

Ausleuchtung

-

Frequenz

H-sync: 15-135 kHz

V-sync: 23-120 Hz

Foot-Lamberts

83 fL / max. 454 cm Bildbreite

Candela pro m²

290.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

■ Real Full HD 3D

■ Full HD 1080P kompatibel

■ Eco Mode

■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur

■ Kensington Slot

■ Optional W-Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring

Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box Partnerlinks

Baujahr

2019 // Letzte Datenänderung: 2026-06-08

Angelegt: 2019-03-10 11:34:27



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/benqht3550.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.