Acer H6830BD



Kurzvorstellung
Beta 2.5

Hersteller Acer bietet mit dem H6830BD einen Heimkino DLP Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 10000:1 an. Die Lampe ist beim Projektor mit 10000 Stunden Lampenlebensdauer angegeben, was bei einem täglichen schauen von 2 Stunden über 13.7 Jahre wären. Die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur sorgt für Spielraum beim Aufstellen.
Eine Bildbreite von bis zu 626 cm ist möglich, da der Projektor 3800 Ansi-Lumen hat. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 417 cm würden wir empfehlen. Das Modell ist auch Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, 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.

Projektionssystem	1 x 0,47" UHD DMD DLP Chip HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip		
Ansi-Lumen	Projektor: 3800 / 3600 im Eco Mode	Leinwand:	1689 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	Projektor: 10000:1 full on/off	Leinwand:	10000:1 full on/off
Schwarzwert	Projektor: 0,3800 min. Lumen	Leinwand:	0,169 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 etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.		
Lichtquelle	240W Phillips UHP Lampe Artikel Nr.: MC.JTA11.001, UC.JTA11.001		
Licht Lebensdauer	5000 Std. / 10000 Std. ECO		
Betriebskosten	5,41% / 0,04 €		
Focus	manuell		
Zoom	manuell x1,3 / 2x Digital		
Objektiv	F=1,94-2,12 f=11,90-15,50 mm		
Projektionsverhältnis	-		



ACER H6830BD

Audio	1 x 10W
Anschlüsse	2x HDMI 2.0 in Mini Jack Audio in und out S/PDIF USB in RS232C Din 9 pin in RJ45 in



16/9 Leinwandbreite:200 cm
. Leinwand :1 Gain

Deckenmontage	JA
Stromverbrauch	310W / 220W ECO
Maße BxHxT	322 x 94 x 225 mm (12,7"x3,7"x8,9") 6.81 L/dm³
Betriebsgeräusch	30dB
Gewicht	2,88 kg / 4,41 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-40° automatisch Hori.: +/-40°
Ausleuchtung	85%
Frequenz	H-sync: 15-135 kHz V-sync: 24-240 Hz
Foot-Lamberts	157 fL / max. 626 cm Bildbreite
Candela pro m²	549.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D ■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur ■ High Dynamic Range (HDR) ■ Optional W-Lan Netzwerk kompatibel. ■ Lan Netzwerk kompatibel. ■ 240Hz
Screen Mirroring	Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box
Baujahr	2022 // Letzte Datenänderung: 2025-02-10



Mehr Details

HCinema
https://www.hcinema.de/pro/acerh6830bd.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.