Benq V5000i



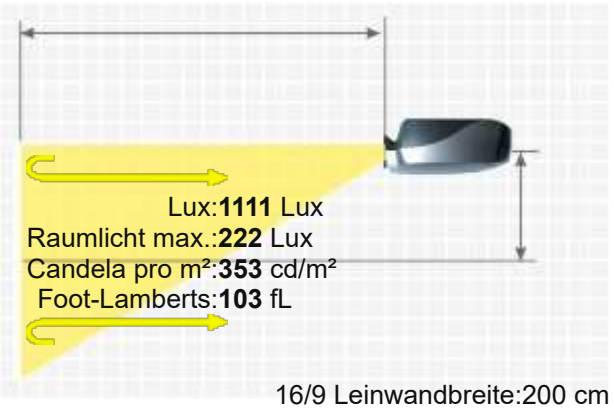
BENQ V5000I

Das Benq Modell V5000i ist ein DLP Laser Projektor mit UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung und einem Kontrast von 2500000:1. Eine Laser Lebensdauer von 20000 Stunden gibt der Hersteller an, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Die horizontale und vertikale Keystone-Korrektur sorgt für Spielraum beim Aufstellen. Bei einem Projektionsverhältnis von nur 0.25:1 steht dieser Projektor nie im Weg. Für ein 2m breites Bild muss der Projektor gerade mal 50 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Kurzvorstellung Beta 2.5	Da der Projektor Airplay, Screen Mirroring Signale erkennt, ist es möglich von einem Smartphone, Tablet, PC (Android, Windows und iOS) Videos mit einer hohen Auflösung und Surround-Sound über WLAN direkt abzuspielen. Dazu kommt, dass die Bluetooth Möglichkeit eine nützliche Ergänzung für den Projektor ist, insbesondere für die kabellose Audioübertragung. Das Modell ist auch Full HD 1080P und 4K kompatibel. Mit nur 28 Dezibel Betriebsgeräusch ist das Modell im Vergleich zu anderen schon sehr leise. Das Modell wurde von Benq 2023 gebaut und ist nicht mehr aktuell, ist in unserer Projektoren-Datenbank aber immer noch sehr beliebt.
Projektionssystem	1 x DLP Chip HDTV 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

	Projektor	Leinwand
Ansi-Lumen	2500	1111 Lux (bei 200 cm Leinwand)
Kontrast	2500000:1 full on/off	2500000:1 full on/off
Schwarzwert	0,0010 min. Lumen	0 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, EDTV 480p, 576p
Disc Erkennung	DVD | HD Blu-ray | ~~3D Blu-ray~~ | 4K UHD Blu-ray (60p)
Einsatzgebiet	Kurzdistanz | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen. Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.
Lichtquelle	RGB Laser
Licht Lebensdauer	20000 Std.
Betriebskosten	0,00 € da Laser
Focus	motorisch
Zoom	Kein Zoom
Objektiv	F=2,0 f=2,4mm
Projektionsverhältnis	-
Audio	2 x 5W + 2 x 15W SubWoofer



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

Anschlüsse	3x HDMI (2.0b/HDCP2.2) in S/PDIF Mini Jack Audio out 3x USB Typ A in USB Type Mini B (service) RS232C Din 9 pin in 12V Trigger Bluetooth 5.0
	
Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	150W
Maße BxHxT	760 x 164 x 358 mm (29,9"x6,5"x14,1") 44.62 L/dm³
Betriebsgeräusch	28 / 26 dB im Eco Mode
Gewicht	13,21 kg / 28,66 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-30° automatisch Hori.: +/-30°
Ausleuchtung	100%
Frequenz	H-sync: 15-135 kHz V-sync: 23-240 Hz
Foot-Lamberts	103 fL / max. 508 cm Bildbreite
Candela pro m²	360.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Full HD 1080P kompatibel ■ Eco Mode ■ Automatische und manuelle vertikale Keystone-Korrektur ■ High Dynamic Range (HDR) ■ W-Lan Netzwerk kompatibel. ■ Kurzdistanz Projektor ■ Game Lantenz: ■ 17.9ms (1080P 60Hz) ■ 17.9ms (4K 60Hz) ■ 21ms (1080p120Hz) ■ 21ms (4K@120Hz) *downscaling to 1080p120Hz ■ 8.7ms (1080P 240Hz)
Screen Mirroring	Airplay, Google Cast
Zu beachten	Game Lantenz: 17.9ms (1080P 60Hz) 17.9ms (4K 60Hz) 21ms (1080p120Hz) 21ms (4K@120Hz) *downscaling to 1080p120Hz 8.7ms (1080P 240Hz)
Baujahr	2023 // Letzte Datenänderung: 2026-05-05



Mehr Details

https://www.hcinema.de/pro/benqv5000i.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.