

BENQ W1800i DATENBLATT

4K Heimkino Beamer



Nimm Platz und genieße Blockbuster zu Hause, wie es sich Filmemacher vorgestellt haben – mit dem BenQ W1800i Heimkino Beamer aus unserer CinePrime-Serie. Der neue smarte 4K Beamer überzeugt mit herausragender Farbgenauigkeit, kinoreifen Farben und großartigen Bildern. Tauche ein, in deine eigene Kinowelt.

PRODUKT HIGHLIGHTS

- 3.000 ANSI Lumen
- 4K Heimkino Beamer mit 100 % Rec. 709
- BenQ CinematicColor™-Technologie für natürlichere Farben
- Für den Beamer optimiertes HDR (HDR10 & HLG)
- Zugriff auf Google Play Store, dank Google-zertifiziertem QS01
- 2D-Keystone-Korrektur: vertikal & horizontal $\pm 30^\circ$
- Kurzdistanz-Projektion (100" bei 2,5 m Abstand)

ANSCHLÜSSE

2 x HDMI, 1 x USB, 1 x Audio out, 1 x RS232

EAN Code: 4718755084881
Produktnummer: 9H.JNS77.13E

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 28.05.2021





KEY FEATURES

CINEMATICCOLOR™

Farben erzeugen Emotionen, egal, ob Traurigkeit, Freude, Romantik und Nervenkitzel. Aber nur, wenn das Originalbild erhalten bleibt. Wir von BenQ haben den Anspruch die Farben so realitätsgetreu wiederzugeben, damit das projizierte Bild die Emotionen liefert, die es transportieren soll. Hierfür setzen wir auf unsere CinematicColor™-Technologie, die eine vollständige Abdeckung des HDTV-Standards Rec. 709 und damit die perfekte Farbkonsistenz ermöglicht.

FILMMAKER MODE

Der Filmmaker Mode bewahrt die Bewegungsabläufe, die filmischen Farben, den Dynamikbereich und die Helligkeit, die sich Regisseure für die große Leinwand vorgestellt haben. BenQ Smart Home Projektoren unterstützen den Wunsch der Filmemacher, dass die Zuschauer zu Hause majestätische Szenen und zarte Momente so erleben können, wie sie beabsichtigt waren.

2D-KEYSTONE KORREKTUR

2D-Keystone eliminiert Trapezeffekte bei der Projektion aus verschiedenen Positionen im Raum und sorgt so für mehr Komfort.

BILDDREHUNG

Die digitale Rotationseinstellung verbessert die Flexibilität bei der Projektion, auch auf unebenen Flächen. Mehr Aufstellungsmöglichkeiten sind platzsparend und besonders bei begrenzter Wohnfläche goldwert.

TECHNISCHE DATEN

Technologie	Typ	DLP	
	Auflösung	4K UHD	
	Lichtstärke	2.000 ANSI Lumen	
	Kontrast	10.000:1	
	Farben	1,07 Mrd.	
	Bildformate	Physikalisch 16:9 (insgesamt 2 Formate wählbar)	
Lichtquelle	Typ	Lampe	
	max. Lebensdauer	Bis zu 15.000 Stunden (~10 Jahre bei einer durchschnittlichen Nutzung von 4 Std. pro Tag)	
Objektiv	Bilddiagonale	1,52 - 5,08 m	
	Throw Ratio	1,13 - 1,46 (100" @ 2,50 m)	
	Zoom	1,3:1	
Signale	Video Normen	NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2560 x 1200, 3840 x 2160)	
	Video-Modi	SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p)	
	PC-Auflösungen	VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)	
	Eingangsfrequenzen	15K - 135 KHz / 23 - 240 Hz H/V	
Anschlüsse	Eingänge	HDMI	2x HDMI 2.0 mit HDCP 2.2 (1x ARC)
		USB	1x USB Typ A 1,5A
	Ausgänge	Audio out	1x (1x Klinke 3,5mm)
	Steuerung	Serieller Anschluss	1x RS232 (D-sub 9pin)
Audio	Eingebaute Lautsprecher	Ja (1x 5 Watt)	
Funktionen	Allgemein	Benutzereinstellungsmenü	
		Automatische Einstellungstaste Keystone: Auto vertikal & horizontal manuell $\pm 30^\circ$ Automatische Quellenwahl Quick Cooling 3D	

Besondere Merkmale	CinematicColor™ 100 % Rec. 709 RGBRGB Farbrad 4K und HDR (HDR10 & HLG)
Smart Features	Android TV-Funktionen (Google ATV Version9.0) Google Voice Search

Netzteil	Netzspannung	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
	Leistungsaufnahme	max. 380 Watt, typisch 310 Watt, Eco 215 Watt, Standby < 0,5 Watt

Eigenschaften	Gewicht	3,1 kg
	Größe (B x H x T)	312 x 110 x 246 mm
	Betriebsgeräusch	35 dB (A) im Normalmodus 29 dB (A) im Eco-Modus
	Projektionsposition	Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion
	Umgebung	0 ~ 40°C / 10 ~ 90 % Luftfeuchtigkeit

Zubehör	Lieferumfang	Quick Start Guide Fernbedienung Batterie für die Fernbedienung QS01 HDMI Media Streaming (ATV) Netzkabel (1,8 Meter)
	Optional	3D-Brille (5J.J9H25.002)