

BENQ X3100i DATENBLATT

4K HDR 4LED Gaming Beamer



Powered by
androidtv



TECHNISCHE DATEN

Technologie	Typ	DLP
	Auflösung	4K (3840 x 2160)
	Lichtstärke	3.300 ANSI Lumen
	Kontrast	500.000:1 (Dynamisches Schwarz)
	Farben	30 Bits
	Bildformate	Physikalisch 16:9 (insgesamt 4 Formate wählbar)

Lichtquelle	Typ	LED
	max.	Bis zu 30.000 Stunden (~21 Jahre bei einer durchschnittlichen Nutzung von 4 Std. pro Tag)
	Lebensdauer	

Objektiv	Bilddiagonale	1,52 - 3,81 m
	Projektionsverhältnis	1,15 - 1,5 (100" @ 2,5 m)
	Zoom	1,3x

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 2.0b mit HDCP 2.2
		USB	1x USB Typ-A
	Ausgänge	Audio out	1x
	Steuerung	Serieller Anschluss	1x RS232 (D-sub 9pin)
		DC 12V Trigger	1x Klinke 3,5mm

Audio	Eingebaute Lautsprecher	Ja (Lautsprechersystem 2 x 5W)
--------------	-------------------------	--------------------------------

Funktionen

Allgemein	Benutzereinstellungsmenü
	Automatische Einstellungstaste
	Keystone-Korrektur: vertikal (automatisch) & horizontal (manuell) ± 30°
	Automatische Quellenwahl
	Quick Cooling
3D	
Besondere Merkmale	4ms Input Lag bei 240Hz (1080p)
	8ms Input Lag bei 120 Hz (1080p)
	16ms Input Lag bei 60 Hz (4K)
	4 verschiedene Game Modi (RPG, SPG, FPS, RCG)
	4K und HDR kompatibel (HDR 10 & HLG)
Smart Features	Android TV™-Funktionen inkl. Netflix App

Netzteil

Netzspannung	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 360 Watt, typisch 330 Watt, Eco 160 Watt Standby < 0,5 Watt

Eigenschaften

Gewicht	6,8 kg
Größe (B x H x T)	272 x 197,1 x 259,4 mm
Betriebsgeräusch	32 dB (A) im Normalmodus
	28 dB (A) im Eco-Modus
Projektionsposition	Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion
Umgebung	0~40°C / 0~35°C

Mehr erfahren:

BenQ.de | BenQ.at | BenQ.ch

Änderungen vorbehalten - Letzte Änderung am 20.09.2023

