

# BENQ XI300i DATENBLATT

4LED Gaming Beamer



Powered by  
**androidtv**



Der LED Gaming Projektor XI300i kommt mit voreingestellten Spielmodi, auditiver Wirkung und einem geringen Input Lag für reibungslose Siege bei jedem Spiel. Jedoch ist der Full HD Beamer nicht nur fürs Gaming bestimmt, sondern dient dank integriertem Google Android-Betriebssystem (Android TV) für beste Unterhaltung beim Streaming von unterschiedlichstem Content. Du greifst bequem per Fernbedienung auf die großzügige Medienbibliothek zu und ermöglichst dir so einen schnellen Switch ohne das Endgerät wechseln zu müssen. Zwei weitere Vorteile: Die langlebige LED-Lichtquelle sorgt zudem für gleichbleibend leuchtende Farben und das schlanke, hochwertige Design ergänzt jedes Gaming-Setup.

## PRODUKT HIGHLIGHTS

- 3.000 ANSI Lumen
- 4LED-Technologie mit 98 % Rec. 709
- 8,3ms Input Lag
- 4K und HDR kompatibel
- GameMaestro™ – für ein noch besseres Gaming-Erlebnis
- treVolo Stereo-Lautsprecher 2 x 5 Watt
- Zugriff auf Google Play Store, dank Google-zertifiziertem QS01
- Keystone-Korrektur: vertikal & horizontal  $\pm 30^\circ$

## ANSCHLÜSSE

2 x HDMI, 1 x USB, 2 x Audio out, 1 x RS232, 1 x 12 V Trigger

EAN Code: 4718755083891  
Produktnummer: 9H.JN377.17E

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 08.01.2021





## KEY FEATURES

### 4LED-TECHNOLOGIE

Per Definition unterscheiden sich 4LED Projektoren von 3LED-Projektoren dadurch, dass sie dem 3LED-Ökosystem eine zusätzliche blaue "Pump"-LED hinzufügen, deren Licht ebenfalls über das keramische Phosphormedium in grünes Licht umgewandelt wird, um die Gesamtleistung des grünen Lichts zu verstärken. Durch das Hinzufügen dieses separaten Lichts wird der Output an grünem Licht um 40 % erhöht, was wiederum zu einer Steigerung der Gesamthelligkeit um 8 % bis 12 % im Vergleich zu einem 3LED Beamer führt.

### GAMEMAESTRO™

Die BenQ GameMaestro™-Technologie bietet nicht nur einen geringen Input Lag, sondern auch optimierte Grafik- und Audioeinstellungen für RPG's, Shooter und Sportspiele sowie einen benutzerdefinierten EQ (Equalizer) mit einem Preset für Audio- und Grafikeinstellungen.

### BONGIOVI DPS-TECHNOLOGIE

Die beim BenQ XI300i Gaming Beamer integrierte Bongiovi DPS-Technologie, nutzt einen patentierten Algorithmus mit 120 Kalibrierungspunkten zur Optimierung des Audiosignals in Echtzeit. Stelle dich auf zusätzliche Tiefe, Klarheit, Definition, Präsenz und eine verbesserte Stereofeldabbildung ein. Bongiovi DPS bietet außerdem Dynamic Stereo Enhancement, um reaktiven Surround Sound für unterschiedliche Hörbedürfnisse zu erzeugen.

### 3 GAME MODI

Die integrierten Modi lassen dich vollkommen in die Spielwelt eintauchen. Sie sorgen für klar sichtbare Details in dunklen Szenen, bombastische Effekte und erstklassigen Surround-Sound bei jeder Art von Spielen.

Mehr erfahren:  
[BenQ.de](http://BenQ.de) | [BenQ.at](http://BenQ.at) | [BenQ.ch](http://BenQ.ch)

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 08.01.2021



## TECHNISCHE DATEN

<b>Technologie</b>	Typ	DLP	
	Auflösung	Full HD	
	Lichtstärke	3.000 ANSI Lumen	
	Kontrast	500.000:1 (Dynamisches schwarz)	
	Farben	1,07 Mrd.	
	Bildformate	Physikalisch 16:9 (insgesamt 4 Formate wählbar)	
<b>Lichtquelle</b>	Typ	LED	
	max. Lebensdauer	Bis zu 30.000 Stunden (~21 Jahre bei einer durchschnittlichen Nutzung von 4 Std. pro Tag)	
<b>Objektiv</b>	Bilddiagonale	1,52 - 3,81 m	
	Throw Ratio	1,3 - 1,56 (100" @ 2,87 m)	
	Zoom	1,2:1	
<b>Signale</b>	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 - 120 Hz H/V	
<b>Anschlüsse</b>	Eingänge	HDMI	2x HDMI 2.0 mit HDCP 2.2 (1x ARC)
		USB	1x USB Typ A 2,5A
	Ausgänge	Audio out	2x (1x optisch, 1x Klinke 3,5mm)
	Steuerung	Serieller Anschluss	1x RS232 (D-sub 9pin)
	DC 12V Trigger	1x Klinke 3,5mm	
<b>Audio</b>	Eingebaute Lautsprecher	Ja (treVolo Stereo-Lautsprechersystem 2 x 5 Watt)	
<b>Funktionen</b>	Allgemein	Benutzereinstellungsmenü Automatische Einstellungstaste Keystone-Korrektur: vertikal (automatisch) & horizontal (manuell) $\pm 30^\circ$ Automatische Quellenwahl Quick Cooling	

	3D
Besondere Merkmale	8,3 ms Input Lag bei 120Hz 3 verschiedene Game Modi (RPG, SPG, FPS) 4K und HDR kompatibel (HDR 10 & HLG) GameMaestro™
Smart Features	Android TV-Funktionen (Google ATV Version 9.0) Google Voice Search

## Netzteil

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

## Eigenschaften

Gewicht	6,4 kg
Größe (B x H x T)	272 x 197 x 259 mm
Betriebsgeräusch	31 dB (A) im Normalmodus 27 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)