

BenQ LK936ST 4K Projektor, Laser

Projektionssystem

DLP

DMD-Größe

0,47" ECD

Marketing

Produktmerkmale

1. 4K UHD mit 0,81-0,89 Short-Throw-Objektiv; 2. HDR; 3. Auflösung WQXGA (16:10) unterstützt; 4. Digitale Korrektur (2D Keystone, Rotate, Corner Fit, Digital Shrink und Shift); 5. S/PDIF-Anschluss (5.1-Kanal-Surround-Sound-Ausgabe)

Anzeige

Helligkeit (ANSI-Lumen)

5100

Native Auflösung

4K UHD (3840×2160)

Natives Seitenverhältnis

16:9

Kontrastverhältnis (FOFO)

3.000.000:1

Anzeigefarbe

30-Bit (1,07 Milliarden Farben)

Lichtquelle

Laser

Lebensdauer der Lichtquelle

A. Normal 20000 Stunden

Optisch

Wurf-Verhältnis

0,81 ~ 0,89

Zoomverhältnis

1,1x

Linse

F/# = 1,83 ~ 1,86 f = 8,6 ~ 9,4

Projektionsversatz (volle Höhe)

0%

Trapezkorrektur

3D, vertikal ± 40 Grad; Horizontal ± 40 Grad; Drehung ± 40 Grad

Objektivverschiebung vertikal

-60%~ +60%

Lens Shift Horizontal

-23%~ +23%

Kompatibilität

Eingangsverzögerung

34 ms (1080p@60Hz)

Auflösungsunterstützung

VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)

Horizontale Frequenz

15K~135KHz

Vertikale Scanrate

23~240Hz

I/O-Schnittstelle

HDMI-Eingang

(x2),HDMI-1 (2.0b/HDCP2.2),HDMI-2 (2.0b/HDCP2.2)

Display-Port

(x1)

LAN (RJ45)

(x1)

HDBaseT (RJ45)

(x1), Steuerung/Video/Audio

3D-Synchronisierung in

(x1), VESA

3D-Synchronisierung aus

(x1), VESA

USB-Typ A

(x1), USB Typ A-1 (2.0/Netzteil 2.0A)

RS232-Eingang (DB-9pin)

(x1)

Kabelgebundene Fernbedienung (3,5 mm Miniklinke)

(x1)

Kabelgebundener Remote-Ausgang (3,5-mm-Miniklinke)

(x1)

DC 12V Trigger (3,5 mm Klinke)

(x1)

Audio

Lautsprecher

(x1),10W

Audioausgang (3,5-mm-Miniklinke)

(x1)

HDMI-Audio-Return

Ja, ARC, 5.1-Kanal

Audioausgang (S/PDIF)

Mehrkanal, RAW

Umfeld

Energieversorgung

Wechselstrom 100 bis 240 V, 50/60 Hz

Typischer Stromverbrauch (110 V)

440W

Standby-Stromverbrauch

<0,5 W

Stromverbrauch im Standby-Modus im Netzwerk

<2W

Akustisches Rauschen (Typ./Eco.)(dB)

40/33

Betriebstemperatur

0~40°C

Zubehör

Fernbedienung mit Batterie

RCA011

Netzkabel (nach Region)

(Standard), x1 (1,8 M)

HDMI Kabel

(Standard), 1,8 m

3D-Brille

(Optional),DGD5

Installationsanleitung

1 (8L)

Garantiekarte (nach Region)

ja

Universelle Deckenhalterung

(Optional),CMG3

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (BxHxT) (mm)

416x166x351

Nettogewicht / kg)

7