

Especificaciones

Sistema de proyección

Sistema de proyección
DLP

Pantalla

Brillo (lúmenes ANSI)
3500

Resolución nativa
1080P (1920x1080)

Relación de aspecto nativa
16:9

Relación de contraste (FOFO)
10 000:1

Color de la pantalla
30-bit (1.07 millones de colores)

Fuente de luz

Lámpara

Vida útil de fuente de luz

a. Normal 4000 horas, b. ECO 10 000 horas, c. SmartEco 8000 horas, d. LampSave 15 000 horas

Óptico

Relación de proyección
1.127~1.46

Relación de zoom
1,3x

Lente
F/#=1.94~2.07;f=11.9~15.5 mm

Desplazamiento de la proyección (altura total)
105%

Ajuste de keystone
1D, Vertical (automática) ± 40 grados

Imagen

Cobertura Rec. 709
95%

Modos de imagen

3D, Brillante, Cine, Juego, HDR, HLG, Salón, Deporte, Usuario 1, Usuario 2

Compatibilidad

Retardo de entrada

16.7 ms (1080p@60Hz), 33.4 ms (4K@60Hz) *downscaling to 1080p, 8.3 ms (1080p@120Hz)

Compatibilidad con resolución

De VGA (640 x 480) a 4K UHD (3840 x 2160)

Frecuencia horizontal

15K~102K Hz

Frecuencia de escaneo vertical

23~120KHz

Interfaz de E/S

Entrada de PC (D-Sub 15 patillas)

(x1), Entrada de PC 1 (compartida con vídeo de componentes)

Entrada HDMI

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

USB Tipo A

(x1), USB Type A-1 (2.0/Suministro de alimentación de 1,5 A)

Entrada RS232(DB-9 patillas)

(x1)

Audio

Altavoz

(x1), Habitación 5 W

Entrada de audio (miniclavija de 3,5 mm)

(x1)

Salida de audio (miniclavija de 3,5mm)

(x1)

Retorno de audio HDMI

Yes, ARC, 5.1 channel

Ambiente

Temperatura de operación

0~40°C

Fuente de alimentación

De 100 a 240 V de CA, 50/60 Hz

Consumo de energía típico (110 V)

297W/110V

Consumo de energía en espera

< 0,5 W

Ruido acústico (típ./eco.) (dB)

35/29 dB

Accesorios

Dongle de Android TV
(Estándar), QS01
Mando a distancia con batería
RCI067
Cable de alimentación (por región)
(Estándar), x1 (1,8 m)
Lentes 3D
(Opcional), DGD5
Guía de inicio rápido
(x1) 21L
Tarjeta de garantía (por región)
Sí
Montaje en techo universal
(Opcional), CMG3

Dimensiones y peso

Dimensiones (An.xAlt.xProf.) (mm)
312 x 110 x 225
Peso neto (kg)
2.79
Dimensiones (An.xAlt.xProf.) (pulgada)
12.28 x 4.3 x 8.85
Peso neto (lb)
6.15

*This model is designed for general home entertainment and business use. To extend the lifespan of your BenQ projector, it is recommended to power off the projector for 2-3 minutes after 12 hours of continuous use.

* The Contrast is measured by Full On Full Off standard.

**Lamp life results will vary depending on environmental conditions and usage. The actual product's features and specifications are subject to change without notice.

***In order to minimize response time, we suggest to set digital adjustments (such as Keystone/Overscan...etc) to 0.