

BENQ

# PROYECTORES

## CINEMA HOME / GAMING

BENQ.COM

Potente Rendimiento de Juego con un Bajo Input Lag, 120Hz y Android TV Certificado por Google

### ESPECIFICACIONES

Resolución Nativa	FULL HD 1080p (1920 x 1080) pix.
Sistema de Proyección	DLP - Tecnología de Texas Instruments
Brillo	3,500 ANSI Lúmenes
Contraste	10,000:1 (*FOFO)
Fuente de Iluminación	4,000 / 10,000 / 8,000 / 15,000 hrs. (Normal / Eco / SmartEco / Ahorro de Lámpara)
Ruido Audible	35/29 dB (normal/eco)
Formato de Pantalla	16:9 (nativo) (3 aspectos seleccionables: 4:3 / 16:10 / Auto)
Resoluciones Soportadas	VGA (640 x 480) hasta WUXGA_RB (1920 x 1200)
Tamaño de Imagen	Óptimo 60" a 200" / (mínimo 30" / máximo 300")
Índice de Proyección	127 ~ 1.46
Lente	F / # = 1.94 ~ 2.07; f= 11.9 ~ 15.5 mm
Zoom	1.3x
Corrección Trapezoidal	1D, (Auto) Vertical ± 40°
Cantidad de Colores	1.07 billones (30 bits)
Cobertura de color	95% Rec.709
Frecuencia Horizontal	15K - 102 KHz
Rango de Escaneo Vertical	23 - 120 Hz
HDTV Compatible	480i;480p;576i;576p;720p;1080i;1080p
Input LAG	16.7 ms (1080p@60Hz) / 33.4 ms (4K@60Hz) / *escalado a 1080p;8.3 ms (1080p@120Hz)
Compatibilidad de video	NTSC / PAL / SECAM / SDTV
Entradas / Salidas	HDMI 2.0 in (x2) (El HDMI 2 es interno para Dongle) / PC in (D-sub 15pin y compartido con Video por Componentes) (x1) / USB Tipo A (x1) (energía 1.5A) / RS232 in (x1) / IR Receiver (x2) / Bocina 5W (x1) / Audio in/out (3.5mm Mini Jack) / Audio EQ (x1) / HDMI - ARC - 5.1 canales (retorno de audio)
Peso / Dimensiones	2.79kg +/- 100g / 312 x 225 x 110 mm
Fuente de Poder	AC 100 a 240 V, 50/60 Hz
Consumo de Energía	297W / <0.5 standby
Idiomas en Pantalla	30 idiomas
Modos de Imagen	Brillante / Cine / Juego / 3D / Usuario 1 / Usuario 2 / HDR / HLG / Sala de estar / Deportes
Funciones	BrilliantColor, VIDi, SmartEco, Auto apagado, Enfriamiento rápido, Modo de altura elevada, Eco blank, Encendido directo, Búsqueda de señal automática, HDR, Bloqueo de teclas del panel, Zoom digital, Candado Kensington, LumiExpert (ajuste de brillo ambiental), CinemaMaster Audio+2, Barra de seguridad, 3D Ready, 3D desde HDMI, HLG, VIDi, CEC, Espacio para dongle, Salida de audio variable, Gestión de color HSG.
Accesorios Incluidos	Control remoto c/ batería, Cable de poder (1.8m), Guía de inicio rápido, Garantía por región / Android TV dongle.
Accesorios Opcionales	Lentes 3D / Soporte a pared.

\* El Contraste es medido por el estándar FOFO (Full On /Full Off)

# TH685i

IDEAL PARA ESPACIOS MEDIANOS



CinemaMaster  
Audio+2

LUMI EXPERT™