

# UHZ50

Smart 4K UHD laser home entertainment projector



- **True 4K UHD resolution and laser technology - HDR and HLG compatible**
- **Lights-on viewing - 3000 lumens of brightness**
- **Optimized for fast-moving smooth action - 16.7ms response time in 4K at 60Hz and 4ms in 1080P at 240Hz**
- **Flexible and easy installation - Four corner correction, 1.3x zoom and vertical lens shift**



Get ready for a whole new cinematic experience in the comfort of your own home. The stylish UHZ50 laser projector delivers vivid 4K UHD resolution for incredibly crisp images with exceptional clarity and vibrancy for movies, TV shows, games, and sports. With the included enhanced gaming mode, gamers can enjoy fast-moving action with a 16.7ms response time in 4K at 60Hz and 4ms in 1080P at 240Hz.

Packed with the latest technology and features, this stylish projector boasts HDR and HLG compatibility, three HDMI 2.0 inputs, seamless voice control, streaming apps and a built-in media player. Laser technology provides long-lasting, exceptional color accuracy with extensive DCI-P3 coverage.

## Specifications

UPC - 796435 81 420 5

### Display/imagem

Tecnologia de exibição	DLP™
Resolução nativa	UHD (3840x2160)
Brilho	3.000Lúmens - Brilhante
Razão de contraste	2.500.000:1
Razão de aspecto nativo	16:9
Razão de aspecto - compatível	4:3
Correção keystone - Horizontal	+/-30°
Correção keystone - Vertical	+/-30°
Correção keystone vertical automática	Sim
Cores exibidas (milhões)	1073.4
Taxa de varredura horizontal	15.375 ~ 91.146 KHz
Taxa de varredura vertical	50 ~ 120Hz/Hz
Uniformidade	80%
Tamanho da tela	34.1" ~ 302.4" diagonal

### Info Lâmpara

Fonte de luz	Laser
Vida útil do laser	30.000horas

### Óptica

Alcance do throw-ratio	1.21:1 ~ 1.59:1
Distância de projeção (m)	47.24" - 318.9"
Zoom	1.3
Tipo de zoom	Manual
Distância focal (mm)	12.81mm~16.74mm
Lens shift	Vertical +10%
Offset nativo	105%
Lens shift	Sim - <a href="#">[downloads_link]</a>

### Conectividade

Conexões	<b>Entradas</b> 2 x HDMI 2.0, 3 x USB-A, 1 x HDMI 2.0 (eARC) <b>Saídas</b> 1 x Audio 3.5mm, 1 x S/PDIF <b>Controle</b> 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x 3D sync
----------	--

### General

Nível de som (típico)	27dB
Nível de som (máx)	29dB
Compatibilidade com PC	UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilidade 2D	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
Compatibilidade 3D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
3D	Full 3D
Segurança do produto	Barra de segurança, Kensington Lock, Interface protegida por senha
Idiomas OSD / display	línguas 25: Árabe, Tcheco, Dinamarquês, Holandês, Inglês, Farsi, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Indonésio, Italiano, Japonês, Norueguês, Polonês, Português, Romeno, Russo, Chinês (simplificado), Espanhol, Sueco, Chinês (tradicional), Turco, Vietnamita
Operação 24/7	Sim
Condições de funcionamento	0°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 85%
Controle remoto	Mando retroiluminado
Dissipação de calor	785BTU/hour
Alto-falante	2
Watts por auto-falante	10W
Conteúdo da caixa	AC power cord Remote control inc CR2025 battery Quick start user manual WUSB wireless adapter
Input lag	4.00ms

### Corriente

Fonte de alimentação	100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo de energia (standby)	<0.5W
Consumo de energia ( mín.)	175W
Consumo de energia (máx.)	230W

### Peso y dimensiones

Dimensões (C x L x A)	13.27" x 10.43" x 4.7"
Gross weight	14.33 lbs
Net weight	10.58 lbs

