

ZH420

Projetor a laser Full HD ultracompacto e ecologicamente correto



- **Projetor a laser DuraCore Bright Full HD 1080p - 4300 lúmens e certificação IP6X**
- **Fator de forma pequeno para fácil instalação - Zoom de 1,3x, projeção de 360 graus e retrato**
- **Consumo de energia reduzido para uma longa vida útil - A tecnologia laser DuraCore oferece 30.000 horas de fonte de luz laser livre de manutenção**
- **Fonte de alimentação externa - Mais confiabilidade, portabilidade e eficiência energética**



O ZH420 é um dos projetores a laser Full HD 1080p DuraCore mais compactos e descomplicados da Optoma até hoje. Projetado para operação contínua livre de manutenção, ele oferece desempenho de imagem poderoso com recursos de instalação flexíveis e amplas opções de conectividade em um formato elegante e compacto, até 34% menor que os modelos Optoma anteriores.¹

Um benefício adicional, o ZH420 possui uma fonte de alimentação externa que oferece mais confiabilidade, portabilidade e eficiência energética.

Specifications

EAN: 5055387666801, Colour: White

UPC: 796435 44 643 7, Colour: White



Display/imagem

Tecnologia de exibição	DLP™
Resolução nativa	1080p Full HD (1920x1080)
Brilho	4.300Lúmens - Brillhante
Razão de contraste	300.000:1
Razão de contraste - dinâmico	2.000.000:1
Razão de aspecto nativo	16:9
Razão de aspecto - compatível	4:3,16:9,16:10
Correção keystone - Horizontal	+/-30°
Correção keystone - Vertical	+/-30°
Cores exibidas (milhões)	1073,4
Taxa de varredura horizontal	15 ~ 140Khz
Taxa de varredura vertical	24 ~ 120Hz
Uniformidade	75%
Tamanho da tela	31" ~ 322" diagonal

Info Lâmpara

Fonte de luz	Laser
Vida útil do laser	30.000horas

Óptica

Alcance do throw-ratio	1,12:1 ~ 1,47:1
Distância de projeção (m)	39,37" - 314,96"
Zoom	1,3
Tipo de zoom	Manual
Distância focal (mm)	16,9 ~ 21,61
Offset nativo	116%

Conectividade

Conexões	Entradas 2 x HDMI 2.0 Saídas 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A Controle 1 x RS232, 1 x RJ45
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

General

Nível de som (típico)	29dB
Nível de som (máx)	31dB
Compatibilidade com PC	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), 1080(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
Compatibilidade 3D	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-ray DVD 3D)
3D	Full 3D
Segurança do produto	Barra de segurança, Kensington Lock, Interface protegida por senha
Clasificación IP	IP6X
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
Operação 360°	Sim
Condições de funcionamento	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2500m
Controle remoto	Mando tipo tarjeta extraplano
Alto-falante	1
Watts por auto-falante	15W
Conteúdo da caixa	cabos de alimentação AC Controle remoto 1 bateria CR2025 Manual básico do usuário
Optional wireless models	UHDCast Pro

Corriente

Fonte de alimentação	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Consumo de energia (standby)	<0.5W
Consumo de energia (min.)	119W
Consumo de energia (máx.)	173W

Peso y dimensiones

Dimensões (C x L x A)	10.79" x 8.5" x 4.49"
Gross weight	9.26 lbs
Net weight	6.61 lbs

