

Optoma ZH462(E9PD7M201EZ3)

Optoma ZH462

Het apparaat is gebouwd voor onderhoudsvrije continue werking en levert krachtige beeldprestaties met flexibele installatiefuncties en uitgebreide aansluitmogelijkheden in een slanke, compacte vormfactor. Geschikt voor vergaderzalen, directiekamers en andere bedrijfsruimtes.



Key Selling Points

- Lasertechnologie
- Full HD-resolutie
- Verbluffende kleuren
- 360° projectie
- 24/7 werking
- Automatische uitschakeling
- Geïntegreerde luidspreker
- USB-voeding

Product Features

Lasertechnologie

Optoma laserprojectoren gebruiken lasers van hoge kwaliteit om het perfecte geprojecteerde beeld te creëren. Daarnaast levert de printer een verhoogde efficiëntie voor consistente helderheid, kleurprestaties, direct aan/uit en een buitengewone levensduur.

Full HD-resolutie

Krijg scherpe en gedetailleerde beelden van HD-inhoud zonder downscaling of compressie, perfect voor het bekijken van Blu-ray films, HD-uitzendingen en het spelen van videogames.

Verbluffende kleuren

Geniet van krachtige presentaties en educatieve lessen met verbluffende kleuren. Van nauwkeurige sRGB-kleuren voor realistische beelden tot levendige, krachtige presentaties.

360 projectie

Met 360° projectie kunnen beelden in elke oriëntatie worden weergegeven voor vrijheid en veelzijdigheid van installatie.

24/7 werking

Gebouwd om 24 uur per dag te werken in standaard oriëntatie. Perfect voor toepassingen waarbij langdurig gebruik vereist is.

Automatische uitschakeling

De functie "automatisch uitschakelen" schakelt de projector automatisch uit na een bepaalde tijd.

Geïntegreerde luidspreker

Maak de home entertainment-ervaring compleet met het gemak van een krachtige ingebouwde luidspreker voor een uitzonderlijke geluidskwaliteit en eenvoudige installatie.

USB-voeding

Gebruik de USB-A poort om verschillende externe apparaten van stroom te voorzien.

Main Specifications

Productbeschrijving	Optoma ZH462 - DLP-projector - 3D - wit
Type apparaat	DLP-projector - 1080p
Geschikt voor 3D	Ja (3D-bril apart verkrijgbaar)
Kleur	Wit
Helderheid	5000 lumens
Contrastverhouding	3000000:1

Resolutie	Full HD (1920 x 1080)
Native breedte/hoogte verhouding	16:9
Kleurondersteuning	1,073 miljard kleuren (8-bit)
Type lamp	Laser
Gebruiksduur lamp	Tot 30000 uur/uren
Video Input	(J-NTSC, M-NTSC, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L)
Modi Video	480p, 480i, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Luidsprekers	Luidspreker(s) - geïntegreerd
Stroom	100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)
Energieverbruik tijdens gebruik	205 Watt
Afmetingen (BxDxH)	27.4 cm x 21.6 cm x 10.8 cm
Gewicht	3.4 kg
Gerecyclede inhoud van product	50 % - gemaakt van hergebruikt post-consumentenplastic
Gerecyclede inhoud van verpakking	97 % - made of recycled materials

Extended Specification

Algemeen

Type apparaat	DLP-projector - 1080p
Geschikt voor 3D	Ja (3D-bril apart verkrijgbaar)
Kleur bijvoegsel	Wit

Uitbreiding / Aansluiting

Interfaces	2 x HDMI-ingang - 19 pins HDMI type A 1 x USB - 4 pins-USB type A (alleen voeding) 1 x geluidsinvoer - mini-phone stereo 3.5 mm 1 x serieel RS-232 - 9-pens D-Sub (DB-9) 1 x beheer - RJ-45
------------	---

Diversen

Meegeleverde accessoires	Afstandsbediening, CR2025-batterij
Veiligheidsfuncties	Veiligheidsbalk, veiligheidsslot (kabelslot wordt afzonderlijk verkocht), beveiliging met wachtwoord
Type veiligheidsslot	Kensington-beveiligingssleuf
Conformiteitsnormen	IEC 60529 IP6X
Gerecyclede inhoud van product	50 % - gemaakt van hergebruikt post-consumentenplastic
Gerecyclede inhoud van verpakking	97 % - made of recycled materials

Stroom

Voedingsbron	Wisselstroom
Vereiste netspanning	100-240 Volt wisselstroom V (50/60 Hz)
Energieverbruik tijdens gebruik	205 Watt
Stroomverbruik stand-by	0.5 Watt

Afmetingen & gewicht

Breedte	27.4 cm
Diepte	21.6 cm
Hoogte	10.8 cm
Gewicht	3.4 kg

Afmetingen & gewicht (transport)

Verzendgewicht	4.6 kg
----------------	--------

Omgevingsparameters

Min. gebruikstemperatuur	0 °C
Max. gebruikstemperatuur	40 °C
Luchtvochtigheidsgraad bij gebruik	0 - 80%
Geluidsemissie	29 dB

Video Input

TV-systeem	J-NTSC, M-NTSC, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L
Video-interfaces	HDMI, VGA
Modi Video	480p, 480i, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Projector

Helderheid	5000 lumens
Contrastverhouding	3000000:1
Projectie-afstand	1 m - 8 m
Afstandratio	1.13 - 1.47:1
Uniformiteit	75 %
Resolutie	Full HD - Full HD (1920 x 1080)
Native breedte/hoogte verhouding	16:9
Kleurondersteuning	1,073 miljard kleuren (8-bit)
Type lamp	Laser
Gebruiksduur lamp	Tot 30000 uur/uren
Bediening & aanpassing	Hoeksteencorrectie
OSD-talen	Arabisch, Tsjechisch, Deens, Nederlands, Engels, Farsi, Fins, Frans, Duits, Grieks, Hongaars, Indonesisch, Italiaans, Japans, Noors, Polish, Portugees, Roemeens, Russisch, Chinees (vereenvoudigd), Spaans, Zweeds, Chinees (traditioneel), Turks, Vietnamees
Functies	Dag en nacht werkend, 360 graden projectie, geschikt voor 4K, PJlink, AMX Control System, Crestron Connected, sRGB-kleurenprofiel, DuraCore, Auto Power Off

Lens

Zoomtype	Handmatig
Zoomfactor	1.3x
Richting keystonecorrectie	Horizontaal, verticaal
Vertikale keystonecorrectie	-30 / +30
Horizontale keystonecorrectie	-30 / +30

Luidsprekers

Type	Geïntegreerd
Uitgangsvermogen/-kanaal	15 Watt