

ZH462

Milieuvriendelijke compacte Full HD-laserprojector met hoge helderheid



- **Heldere Full HD 1080p DuraCore-laserprojector - 5000 lumen en IP6X-gecertificeerd**
- **Compact formaat voor eenvoudige installatie - 1,3x zoom, 360°-projectie en portretprojectie**
- **Verminderd stroomverbruik voor een lange levensduur - Dankzij de DuraCore-lasertechnologie heeft deze projector een onderhoudsvrije laserlichtbron met een levensduur van 30.000 uur**
- **Externe voeding - Meer betrouwbaarheid, draagbaarheid en energiezuinigheid**



De ZH462 is een van Optoma's meest compacte en gebruiksvriendelijke Full HD 1080p DuraCore-laserprojectoren tot nu toe. Deze projector is ontworpen voor onderhoudsvrij langdurig gebruik en levert krachtige beeldprestaties met flexibele installatiefuncties en uitgebreide aansluitmogelijkheden in een slanke, compacte vormfactor. Deze projector is tot 34% kleiner dan eerdere Optoma-modellen

Een bijkomend voordeel is dat de ZH462 een externe voeding heeft voor meer betrouwbaarheid, draagbaarheid en energiezuinigheid

Specifications

EAN: 5055387667860, Colour: White

UPC: 796435447106, Colour: White



Display/image

Display technology	DLP™
Resolution	1080p Full HD (1920x1080)
Brightness	5.000 lumens
Contrast ratio	3.000.000:1
Native aspect ratio	16:9
Aspect ratio - compatible	4:3, 16:9, 16:10
Keystone correction - horizontal	30°
Keystone correction - vertical	30°
Displayable colours (millions)	1073.4
Uniformity	75%

Lamp info

Light source type	Laser
LASER life	30.000 hours

Optical

Throw ratio	1.13:1 ~ 1.47:1
Projection distance (m)	1m - 8m
Zoom	1.3
Zoom type	Manual
Focal length (mm)	16.90 ~ 21.61
Native offset	116%

Connectivity

Connections	Inputs 2 x HDMI 2.0 Outputs 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A Control 1 x RS232, 1 x RJ45
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

General

Noise level (typical)	29dB
Noise level (max)	31dB
PC compatibility	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
2D compatibility	NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz)
3D compatibility	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-r Full 3D)
Security	Security bar, Kensington Lock, Password protected interface
IP rating	IP6X
OSD / display languages	25 languages: Arabic, Czech, Danish, Dutch, English, Farsi, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Chinese (simplified), Spanish, Swedish, Chinese (traditional), Turkish, Vietnamese
24/7 operation	Yes
360° operation	Yes
Operating conditions	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Remote control	Card style
Speaker count	1
Watts per speaker	15W
In the box	AC-stroomkabel Afstandsbediening 1x CR2025-batterij Gebruikershandleiding
Optional wireless models	UHDCast Pro

Power

Power supply	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Power consumption (standby)	<0.5W
Power consumption (min)	128W
Power consumption (max)	205W

Weight and dimensions

Dimensions (W x D x H) mm	274 x 216 x 108
Gross weight	4.6 kg
Net weight	3.4 kg

