

ZH450

Projecteur laser éco-responsable ultra-lumineux et ultra-compact en Full HD 1080p



- **Projecteur lumineux DuraCore laser Full HD 1080p - 4500 lumens et certifié IP6X**
- **Ultra-compact pour une installation facile - Zoom 1.6x zoom, projection à 360° et en mode portrait**
- **Technologie DuraCore laser - Longue durée de vie du laser, jusqu'à 30 000 heures de fonctionnement sans entretien**
- **Conçu pour respecter l'environnement - Fabriqué avec des matériaux non dangereux et recyclés**



Le ZH450 est un appareil compact Full HD 1080p doté de la technologie DuraCore laser. Conçu pour un fonctionnement continu sans entretien, il peut être installé dans pratiquement toutes les configurations grâce à son châssis réduit et léger.

Conçu en tenant compte de l'environnement, le ZH450 réduit la consommation d'énergie jusqu'à 47 % par rapport à un projecteur Optoma à lampe. Il ne contient aucune trace de mercure, réduisant davantage son empreinte carbone. La conception écologique du châssis est composée à 50 % de plastiques recyclés post-consommation et jusqu'à 99 % de son emballage est recyclable.

Specifications

EAN: 5055387666825, Colour: White

UPC: 796435 44 659 8, Colour: White



Affichage/image

Technologie d'affichage	DLP™
Résolution native	1080p Full HD (1920x1080)
Luminosité	4 500 lumens
Contraste	300 000:1
Affichage (natif)	16:9
Affichage compatible	4:3,16:9
Correction trapèze - horizontale	+/-30°
Correction trapèze - verticale	+/-30°
Correction trapèze automatique verticale	Oui
Nombre de couleurs (millions)	1073.4
Fréquence de balayage horizontal	15 ~ 140Khz
Fréquence de balayage vertical	24 ~ 120Hz
Uniformité	75%
Taille d'écran	0.51m ~ 8.18m (20" ~ 322") diagonale

Lampe (Infos)

Source lumineuse	Laser
Durée de vie LASER	30 000 heures

Optique

Rapport de projection	1.4:1 ~ 2.24:1
Distance de projection (m)	1m - 10m
Zoom	1.6
Type de zoom	Manuel
Longueur de la focale (mm)	20.91 ~ 32.62
Offset natif	116%

Connectivité

Connectiques (Entrées/Sorties)	Entrées 2 x HDMI 2.0 Sorties 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A Contrôle 1 x RS232, 1 x RJ45
--------------------------------	--

Général

Niveau sonore (type)	29db
Niveau sonore (max)	31db
Compatibilité PC	FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilité 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)
Compatibilité 3D	Yes (DLP 3D; PC frame sequential 120Hz 3D, Blu-r)
3D	3D ready
Sécurité	Barre de sécurité, Encoche Kensington, Protection par mot de passe
Indice IP	IP6X
OSD / Affichage des langues	25 Langues: Arabe, Tchèque, Norvégien/Danois, Néerlandais, Anglais, Farsi, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Indonésien, Italien, Japonais, Norvégien, Polonais, Portugais, Roumain, Russe, Chinois Simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois Traditionnel, Turque, Vietnamien

Fonctionnement 24/7

Projection 360°	Oui
Conditions de fonctionnement	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500m
Télécommande	Taille d'une carte de crédit
Nombre de haut-parleurs	1
Haut-parleur (Watts)	15W
Contenu de la boîte	Câble d'alimentation Télécommande 2 piles AAA Manuel utilisateur basique
Modèles sans fil en option	UHDCast Pro

Puissance

Alimentation	100V ~ 240V, 50-60Hz
Consommation énergétique (veille)	<0.5W
Consommation énergétique (min)	119W
Consommation énergétique (max)	173W

Poids et dimensions

Dimensions (LxPxH)	274 x 216 x 114mm
Poids brut	4.2 kg
Poids net	3 kg

