

ZH461

Projecteur laser ultra-lumineux et compact



- **Projecteur lumineux DuraCore Laser Full HD 1080p - 5000 ANSI lumens**
- **Polyvalent - Zoom 1.6x, lens shift vertical, mode portrait**
- **Contrôle - Commandes Crestron, Extron, AMX, PJ-Link et Telnet LAN**
- **Durée de vie élevée et fiabilité maximale - 30 000 heures d'utilisation sans maintenance**



Le ZH461 est un projecteur pratique à utiliser grâce à un châssis petit et léger. Doté d'une technologie longue durée DuraCore Laser, le projecteur ne nécessite aucune maintenance. Compatible 4K et HDR, le ZH461 offre une luminosité de 5000 ANSI lumens.

Doté d'un zoom x1.6, un lens shift vertical et de haut-parleurs intégrés de 10W, le projecteur ZH461 est également équipé de la fonctionnalité de contrôle Crestron.

Specifications

Affichage/image	
Technologie d'affichage	DLP™
Résolution native	1080p Full HD (1920x1080)
Luminosité ¹ (mode Lumineux)	5 000 lumens
Contraste	300 000:1
Affichage (natif)	16:9
Affichage compatible	4:3
Correction trapèze - horizontale	+/-30°
Correction trapèze - verticale	+/-30°
Correction trapèze automatique verticale	Oui
Nombre de couleurs (millions)	1073.4
Fréquence de balayage horizontal	15.375 ~ 91.146 KHz
Fréquence de balayage vertical	50 ~ 85 Hz (120Hz for 3D)Hz
Uniformité	80%
Taille d'écran	0.51m ~ 8.14m (20.2" ~ 320.4") 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)	20.91mm~32.62mm/0.823"~1.284"
Lens shift	Vertical +16%
Offset natif	100%
Lens shift	Oui - {{downloads_link}}
Connectivité	
Connectiques (Entrées/Sorties)	<p>Entrées 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 1.4a 3D support, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 2 x Audio 3.5mm, 1 x Mic 3.5mm, 1 x Composite vidéo</p> <p>Sorties 1 x VGA, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A</p> <p>Contrôle 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x Relais 12V , 1 x micro USB service, 1 x 3D sync</p>
Général	
Niveau sonore (type)	30db
Niveau sonore (max)	32db
Compatibilité PC	UHD, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac 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 2D	Side-by-Side:1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Compatibilité 3D	Full 3D
3D	Full 3D
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	Oui
Projection 360°	Oui
Conditions de fonctionnement	5°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 85%
Télécommande	Télécommande avec la fonction souris
Dissipation de la chaleur	918BTU/heure
Nombre de haut-parleurs	2
Haut-parleur (Watts)	10W
Contenu de la boîte	Câble d'alimentation Télécommande 2 piles AAA Manuel utilisateur basique
Input lag	16.20ms
Modèles sans fil en option	UHDCast Pro, QuickCast Bundle, QuickCast starter kit
Réseau	
LAN - Contrôle	Oui
Puissance	
Alimentation	100V ~ 240V, 50-60Hz
Consommation énergétique (veille)	<0.5W
Consommation énergétique (min)	227W
Consommation énergétique (max)	282W

