

ZK431ST

Projecteur laser compact, éco-responsable et ultra-lumineux 4K UHD à focale courte



- **Résolution True 4K UHD et technologie laser - 4100 lumens ISO, compatible HDR et HLG**
- **Format compact pour une installation facile - Courte Focale, projection à 360 degrés et en mode portrait**
- **Optoma Management Suite (OMSC)TM - Gérez et surveillez vos appareils à distance avec un suivi en direct. Programmez en avance afin d'éviter les pannes, optimiser les opérations et baisser les coûts**
- **Smart Control - Gestion simplifiée des projecteurs : gérez, configurez et modifiez l'affichage avec votre smartphone**



Le ZK431ST est l'un des projecteurs 4K UHD DuraCore Laser d'Optoma les plus compacts et les plus faciles à utiliser à ce jour. Conçu pour un fonctionnement continu sans maintenance, ce projecteur de 4100 lumens ISO offre des performances d'image remarquables, des fonctions d'installation souples et des options de connectivité étendues dans un format élégant et compact, jusqu'à 34 % plus petit que les modèles Optoma précédents.¹

Compatible avec Optoma Management Suite (OMSC)TM et l'application Smart Control, pour un contrôle et une gestion à distance.

Specifications

EAN: 5055387669680, Colour: White

Affichage/image	
Technologie d'affichage	DLP®
Résolution native	UHD (3840x2160)
Luminosité	4 100 lumens
Contraste	300 000:1
Contraste - Dynamique	2 000 000:1
Affichage (natif)	16:9
Affichage compatible	4:3,16:9,16:10,21:9,32:9
Correction trapèze - horizontale	+/-15°
Correction trapèze - verticale	+/-15°
Nombre de couleurs (millions)	1073.4
Fréquence de balayage horizontal	15 ~ 150Khz
Fréquence de balayage vertical	24 ~ 240Hz
Uniformité	75%
Taille d'écran	0.76m ~ 7.62m (30" ~ 300") diagonale
Lampe (Infos)	
Source lumineuse	Laser
Durée de vie LASER	30 000 heures
Optique	
Rapport de projection	0.496:1
Distance de projection (m)	0.33m - 3.3m
Type de zoom	Fixe
Longueur de la focale (mm)	7.51
Offset natif	114%
Connectivité	
Connectiques (Entrées/Sorties)	Entrées 1 x HDMI 2.0, 1 x HDMI 2.0 (eARC) Sorties 1 x Audio 3.5mm, 2 x USB-A power 1.5A Contrôle 1 x RS232, 1 x RJ45, 1 x Relais 12V , 1 x 3D sync
Général	
Niveau sonore (min)	29dB
Niveau sonore (max)	35db
Compatibilité PC	UHD, 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-ray DVD 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, Turquie, Vietnamien
Fonctionnement 24/7	Oui
Projection 360°	Oui
Conditions de fonctionnement	0°C ~ 40°C, Max. Humidity 80%, Max. Altitude 2,500ft
Nombre de haut-parleurs	1
Haut-parleur (Watts)	15W
Contenu de la boîte	Câble et bloc d'alimentation Télécommande 2x pile AAA Manuel utilisateur basique
Puissance	
Alimentation	External power supply, 100V ~ 240V, 50-60Hz
Consommation énergétique (veille)	<0.5W
Consommation énergétique (min)	124W
Consommation énergétique (max)	178W
Poids et dimensions	
Dimensions (LxPxH)	274 x 216 x 114mm
Poids brut	4.3 kg
Poids net	2.9 kg

