

OPTOMA ZH507+(E9PD7K502EZ1)

Optoma ZH507+ - Projecteur DLP - laser - 3D - 5500 lumens - Full HD (1920 x 1080) - 16:9 - 1080p - blanc



Le projecteur ZH507+ offre une véritable commodité avec une technologie laser à faible maintenance et à durée de vie plus longue dans un châssis petit et léger avec une luminosité impressionnante de 5500 lumens.

Doté d'un zoom 1,6, d'un déplacement vertical de l'objectif et de haut-parleurs 10 W intégrés, le ZH507+ fait partie d'une gamme de produits qui bénéficient de la souplesse de contrôle accrue de Crestron. Il intègre des fonctions intelligentes telles que CreativeCast Pro, qui permet d'effectuer des présentations sans fil et d'apporter ses propres appareils (BYOD), ainsi que la prise en charge d'Optoma Management Suite Cloud, qui permet de contrôler et de gérer le ZH507+ à partir de n'importe quel endroit.

Adapté à une grande variété d'applications, le ZH507+ Full HD 1080p est natif 16:9, ce qui le rend parfait pour les grandes salles, l'éducation, les musées, les lieux de culte et partout où une image nette et lumineuse est requise.

Mise en avant

Projecteur laser DuraCore Full HD 1080p lumineux
Polyvalent - zoom 1,6x, déplacement vertical de l'objectif et mode portrait
Fonctions intelligentes intégrées
Contrôle ultime

Les atouts

DuraCore

La technologie DuraCore d'Optoma permet d'obtenir la durée de vie la plus longue du marché. Cette technologie met en œuvre des techniques avancées de refroidissement des diodes laser et une conception innovante résistante à la poussière.

Connexion entre les plates-formes

Diffusez, partagez ou diffusez sans fil votre contenu sur le grand écran avec CreativeCast Pro. Mettez en miroir des images, des vidéos, des documents et du son de haute qualité à partir de votre smartphone, de votre ordinateur portable ou de votre PC, le tout d'une simple pression sur un bouton. Il n'a jamais été aussi facile d'apporter son propre appareil.

Connectez-vous à tout moment et en tout lieu

Les enseignants peuvent avoir l'esprit tranquille en sachant que leurs responsables informatiques peuvent les aider à distance grâce à la solution OMS (Management Suite) d'Optoma. Les responsables informatiques peuvent surveiller et diagnostiquer les problèmes de n'importe quel écran AV afin que les enseignants ne soient pas laissés dans l'ignorance. Les enseignants peuvent également définir des alertes et diffuser des annonces d'urgence.

Full HD 1080p

La résolution 1080p permet d'obtenir des images nettes et détaillées à partir de contenus HD sans réduction d'échelle ni compression. Elle est idéale pour regarder des films Blu-ray, diffuser des émissions HD et jouer à des jeux vidéo.

Moteur optique étanche IP6X

Testé et certifié de manière indépendante selon la norme IEC 60529 avec un indice de résistance à la poussière IP6X. Cette résistance exceptionnelle à la poussière, combinée à une luminosité exceptionnelle, garantit une longévité inégalée dans l'industrie, ce qui est primordial pour un fonctionnement sans maintenance 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 dans des environnements difficiles.

Compatible HDR

Capables de recevoir et d'afficher des métadonnées HDR, les projecteurs Optoma compatibles HDR vous permettent de voir beaucoup plus de détails et de textures. Les objets paraissent plus solides et plus vrais que nature et les détails supplémentaires créent une plus grande sensation de profondeur. C'est comme regarder à travers une fenêtre.

Contraste supérieur

Ajoutez de la profondeur à votre image avec un projecteur à contraste élevé. Comparés aux technologies concurrentes, les projecteurs DLP d'Optoma vous offrent des blancs plus lumineux et des noirs ultra riches, les images prennent vie et le texte apparaît net et clair - idéal pour les applications professionnelles et éducatives.

Des couleurs étonnantes

Les projecteurs Optoma offrent des performances colorimétriques fiables, adaptées à tous les contenus et à tous les environnements. Des couleurs sRGB précises pour des images réalistes aux présentations vibrantes et percutantes. Optoma propose un mode d'affichage qui répond spécifiquement à vos besoins. Parfait pour une gamme de présentations graphiques et vidéo.

Décalage vertical de l'objectif

Simplifiez l'installation grâce au déplacement vertical de l'objectif, qui permet d'élargir les possibilités de placement du projecteur. Il est ainsi plus facile de positionner le projecteur dans la pièce et d'élargir les options de taille d'écran.

Correction des quatre coins

Ajustez la distorsion trapézoïdale sur les plans vertical et horizontal. Vous pouvez déformer individuellement chaque coin de l'image

pour créer une image parfaitement carrée. Idéal pour l'empilage d'images, les murs inégaux ou lorsque le projecteur est mal placé et doit être installé à un angle.

Projection en mode portrait

Idéal pour les applications de signalisation numérique ; vous pouvez faire pivoter votre projecteur de 90 degrés pour projeter une image en mode portrait.

Projection à 360

Grâce à la projection à 360°, les images peuvent être affichées dans n'importe quelle orientation, ce qui vous donne la liberté et la polyvalence d'installer ce projecteur à l'endroit souhaité.

Contrôle

Grâce à une large gamme d'options, vous pouvez contrôler et surveiller le projecteur à distance.

3D complète

Les projecteurs Optoma peuvent afficher un véritable contenu 3D à partir de presque toutes les sources 3D, y compris les cartes graphiques compatibles 3D, la diffusion 3D et les serveurs multimédias 3D de dernière génération.

Haut-parleur intégré

Un puissant haut-parleur intégré offre une qualité sonore exceptionnelle et une installation facile sans avoir recours à des haut-parleurs externes coûteux.

Alimentation USB

Utilisez le port USB-A pour alimenter un dongle HDMI, tel que Google Chromecast.

Sourdine AV

Gardez le contrôle de votre présentation grâce à la fonction AV mute. Détournez l'attention de votre public de l'écran en supprimant l'image lorsque vous n'en avez pas besoin.

Mise sous tension directe

Le projecteur démarre instantanément lorsqu'il est mis sous tension. Il n'est donc pas nécessaire d'allumer manuellement le projecteur à l'aide de la télécommande ou du clavier, ce qui est idéal pour les salles équipées d'un interrupteur principal.

Mise hors tension directe

Éteignez votre projecteur immédiatement ou directement à la source d'alimentation principale. Cela signifie que vous n'avez pas besoin d'attendre que le projecteur refroidisse avant de l'éteindre.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Optoma ZH507+ - projecteur DLP - 3D - blanc
Type de périphérique	Projecteur DLP - 1080p
Compatible 3D	Oui (lunettes 3D vendues séparément)
Capacité intelligente	Oui
Couleur	Blanc
Luminosité	5500 lumens
Rapport de contraste	300000:1
Résolution	Full HD (1920 x 1080)
Rapport hauteur/largeur natif	16:9
Prise en charge des couleurs	1,0734 milliard de couleurs (10 bits)
Sens du déplacement de l'objectif	Vertical
Type de lampe	Laser
Durée de vie de la lampe	Jusqu'à 30000 heures
Entrée vidéo	(M-NTSC, J-NTSC, NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L)
Modes vidéo	1080/60p, 1080/50p, 1080/60i, 1080/50i, 720/50p, 720/60p, 576p, 576i, 480p, 480i, 1080/24p
Haut-parleurs	Haut-parleur(s) - interne
Alimentation	CA 100-240 V (50 - 60 Hz)
Dimensions (LxPxH)	33.7 cm x 26.5 cm x 12.25 cm
Poids	4.5 kg

Spécifications détaillées

Général

Type de périphérique	Projecteur DLP - 1080p
Compatible 3D	Oui (lunettes 3D vendues séparément)
Capacité intelligente	Oui
Couleur du boîtier	Blanc

Extension/connectivité

Interfaces	2 x entrée HDMI - HDMI de 19 broches de type A 1 x entrée VGA - 15 broches HD D-Sub (HD-15) 2 x entrée de ligne audio - mini-phone 3,5 mm 1 x entrée de microphone - mini-phone 3,5 mm 1 x entrée vidéo composite 1 x sortie VGA - 15 broches HD D-Sub (HD-15) 1 x sortie de ligne audio - mini-phone 3,5 mm 1 x USB (alimentation uniquement) - USB de type A 4 broches 1 x USB 2.0 - USB de type A 4 broches 1 x USB 3.0 - USB 9 broches type A 1 x série RS-232 - D-Sub (DB-9) 9 broches 1 x réseau - RJ-45 (gestion) 1 x déclencheur programmable 12 V 1 x USB - Micro-USB de type B de 5 broches (gestion) 1 x 3D Sync
------------	---

Divers

Accessoires inclus	Télécommande
Fonctionnalités de sécurité	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), barre de sécurité, protection par mot de passe
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Normes de conformité	IP6X

Alimentation

Source d'alimentation	Secteur
Tension requise	CA 100-240 V (50 - 60 Hz)
Consommation électrique en veille	0.5 Watt

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 85%
Niveau sonore	30 dB

Entrée vidéo

Système TV	M-NTSC, J-NTSC, NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL-B/G, PAL-D, PAL-H, PAL-I, PAL-M, PAL-N, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM K1, SECAM L
Interfaces vidéo	HDMI, VGA, composite video
Modes vidéo	1080/60p, 1080/50p, 1080/60i, 1080/50i, 720/50p, 720/60p, 576p, 576i, 480p, 480i, 1080/24p

Dimensions et poids

Largeur	33.7 cm
Profondeur	26.5 cm
Hauteur	12.25 cm
Poids	4.5 kg

Dimensions et poids (emballé)

Poids emballé	6.6 kg
---------------	--------

Haut-parleurs

Type	Interne
Mode de sortie audio	Stéréo
Puissance de sortie/canal	10 Watt
Haut-parleurs	2 x canal droit / gauche

Projecteur

Luminosité	5500 lumens
Rapport de contraste	300000:1
Taille d'image	51 cm - 814 cm
Distance de projection	1 m - 10 m
Rapport de projection	1.4 - 2.24:1
Uniformité	80 %
Résolution	Full HD - Full HD (1920 x 1080)
Rapport hauteur/largeur natif	16:9
Prise en charge des couleurs	1,0734 milliard de couleurs (10 bits)
Fréquence de synchronisation maximale (V x H)	120 Hz x 91.146 kHz
Type de lampe	Laser
Durée de vie de la lampe	Jusqu'à 30000 heures
Commandes et réglages	Correction de la distorsion trapézoïdale
Langages OSD	Arabe, tchèque, danois, hollandais, anglais, Farsi, finnois, français, allemand, grec, hongrois, Indonésien, italien, japonais, norvégien, Polish, portugais, roumain, russe, chinois (simplifié), espagnol, suédois, chinois (traditionnel), turc, Vietnamien
Fonctions	Prise en charge de rapport de forme 4:3, correction automatique keystone vertical, fonctionnement 24 h/24, 7 j/7, projection 360 degrés, décalage d'entrée de 16,2 ms, DuraCore, mode portrait, High Dynamic Range (HDR), 4 Corner Correction, PJlink, compatible Telnet, Sourdine AV

Objectif

Type de zoom	Manuel
Facteur de zoom	1.6x
Sens de la correction de la distorsion trapézoïdale	Horizontal, vertical
Correction de la distorsion trapézoïdale verticale	-30 / +30
Correction de la distorsion trapézoïdale horizontale	-30 / +30
Sens du déplacement de l'objectif	Vertical
Déplacement vertical de l'objectif	100% / 116%

What's in the box

Optoma ZH507+
Télécommande

* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.