

# Optoma ZH420 Projecteur à focale standard 4300 ANSI lumens DLP 1080p (1920x1080)

Neuf

## Compatibilité 3D BI

Pour équiper une salle de réunion, ce projecteur laser Full HD 1080p de 4300 lm fournit des images nettes et constantes. Source 30 000 h limitant la maintenance, zoom 1,3x, correction des quatre coins et projection à 360° pour une installation souple. HDR10/HLG, 2x HDMI, RS232 et haut-parleur 15 W facilitent les présentations, avec fonctionnement 24/7.

EAN : 5055387666801

Réf. : E9PD7L301EZ1

Luminosité du projecteur: 4300 ANSI lumens

Type de source lumineuse: Laser

Haut-parleurs intégrés: Oui

Full HD: Oui

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 5.7/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

### Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits de la catégorie **Vidéo-projecteur Professionnel** est de **245kg** de CO<sub>2</sub>

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

### Réparabilité



N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **Vidéoprojecteur Professionnel Optoma**, dont la référence est **E9PD7L301EZ1**, a obtenu la note de **5.7/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **kg**. Nous travaillons activement avec Optoma pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Projecteur

Correction du trapèze, horizontale	-30 - 30°
Correction du trapèze, verticale	-30 - 30°
Domaine de numérisation horizontale	15 - 140 kHz
Fréquence de balayage vertical	24 - 120 Hz
Uniformité	75%
Nombre de couleurs	1,073 milliards de couleurs
Format d'image	16:9
Taux de contraste	300000:1
Résolution native du projecteur	1080p (1920x1080)
Technologie de projection	DLP
Luminosité du projecteur	4300 ANSI lumens
Rapport de contraste (dynamique)	2000000:1
Distance de projection	1 - 8 m
Taille d'écran compatible	787,4 - 8178,8 mm (31 - 322")
Rapports d'aspect pris en charge	4:3, 16:10, 16:9

### Source de lumière

Durée de vie de la source lumineuse	30000 h
Type de source lumineuse	Laser

### Système d'objectif

Décalage	116%
Ratio de projection	1.12-1.47:1
Ratio de zoom	1.3:1
Type de zoom	Manuel
Capacité du zoom	Oui
Longueur focale	16.9 - 21.61 mm

### Vidéo

Résolutions graphiques prises en charge	640 x 480 (VGA), 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 800 (WXGA), 1600 x 1200 (UXGA), 1920 x 1080 (HD 1080)
Modes vidéo pris en charge	1080p
Formats 3D pris en charge	Cadre à affichage séquentiel

Compatibilité 3D	Oui
Full HD	Oui
Système de format du signal analogique	NTSC 3.58, NTSC 4.43, NTSC J, NTSC M, PAL B, PAL D, PAL G, PAL H, PAL I, PAL M, PAL N, SECAM B, SECAM D, SECAM G, SECAM K, SECAM K1, SECAM L

### Connectivité

Port DVI	Non
Quantité de ports HDMI	2
Type d'interface série	RJ-45, RS-232
Sortie de casque	1
Quantité de ports de type A USB 2,0	1
Quantité de Ports USB 2.0	1
Version HDMI	2.0

### Réseau

Wifi	Non
Smart TV	Non

### Support de stockage

Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
------------------------------------	-----

### Caractéristiques

Certification	IP6X
Protection par mot de passe	Oui
Prise en charge HDR	Oui
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Niveau sonore	29 dB
Nombre de langues OSD	25
Affichage multilingue à l'écran	Arabe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Tchèque, Danois, Allemand, Néerlandais, Anglais, Espagnol, Finlandais, Français, Grec, Hongrois, Indonésien, Italien, Japonais, Norvégien, Polonais, Portugais, Roumain, Suédois, Turc, Vietnamien
Affichage à l'écran (OSD)	Oui
Niveau de bruit (mode charge complète, 100 %)	31 dB
Interactif	Non

**multimédia**

Puissance évaluée de RMS	15 W
Nombre de haut-parleurs intégrés	1
Haut-parleurs intégrés	Oui

**Design**

Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Couleur du produit	Blanc
Type de produit	Projecteur à focale standard
position de marché	Professionnel

**Puissance**

Coupure automatique de l'alimentation	Oui
Fréquence d'entrée AC	50 - 60 Hz
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Consommation (mode économique)	119 W
Consommation (max)	173 W
Consommation d'énergie (mode veille)	0,5 W
Source d'alimentation	Secteur

**Conditions environnementales**

Altitude de fonctionnement	0 - 2500 m
Température d'opération	0 - 40 °C

**Poids et dimensions**

Poids du paquet	4,2 kg
Poids	3 kg
Hauteur	114 mm
Profondeur	216 mm
Largeur	274 mm

**Contenu de l'emballage**

Câbles inclus	Secteur
Manuel d'utilisation	Oui
Piles fournies	Oui
Télécommande fournie	Oui



**LIVRAISON RAPIDE**

dès 24 à 72 heures



**RETOURS SIMPLIFIÉS**

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



**PAIEMENT SÉCURISÉ**

Chorus, CB, virement, chèque



**SAV RÉACTIF**

Par [email](#) ou par [téléphone](#)