

## EH331

Lumineux, Full HD 1080p et portable

- Projecteur lumineux 1080p – 3300 ANSI Lumens
- Connectivité facile - HDMI, VGA, Haut parleur 2W
- Coûts d'entretien faibles - Durée de vie de lampe jusqu'à 10 000h<sup>2</sup>
- Léger et portable



## EH331

Projetez des présentations lumineuses en Full HD 1080p sans effort à tout moment de la journée. Conçu pour les salles de classe et de réunion, l'EH331 est très lumineux, offre une longue durée de vie de lampe et des fonctions d'économie d'énergie qui permettent de réduire les coûts d'entretien au minimum.

Ce projecteur est facile à connecter grâce à ses multiples entrées et un haut parleur intégré. Parfait pour connecter un ordinateur portable, un PC ou un lecteur Blu-ray pour projeter des images claires avec le son associé. Portable et léger, l'EH331 peut être installé ou utilisé en déplacement pour des réunions hors site grâce à la sacoche optionnelle (vendue séparément).

### Full HD 1080p

Projections plus détaillées avec une résolution de 1920 x 1080 pixels, parfaite pour regarder des Blu-ray sans compression, la diffusion de vidéos HD et jouer aux jeux vidéos.

### Contraste élevé

Ajoutez plus de profondeur à votre image grâce à un projecteur doté d'un fort contraste. Avec des blancs plus lumineux et des noirs ultra profonds, les images sont encore plus vraies et les textes ressortent clairs et nets. Idéal pour les applications scolaires et professionnelles.

### Full 3D

Les projecteurs Optoma peuvent afficher de vrais contenus 3D à partir de la plupart des sources 3D, y compris les lecteurs Blu-ray 3D, la TV 3D et les dernières générations de consoles de jeux. Le taux rapide de rafraîchissement de 144Hz permet une image parfaitement fluide et sans tremblement.

### Haut-parleur intégré

Le haut-parleur intégré offre une excellente prise en charge audio. Facile à configurer, vous n'avez pas besoin d'investir dans des haut-parleurs externes coûteux.

### Economies d'énergie

Grâce aux différents modes de lampe, vous pouvez réduire la consommation électrique jusqu'à 70%. Chacun des modes a aussi un effet positif sur la durée de vie de la lampe tout en réduisant le coût d'utilisation et de maintenance.

### Redémarrage rapide

Cette fonction permet au projecteur d'être instantanément mis sous tension à nouveau, s'il est éteint accidentellement.

### Arrêt automatique

Parfois, le projecteur peut être laissé en fonctionnement alors qu'il n'est pas utilisé. Pour aider à économiser de l'énergie, si le projecteur est laissé en marche et si aucune source n'est détectée, la fonction "Arrêt Auto" éteint automatiquement le projecteur après une période de temps fixée.

### Masquage image

Gardez le contrôle de vos présentations avec la fonction AV Eco mute. Dirigez l'attention de votre auditoire loin de l'écran par le masquage de l'image lorsqu'elle n'est plus nécessaire. Cela réduit instantanément la consommation d'énergie de 70% et prolonge la durée de vie de votre lampe.

### Longue durée de vie de la lampe

Réduit le nombre de changement de lampes avec une durée de vie pouvant aller jusqu'à 10 000 heures<sup>2</sup> en utilisant le mode Éducation.

### Garantie des couleurs

Nous sommes persuadés qu'au fil du temps, la qualité couleur des images restera aussi éclatante qu'au jour de l'achat ; c'est pourquoi nous la garantissons pour une durée de 5 ans.



### Amazing colour

Faites des présentations et donnez des cours époustouffants aux couleurs vibrantes. Les projecteurs Optoma vous offrent une performante colorimétrie fiable pour n'importe quel contenu et dans n'importe quel environnement. Des couleurs précises sRGB pour des images naturelles et fidèles et des présentations vibrantes et incisifs. Nous avons un mode d'affichage spécifique pour tous vos besoins.



without



with

### Sans fil

Grâce au WHD200 (vendu séparément), vous pouvez diffuser du contenu 3D 1080p sur votre projecteur sans fil, ainsi vous n'avez plus besoin d'investir dans des câbles onéreux et encombrants. Vous avez donc la possibilité de connecter un lecteur Blu-ray™, un décodeur numérique, une console de jeux ou même un amplificateur AV instantanément.



## Caractéristiques

Technologie d'affichage	Technologie 0.65" 1080p DC2 DMD chip DLP® par Texas Instruments
Résolution	1080p 1920 x 1080
Luminosité <sup>1</sup> (mode Lumineux)	3300 ANSI Lumens
Contraste	22 000:1
Durée de vie de la lampe <sup>2</sup> Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Rapport de projection	1.48 - 1.62:1
Type de zoom	1.1x Manuel
Connecteurs (Entrées/Sorties)	HDMI (1.4a 3D support), VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, RS232, USB service
Haut-parleur (Watts)	2
Correction Trapézoïdale	± 40° Vertical
Poids (kg)	2.17
Dimensions (LxPxH) (mm)	298 x 230 x 96.5
Ratio	16:9 Natif, Compatible 4:3
Offset	115%
Taille image projetée	0.71 - 7.75m (27.88" - 305.3") Diagonale 16:9
Distance de projection	1.2 - 12m
Optique	F/2.5~2.6; f=21.86~24mm
Uniformité	70%
Résolution Maximum	Full HD 1920 x 1080
Compatibilité Informatique	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilité	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 576i/p), NTSC (M, 4.43/3.58 MHz, 480i/p), SECAM (B, D, G, K, K1, L) HD (1080i, 720p)
Support 3D	Full 3D - Les fonctions 3D des projecteurs Optoma ne peuvent être utilisées qu'avec du contenu 3D compatible. Les applications usuelles incluent la 3D éducative et la conception et la modélisation 3D. Certains boîtiers TV, les lecteurs Blu-ray 3D™, la PS3 de Sony® et la Xbox 360 de Microsoft® sont compatibles via la HDMI v1.4a.
Compatibilité 3D	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Taux de rafraîchissement Horizontal	15 - 91kHz
Taux de rafraîchissement Vertical	25 - 85Hz (120Hz pour la 3D)
Nombre de Couleurs	1073.4 Million
Niveau sonore (mode Eco)	29dB
Alimentation	100-240V, 50-60Hz
Consommation électrique	225W mode lumineux / 187W mode Eco(< 0.5W Standby)
Type de lampe	195W
Température de fonctionnement	5°C - 40°C, Max. Humidité 85%, Max. Altitude 3000m
Sécurité	Barre de sécurité, encoche Kensington, protection par mot de passe
Menu à l'écran	26 Langues: Anglais, Allemand, Français, Italien, Espagnol, Portuguais, Suédois, Hollandais, Norvégien/Danois, Polonais, Russie, Finnois, Grec, Hongrois, Tchèque, Arabe, Chinois Traditionnel, Chinese Simplifié, Japonais, Coréen, Thaïlandais, Turc, Farsi, Vietnamien, Roumain, Indonésien
Accessoires fournis en standard	Câble d'alimentation, Câble VGA, Télécommande avec piles, Guide de démarrage rapide, Manuel utilisateur sur CD
Accessoires en option	Lunettes 3D DLP® Link™, sans fil, fixation plafond
Sans fil (optionnel)	Oui
RoHS	Conforme



**Optoma France**

81-83 avenue edouard Vaillant, 92100 Boulogne-Billancourt, france

**[www.optoma.fr](http://www.optoma.fr)**

<sup>1</sup>La luminosité et la durée de vie de la lampe dépendent du mode de projecteur sélectionné, des conditions d'utilisation et environnementales. Comme c'est le cas sur l'ensemble des vidéoprojecteurs, la luminosité diminuera avec le temps d'utilisation de la lampe.

<sup>2</sup>Il s'agit de la durée de vie de la lampe atteinte à travers les différents tests réalisés. Celle-ci dépend des conditions d'utilisations et d'environnement.

© 2012 Optoma Europe Ltd. Tous droits réservés. Le contenu de ce site est protégé par Optoma copyright. Optoma, NuForce et Nu sont des marques déposées d'Optoma Corporation. Optoma Europe Limited est le propriétaire de ces marques déposées. DLP® et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments. Toutes les images de nos produits sont à titre contractuel uniquement.

Malgré toute l'attention qui est apportée, certains produits peuvent être légèrement différents. Certaines images peuvent avoir été modifiées numériquement via l'ajout du logo Optoma. Optoma se réserve le droit de modifier les produits actuels ou les images de ses produits sans notification préalable.

[Termes & Conditions](#)

20/06/2017 19:10