

# H114

## Projecteur lumineux HD Ready pour le divertissement

- HD Ready – 3400 ANSI Lumens
- Couleurs exceptionnelles - Rec709
- Connectivité facile - HDMI, VGA, haut parleur 2W
- Léger et portable



# H114

Projetez des images avec des couleurs éblouissantes même à la lumière du jour avec le H114. Conçu pour regarder des séries TV, du sport, des films ou pour jouer aux jeux vidéo d'action sur un grand écran. Le lumineux, portable et léger H114 est le projecteur HD ready parfait pour le divertissement.

Équipé d'une roue chromatique avancée, ce projecteur peut vous offrir une reproduction des couleurs extrêmement fidèles et naturelles pour vos films, séries TV et jeux vidéo.

Grâce à sa connectique HDMI et un haut-parleur intégré, le H114 est facile à utiliser. Parfait pour connecter un ordinateur portable, un PC, un lecteur Blu-ray, un lecteur multimedia ou une console de jeux. Vous pouvez même l'emporter avec vous chez des amis pour un match, une soirée DVD ou un marathon de jeux vidéo avec la sacoche optionnelle (vendue séparément).

## Des couleurs étonnantes

Pour des images plus belles et naturelles, les projecteurs Optoma sont équipés de la technologie BrilliantColor™.



## Eco+



La technologie Eco+ propose un haut contraste, améliore également la durée de vie de la lampe et permet des économies d'énergie tout en réduisant la consommation électrique.

## 24p

La plupart des films sont tournés en 24 images par seconde. Pour préserver la pureté du contenu original, les projecteurs Optoma acceptent les sources HD en 24 images par seconde et projettent ainsi les films dans le respect des intentions du metteur en scène.

## Redémarrage rapide

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

## 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.

## 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.

## 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.

## Longue durée de vie de la lampe

La durée de vie attendue d'une lampe de projecteur Optoma peut atteindre 6500 heures, ainsi si vous regardez un film de 2 heures chaque jour, la lampe devrait durer 9 ans.

## 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.



## 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.

# H114 Specification

Technologie d'affichage	Technologie 0.65" WXGA DC3 DMD chip DLP® par Texas Instruments
Résolution	WXGA (1280 x 800)
Luminosité <sup>1</sup> (mode Lumineux)	3400 ANSI Lumens
Contraste	27 000:1
Niveau sonore (mode Eco)	29dB
Poids (kg)	2.17
Connecteurs (Entrées/Sorties)	HDMI (1.4a 3D support), VGA (YPbPr/RGB), Composite, Audio In 3.5mm, Audio Out 3.5mm, RS232, USB service
Compatibilité Informatique	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilité	PAL (B, D, G, H, I, M, N, 4.43MHz), NTSC (M, J, 3.58MHz, 4.443MHz), SECAM (B, D, G, K, K1, L, 4.25, MHz, 4.4MHz, 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
Nombre de Couleurs	1073.4 Millions
Optique	F/2.5~2.67; f=21.8~23.98mm, 1.1x Zoom Manuel
Rapport de projection	1.54 – 1.7:1
Taille image projetée	0.58 – 7.62m (22.9" to 300") Diagonale 16:10
Distance de projection	1 – 12m
Type de zoom	1.1x Manuel
Ratio	16:10 Natif, 16:9/4:3 Compatible
Offset	115%
Taux de rafraîchissement Horizontal	15.3 - 91.1kHz
Taux de rafraîchissement Vertical	24 - 85Hz
Lamp Type	195W
Durée de vie de la lampe <sup>2</sup> Eco+/Dynamic/Eco/Bright	8000/7000/6000/5000 (hrs)
Correction Trapézoïdale	± 40° Vertical
Dimensions (LxPxH) (mm)	298 x 230 x 96.5
Alimentation	100-240V, 50-60Hz
Consommation électrique	225W mode lumineux / 187W mode Eco (< 0.5W mode veille)
Température de fonctionnement	5°C - 40°C, Max. Humidité 85%, Max. Altitude 3000m
Uniformité	80%
Sécurité	Barre de sécurité, encoche Kensington, protection par mot de passe
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
RoHS	Conforme
Support 3D	Full 3D - Les fonctionnalités 3D des projecteurs Optoma peuvent être utilisées seulement avec des contenus 3D compatibles. Les applications typiques telles que les logiciels d'éducation 3D, de modélisation et de Design 3D. Les systèmes Broadcast TV 3D (SKY au RU), les Blu-ray 3D™ et les jeux 3D de la PS3 Sony® ou la Xbox 360 de Microsoft® sont maintenant supportés par les spécifications de la HDMI v1.4a
Compatibilité 3D	Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60
Haut-parleur (Watts)	2
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
Sans fil (optionnel)	Oui



**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.

08/03/2016 18:32