

DS348

Tout numérique

- Projecteur Lumineux SVGA – 3000 ANSI lumens
- Couleurs fidèles - sRGB
- Connectivité facilitée - 2x HDMI, MHL, haut-parleur 2W
- Léger et portable



DS348

Projetez des images vives et lumineuses à tout moment de la journée. Conçu pour les salles de classe et de réunion, le DS348 peut se targuer d'embarquer une fonction sRGB précise et fidèle pour reproduire des couleurs vives réalistes, 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 avec deux entrées HDMI, dont une MHL, un port USB Power et un haut parleur intégré. Parfait pour connecter un dongle HDMI, tels que Google Chromecast et le HDCast Pro d'Optoma (vendu séparément), ou un ordinateur portable, un PC ou un lecteur Blu-ray pour projeter des images claires avec le son associé. Portable et léger, le DS348 peut être installé ou utilisé en déplacement pour des réunions hors site grâce à la sacoche optionnelle (vendue séparément).

Des couleurs étonnantes

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



USB auto-alimenté

Utilisez le port USB pour alimenter un dongle HDMI, tel que le HDCast Pro d'Optoma ou le Google Chromecast.

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.

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.

MHL

Votre projecteur devient intelligent en connectant votre smartphone ou tablette avec un simple câble avec la connectique MHL, vous pouvez ainsi visionner vos présentations et documents, diffuser des vidéos et partager des photos sur grand écran. Vous pouvez même utiliser le MHL pour connecter et alimenter le HDCast Pro (vendu séparément).

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.

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.

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.

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 heures² 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.



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 0.55" SVGA DC3 DMD chip DLP® par Texas Instruments
Résolution	Native SVGA (800 x 600)
Luminosité ¹ (mode Lumineux)	3000 ANSI Lumens
Contraste	20 000:1
Durée de vie de la lampe ² Eco+/Dynamic/Eco/Bright/Education cycle	8000/7000/6000/5000/10000 (hrs)
Rapport de projection	1.94 - 2.16:1
Type de zoom	1.1x Manuel
Connecteurs (Entrées/Sorties)	2x HDMI (1.4a 3D support) + MHL, Audio out 3.5mm, USB-A Power (1A)
Haut-parleur (Watts)	2
Correction Trapézoïdale	± 40° Vertical
Poids (kg)	2.17
Dimensions (LxPxH) (mm)	298 x 230 x 96.5
Ratio	4:3 Natif, Compatible 16:9
Offset	115%
Taille image projetée	0.71 - 7.73m (27.78" - 304.4") Diagonale 4:3
Distance de projection	1 - 12m
Optique	F/2.4~2.53; f=21.85~24.01mm
Uniformité	75%
Compatibilité Informatique	FHD, HD, WXGA, UXGA, SXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac
Compatibilité	480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz) 1080p(24/50/60Hz)
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	15.3 - 91.1kHz
Taux de rafraîchissement Vertical	24 - 85Hz (120Hz pour la 3D)
Nombre de Couleurs	1073.4 Millions
Niveau sonore (mode Eco)	29dB
Alimentation	100-240V, 50-60Hz
Consommation électrique	225W mode Lumineux/ 187W mode Eco (< 0.5W mode veille)
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, 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

¹La 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.

²Il 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.