**Meta Title :** Lampe vidéoprojecteur Optoma HD20 au meilleur prix

**Meta Description :** Sélectionnez votre lampe de vidéoprojecteur Optoma HD20 chez rienquedeslampes.fr, votre revendeur agréé par Optoma.

**Vidéoprojecteur Optoma HD20, profitez d'images cinéma de haute qualité chez soi**

Pour satisfaire les amateurs de plaisir audiovisuel, Optoma complète en août 2009 sa gamme de vidéoprojecteurs Full HD avec HD20. Il s’agit d’un modèle qui propose une image de qualité exceptionnelle en grand format avec notamment, une résolution 1080 pixels et une luminosité de 1700 lumens. Même si la marque a cessé de vendre l’appareil depuis mai 2013, il peut durer dans le temps s’il est bien entretenu. Sinon, des modèles plus récents de vidéoprojecteurs Optoma sont proposés sur le site focuslight.fr.

**H2 Les détails qui font la performance du vidéoprojecteur Optoma HD20**

Grâce à sa technologie DLP 1080P Texas Instrument, sa luminosité de 1700 lumens et son ratio de contraste de 500:1, le vidéoprojecteur Optoma HD20 délivre une image haute définition similaire à celle d’une salle de cinéma, mais à la maison. Ajouté à cela, l’appareil est également compatible avec le format cinéma 1080p/24 pour un rendu colorimétrique plus saillant.

En ce qui concerne l’installation, HD20 d’Optoma peut être placé directement sur une table basse ou accroché au plafond. Cependant, notons que pour une image de 3m de base, il faut 4m de recul. Du côté de la connectique, les entrées HDMI 1.3, YUV, Composite et VGA permettent de relier le vidéoprojecteur à différents supports comme l’ordinateur, le lecteur Blu-ray ou encore la console de jeux vidéo.

Optoma est une marque leader qui propose des vidéoprojecteurs exclusivement DLP (Digital Light Processsing) destinés tant pour les professionnels de la projection cinématographique que pour les particuliers. Il est possible de retrouver **les vidéoprojecteurs Optoma sur le site focuslight.fr**. Enfin, la durée de vie de ses produits dépend de sa fréquence d’utilisation et de son entretien.

**H2 Comment entretenir correctement le vidéoprojecteur Optoma HD20 ?**

Il est nécessaire d’entretenir correctement le vidéoprojecteur pour bénéficier d’une qualité d’image optimale à chaque utilisation. Par exemple, quand la luminosité de l’ampoule diminue ou les couleurs projetés commencent à ternir, cela signifie que la lampe du vidéoprojecteur arrive en fin de vie. Ainsi, le premier geste de maintenance est de choisir une **lampe pour Optoma HD20** certifiée par le constructeur, quand celle-ci a besoin d’être remplacée. Une lampe originale peut durer jusqu’à 6000 heures en mode économie.

La procédure de remplacement de la lampe peut se faire soi-même, il suffit de : retirer la trappe abritant la lampe, dévisser le bloc lampe, installer la nouvelle pièce, remonter la trappe et remettre à zéro le compteur lampe sans oublier de nettoyer le filtre.

Une fois que la lampe défectueuse a été substituée, il faut également veiller à son bon fonctionnement. Par exemple, afin de préserver sa durée de vie au maximum, l’utilisateur doit attendre la fin du cycle de ventilation et que la lampe refroidisse complètement avant de débrancher le vidéoprojecteur. Il faut aussi éviter d'allumer et d'éteindre l'appareil trop fréquemment sans raison et de toucher l’ampoule avec les doigts.

De même, il faut aussi penser à nettoyer régulièrement le boitier, le filtre à air et l’objectif du vidéoprojecteur pour éviter l’accumulation de poussière. Toutefois, il faut faire attention à ce que le nettoyage se fasse délicatement et surtout de vérifier que l’appareil soit bien débranché avant de débuter le nettoyage.

Afin d’enlever les particules de poussière sur la surface du vidéoprojecteur, il est conseillé d’utiliser un chiffon sec, doux et non abrasif. Pour nettoyer l’objectif, l’utilisateur peut se servir d’un chiffon mouillé non pelucheux. Pour le filtre à air, un aspirateur à main est nécessaire.

En cas de disfonctionnement indéterminé du vidéoprojecteur, consultez un professionnel.