

**Très Lumineux SXGA+  
Fort Contraste**



**Très Détaillé : SXGA+,  
Résolution 1400x1050  
Très Lumineux : 3500 Lumens  
Très clair : Contraste 3000:1**

L'Optoma EP910 est un vidéo projecteur très haute performance pour des applications d'installation quand le maximum de détails et de luminosité est requis. Grâce à la technologie DC3 du composant DLP® et au traitement vidéo 10 bits, l'EP910 fournit une image vidéo HD Ready dont il n'a pas à rougir face à des vidéo projecteurs dédiés Home Cinéma.

La résolution native de 1400x1050 permet de travailler avec précision sur des applications de CAO, de dessins, de larges tableaux de tableau et de haute définition vidéo. Le haut niveau de luminosité permet de projeter de très grandes images dans des salles de réunion, des halls d'accueil et autres lieux publics avec un niveau important de lumière ambiante, tout en conservant l'éclatant des couleurs. Le traitement vidéo poussé associé au haut niveau de contraste permet de reproduire de subtils détails dans les images projetées.

**HD  
ready**

- HD Ready
- Connectivité très complète : vidéo et audio
- PIP : Picture In Picture et POP : Picture Outside Picture
- Contrôle à distance par RS-232
- Contrôle par RJ45 pour environnement IP
- Particulièrement silencieux (28dB)
- Télécommande avec fonction laser et gestion souris
- Code PIN au démarrage pour une sécurité optimum
- Traitement vidéo 10 bits

# EP910

## Vidéo Projecteur DLP®

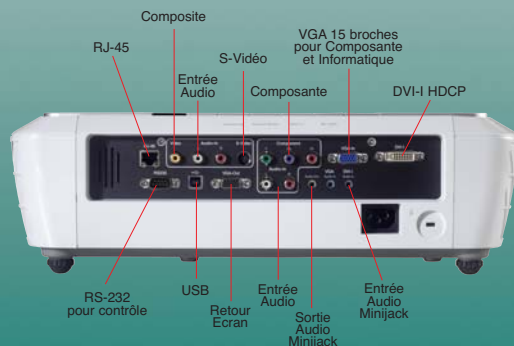


Optique EP910	Ratio projection	2	2.4
	Distance projection	1.2m	12m

Toutes les distances sont en mètres quand indiquées

Distance de projection/Taille d'image projetée					
Distance de projection (m)	Largeur image max (m)	Largeur image min (m)	Hauteur image max (m)	Diagonale 4:3 max (m)	Décalage min (m)
1.20	0.60	0.50	0.45	0.75	0.08
2.00	1.00	0.83	0.75	1.25	0.13
2.50	1.25	1.04	0.94	1.56	0.16
3.00	1.50	1.25	1.13	1.88	0.19
4.00	2.00	1.67	1.50	2.50	0.25
5.00	2.50	2.08	1.88	3.13	0.31
6.00	3.00	2.50	2.25	3.75	0.38
7.00	3.50	2.92	2.63	4.38	0.44
8.00	4.00	3.33	3.00	5.00	0.50
9.00	4.50	3.75	3.38	5.63	0.56
10.00	5.00	4.17	3.75	6.25	0.63
11.00	5.50	4.58	4.13	6.88	0.69
12.00	6.00	5.00	4.50	7.50	0.75

A titre indicatif uniquement



### Caractéristiques techniques

<b>Système de projection</b>	Technologie 0.95"DLP® DarkChip 3 de Texas Instruments
<b>Résolution</b>	Natif SXGA+ (1400x1050) à UXGA (1600x1200) Vidéo – 1080p (1920x1080)
<b>Compatibilité vidéo</b>	PAL (B, D, G, H, I, M, N), SECAM (B, D, G, K, K1, L), NTSC (M, 3.58/4.43 MHz), STV (480i/p), 576i/p, HDTV (1080i/p, 720p)
<b>Compatibilité HDTV</b>	1080i/p, 720p (50 et 60 Hz)
<b>Compatibilité Informatique</b>	UXGA compressé, SXGA+ natif, XGA, SVGA, VGA, PC, Macintosh
<b>Rapport d'aspect</b>	4:3 et compatible 16:9 et 5:4
<b>Niveau sonore</b>	28dB (en mode éco)
<b>Refroidissement</b>	Optimum pour minimiser le bruit de fonctionnement
<b>Taux de contraste</b>	3000:1
<b>Luminosité</b>	3500 ANSI Lumens
<b>Uniformité</b>	85%
<b>Optique</b>	f = 39,12–46,94 mm ; F/ 2,6–2,82
<b>Rapport de projection</b>	2.0-2.4 (Distance de projection/Largeur Image projetée) Zoom Manuel (1.2x)
<b>Taille Image projetée</b>	De 0,63m à 7,5m (diagonale 4:3)
<b>Distance de projection</b>	De 1,2m à 12 m
<b>Type de projection</b>	Avant, arrière, au plafond, au plafond arrière
<b>Balayage</b>	De 15 à 100 kHz (Horizontal), de 43 à 120 Hz (Vertical)
<b>Lampe*</b>	UHP de 300 Watts
<b>Correction trapézoïdale</b>	+/- 16 degrés (vertical et horizontal), correction trapézoïdale verticale automatique
<b>Alimentation électrique</b>	100-240 Volt, 50-60 Hz
<b>Puissance électrique</b>	430 Watts, mode veille < 10 Watts
<b>Audio</b>	Deux hauts parleurs intégrés de 2 watts chacun. Entrée audio pour chaque entrée vidéo
<b>Télécommande</b>	Télécommande avec fonction de souris et pointeur laser
<b>Traitement des couleurs</b>	Processus vidéo 10 bits
<b>Conditions de fonctionnement</b>	De 5°C à 35°C, Humidité Maximum 80%, Altitude maximum 3000m
<b>Connecteurs Entrées/Sorties</b>	<b>Entrées :</b> DVI-HDCP, VGA, S-Vidéo, Composante, Composite, Audio (4) <b>Sorties :</b> Retour Ecran, Retour Audio, USB <b>Contrôle :</b> RS-232 et RJ45
<b>Contrôle distance</b>	Infra-rouge avec gestion de la souris (via câble USB)
<b>Garantie</b>	3 ans de garantie sur site/lampe garantie 6 mois dans la limite de 1000 heures
<b>Accessoires (en standard)</b>	Câble d'alimentation (1,8m), Câble VGA/VGA 15 broches (1,8m), Câble S-Vidéo (1,8 m), Adaptateur Péritel/VGA, télécommande (fournie avec piles), Manuel utilisateur, Guide de démarrage rapide, Carte de garantie, Cache objectif
<b>Langues (menu)</b>	Plus de 15 langues dont Français, Anglais, Allemand, Italien, Espagnol et Portugais
<b>Dimensions (H x P x L)</b>	116 x 311 x 411 mm
<b>Poids</b>	4,5 kg
<b>Code EAN</b>	5060059040858

**Optoma France**

81-83 Avenue Edouard Vaillant  
92100 Boulogne Billancourt

Tél. : 01 41 46 12 20 – Fax : 01 41 46 94 35

**www.optoma.fr**

\* La durée de vie de la lampe est fonction des conditions de température et d'humidité de l'environnement ainsi que de conditions de stockage, d'utilisation et d'entretien de l'appareil. Optoma est une marque déposée d'Optoma Europe Ltd. DLP® et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments. Tous les autres noms de produit et noms de sociétés utilisés sont pour simple information et peuvent avoir été enregistrés en tant que marques par leurs propriétaires respectifs. Sauf erreur ou omission, afin d'améliorer de façon continue les caractéristiques de nos produits, celles-ci sont susceptibles d'évoluer à tout instant, sans notification préalable.