Projecteur fond de salle
Forte Luminosité



- Focale spécialement adaptée pour des utilisations fond de salle
- Luminosité exceptionnelle : 5000 Lumens
- Coût d'entretien faible : technologie sans filtre
- Installation facile grâce à sa focale motorisée, son zoom et son focus. Focale centrée.
- Présentation sans filtre – via module optionnel
- Gestion réseau grâce au RJ45

EP783L
Projecteur DLP®

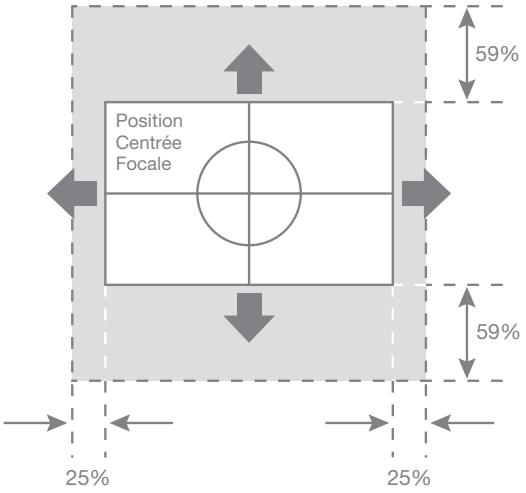
EP783L

Projecteur d'installation fond de salle très lumineux

- Grâce à sa focale longue, l'EP783L d'Optoma complète notre gamme de vidéoprojecteurs professionnels en ajoutant un réel produit de fond de salle.
- Conçu pour des salles de dimensions importantes, tel que des auditoriums, il offre un rapport de projection exceptionnel de 2.9 – 5.5 :1.
- Offrant 5000 ANSI Lumens et répondant aux exigences les plus élevées en matière d'installation, l'EP783L apporte à vos présentations, vidéos ou films une grande fluidité, une belle colorimétrie et des images très détaillées même avec un recul de 20m.
- Doté d'une focale motorisée, d'un zoom puissant et d'un design centrant la lentille, l'EP783L est un véritable caméléon, s'adaptant à toutes les situations.
- Comme l'ensemble des vidéoprojecteurs Optoma, l'EP783L bénéficie d'un design sans aucun filtre, qui facilite et diminue les coûts d'entretien..

FOCALE MOTORISEE

Quel que soit le challenge, relevez-le! Auditorium, salle de conférence ou de réunion, bar ou brasserie, utilisez le EP783L. Sa focale motorisée permet de centrer les images horizontalement ou verticalement sans avoir besoin de déplacer le vidéoprojecteur.



FOCUS ET ZOOM MOTORISES

Obtenez des images nettes et bien définies grâce à ce contrôle très précis.



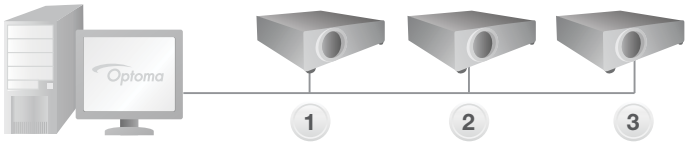
Focale motorisée

Focus et zoom motorisés

GESTION RESEAU

Réseau

Les vidéo projecteurs peuvent être gérés et contrôlés à distance à travers le réseau LAN (d'entreprise ou personnel) utilisant un navigateur web.



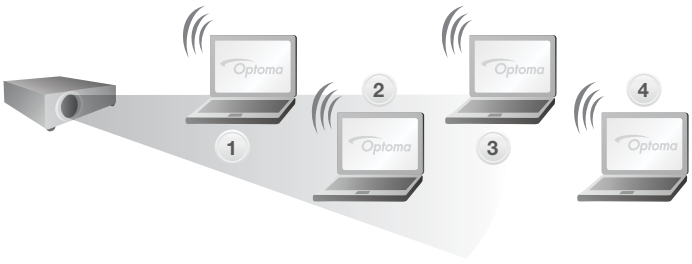
Controle assuré

Grâce à la connectique du RS232, l'EP783L peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle.

Compatibilité avec les automates programmables AMX : l'EP783L dispose d'un protocole de détection dynamique qui permet une installation facile avec les automates AMX.

Présentation Sans Fil

Grâce à sa fonction wifi, l'EP783L facilite vos installations et présentations. Passez plus rapidement d'une présentation d'un ordinateur à un autre, sans avoir besoin de changer de câbles.



LARGE CONNECTIQUE

Ce projecteur, de résolution native XGA, accepte une large variétés de signaux vidéo et informatiques.

Sa connectique comprend 5 BNC, HDMI, DVI, double VGA/Péritel, Composante, S-Vidéo, Composite, RS232 et RJ45.

Six entrées audio pour des connections PC ou vidéo permettent au EP783L de switcher d'une source à l'autre et de gérer le volume sonore. Fini les solutions compliquées et les coûts additionnels de câbles!



PERFORMANCES COLORIMETRIQUES ET QUALITE DES IMAGES

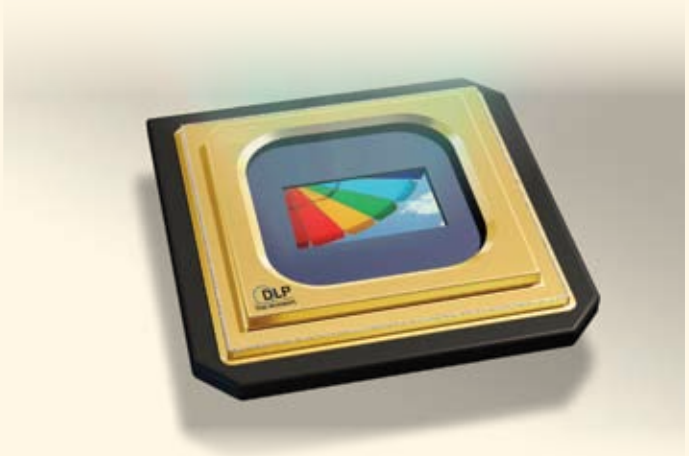
En intègrant la technologie BrilliantColor™ et un signal 10 bits, le EP783L offre des images d'un niveau visuel et d'un réalisme sans précédent. Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EP783L vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.

BRILLIANT COLOR™

Brilliant Color™ est une technologie de Texas Instruments. Elle met en oeuvre les dernières innovations afin d'améliorer l'efficacité de l'optique des systèmes de projections DLP®. En mettant en oeuvre des algorithmes avancés en matière de traitement de l'image, BrilliantColor™ permet l'utilisation d'un nombre plus important de segments de couleurs au sein de la roue chromatique.

La technologie BrilliantColor™ offre un dégradé de couleurs important : les images sont vives, naturelles et lumineuses.

Optoma utilise les puces DLP® de Texas Instruments



Principaux avantages

1. Images plus lumineuses
2. Spectre de couleurs amélioré
3. Images fluides et couleurs précises

Processus d'images 10 bits

Le signal 10 bits du EP783L, offrant une large échelle colorimétrique, ouvre la voie pour des images d'un niveau visuel et d'un réalisme sans précédent.

STABILITE DES COULEURS

Avec Optoma, la qualité des couleurs ne s'altère pas avec le temps.*

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EP783L vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.

La technologie DLP® de Texas Instruments vous garantit des images de qualité sans aucun compromis.

IMAGES CONSTANTES 5 ANS***

Pouvoir projeter sur grand écran requiert des images à la fois très détaillées et très fluides. Afin de conserver leur qualité, les projecteurs Optoma sont conçus à partir de la technologie DLP® , qui offre la même qualité et le même nombre de pixels au fil du temps. D'où notre offre d'images constantes pendant au moins 5 ans.

COUT D'ENTRETIEN FAIBLE

La technologie DLP® permet des coûts d'entretien faibles, une durée de vie longue et un fonctionnement constant. Grâce à sa technologie sans filtre, vous économisez à la fois du temps et de l'argent.

FACILITE

Silencieux
L'EP783L dispose d'un système de refroidissement innovant, permettant un fonctionnement particulièrement silencieux.

Multi lingual
Le menu OSD est traduit est disponible en 17 langues, y compris le français, l'anglais, l'allemand, et l'arabe.

Ingénieux
La lampe se change facilement, même lorsque le vidéoprojecteur est monté au plafond.

SECURITE

Des opérations protégées
Afin de prévenir de tout abus ou usage non autorisé, l'EP783L bénéficie d'un double système de protection : par mot de passe au démarrage, et/ou par verrouillage du clavier. Le projecteur ne pourra être ainsi allumé que si le mot de passe est entré, et/ou il ne pourra être piloté que par la télécommande

ECONOMIE

Extinction automatique
Economisez la durée de vie de la lampe et réduisez votre facture énergétique ! Le vidéo projecteur s'éteindra après une absence de signal prolongée que vous pouvez d'ailleurs programmer.

Allumage rapide
Le temps de démarrage est très court avec ce vidéoprojecteur.

Ce dernier s'allumera automatiquement dès que le câble d'alimentation sera connecté. Plus besoin d'utiliser le bouton de démarrage du projecteur ou de la télécommande pour démarrer ce dernier.

Mise en route dès réception du signal
Dès que vous enverrez un signal au vidéoprojecteur, ce dernier s'allumera automatiquement. Plus besoin d'utiliser le bouton de démarrage du projecteur ou de la télécommande pour démarrer ce dernier.

Affichage rapide
Affichez rapidement votre image après l'allumage de votre vidéo projecteur.

Mode Veille
Réduisez votre consommation énergétique

LOGO AU DEMARRAGE
La première impression est primordiale ! Grâce au EP783L, affichez votre logo ou l'image souhaitée dès le démarrage de la lampe.



HAUT PARLEURS INTEGRE
Pratique, le EP783L bénéficie de haut parleur intégré de 10W.



POIGNEE DE TRANSPORT
Directement intégrée dans la coque, sa poignée facilite vos courts déplacements.



FOCALE

Centrée, la focale du EP783L permet une importante flexibilité en terme de placement du projecteur.

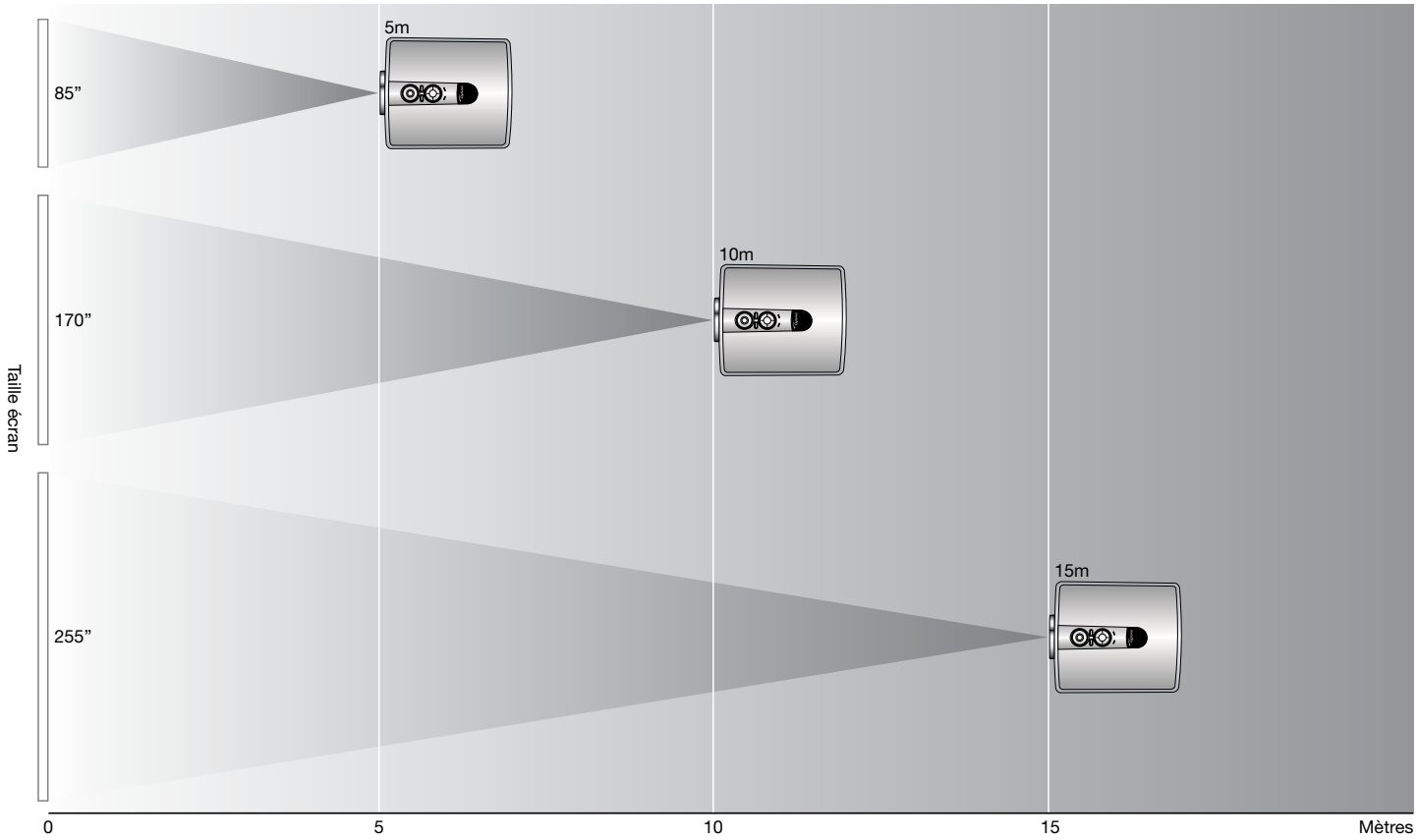
Idéal pour toutes les salles de grandes dimensions, le EP783L vous offre un rapport de projection de 2.9 – 5.5 :1.

TABLES DE DISTANCE DE PROJECTION DU EP783L

DISTANCE DE PROJECTION DU EP783L (Format 4 :3) – De 1.2m à 12m

Distance de projection (m)	Largeur max Image (m)	Largeur min Image (m)	Hauteur max Ecran (m)	Hauteur min Ecran (m)	Diagonale max Image (m)
1.80	0.62	0.33	0.47	0.25	0.41
3.00	1.03	0.55	0.78	0.41	1.29
3.00	1.03	0.55	0.78	0.41	1.29
4.00	1.38	0.73	1.04	0.55	1.73
5.00	1.72	0.91	1.30	0.68	2.16
6.00	2.07	1.09	1.56	0.82	2.59
7.00	2.41	1.27	1.81	0.96	3.02
8.00	2.76	1.45	2.07	1.09	3.45
9.00	3.10	1.64	2.33	1.23	3.88
10.00	3.45	1.82	2.59	1.37	4.31
11.00	3.79	2.00	2.85	1.50	4.75
12.00	4.14	2.18	3.11	1.64	5.18
13.00	4.48	2.36	3.37	1.78	5.61
14.00	4.83	2.55	3.63	1.91	6.04
15.00	5.17	2.73	3.89	2.05	6.47
16.00	5.52	2.91	4.15	2.19	6.90
17.00	5.86	3.09	4.41	2.32	7.33
18.00	6.21	3.27	4.67	2.46	7.77
19.00	6.55	3.45	4.93	2.60	8.20
20.00	6.90	3.64	5.19	2.73	8.63

A titre indicatif uniquement
L'EP783L est compatible 16 :9. En cas de projection 16 :9, merci de noter que les données ci-dessus diffèrent.



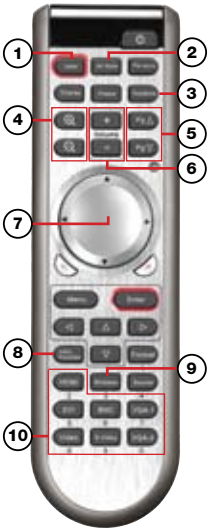
Disponible également, l'EP783S avec un rapport de projection standard de 2.0 – 2.4:1 et la possibilité d'ajouter des focales optionnelles : une courte de 1.6 - 1.92:1 et une longue de 2.4 - 2.88:1.

Caractéristiques Techniques

	EP783L
Résolution Native	XGA (1024 x 768)
Résolution Compressée	UXGA (1600 x 1200)
Luminosité	5000 ANSI Lumens
Contraste	1200:1
Niveau Sonore	30dB
Technologie d'affichage	Technologie 0.7" XGA DLP® DDR de Texas Instruments
Dimensions (L x H x P)	475 x 167 x 398mm
Poids	9.5 Kg
Télécommande	Télécommande complète avec fonction page suivante/ page précédente, pointeur laser et sélection directe des sources
Correction Trapézoïdale	**± 40° degrés (Vertical), ± 15° degrés (Horizontal)**
Mouvement Focale	**± 59% (Vertical), ± 25% (Horizontal)**
Optique	**f=41.2 ~ 78.1mm, F/2.01 ~ 2.56, 1.9x Focus manuel**
Rapport de projection	**2.9 ~ 5.5:1 (Distance de projection/Largeur Image projetée)**
Distance de projection	**1.8 - 20m**
Taille de l'image	**0.41 - 8.63m - Diagonale 4:3**
Entrées	HDMI (HDCP) - Audio supporté DVI-D (HDCP) — HDMI via adaptateur (en option) 5 BNC (RGBHV/YPbPr) 2x VGA D-Sub 15 broches — Composante via adaptateur (en option) Péritel via adaptateur (en option) S-Vidéo Mini Din 4 broches Composite Jack RCA 6x 3.5mm Jack Stéréo USB (pour gestion de la souris)
Contrôle	RS232 Mini DIN 9 broches & RJ45 pour le contrôle du réseau
Sorties:	VGA PC D-Sub 15 broches (retour écran) Mini Jack Audio Relais +12v
Audio	Haut Parleurs 2 x 5w
Rapport d'aspect	Natif 4:3 & Compatible 16:9
Langues (menu)	17 Langages: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, danois, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèque et arabe
Compatibilité Vidéo	PAL SECAM 625/576i/p, NTSC 525/480i/p, HD 720p/1080i
Uniformité	85%
Nombre de couleurs	134.2 Millions
Balayage Horizontal	15 – 100kHz
Balayage Vertical	43 - 87Hz
Alimentation électrique	100-240V, 50-60Hz
Puissance électrique	410W Maximum, mode veille < 5W
Conditions de fonctionnement	De 5 à 35°C, Humidité Maximum 80%, Altitude Maximum 3000m
Securité	Mot de passe au démarrage et encoche Kensington
Accessoires (en standard)	Cache objectif, cordon d'alimentation, câble VGA, câble USB, télécommande (fournie avec piles), guide de démarrage rapide, Manuel utilisateur (CD), carte de garantie et DEEE
Accessoires (en option)	Modules wifi (WM02) focale courte (WT73), focale longue (WT74), support plafond, adaptateur VGA/Péritel, adaptateur VGA/Composante
RoHS	Conforme
Garantie de la lampe**	6 mois ou 1000h au premier des deux termes échus
Garantie	3 ans sur site
Couleurs Constantes*	5 ans
Images Constantes***	5 ans

Disponible également, l'EP783S avec un rapport de projection standard de 2.0 – 2.4:1 et la possibilité d'ajouter des focales optionnelles : une courte de 1.6 - 1.92:1 et une longue de 2.4 - 2.88:1.

Gestion aisée grace à la télécommande avec pointeur laser intégré



Télécommande du EP783L

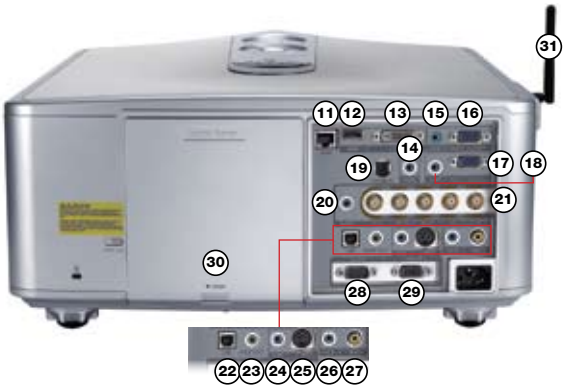
1 Laser
2 Masquage
3 Correction du trapèze
4 Zoom
5 Page précédente/suivante
6 Volume
7 Gestion de la souris
8 Correction Focale
9 Fonction sans fil
10 Sélection directe des sources

Connectique

11 RJ45
12 HDMI (audio supporté)
13 DVI-D
14 Entrée Audio (DVI-D)
15 Entrée Audio (VGA 1)
16 VGA 1 – Péritel & composante (via adaptateur en option)
17 VGA 2 – Péritel & composante (via adaptateur en option)
18 Entrée Audio (VGA 2))
19 Relais 12v
20 Entrée Audio (BNC)
21 5x BNC
22 USB (pour gestion de la souris)
23 Sortie Audio
24 Sortie Audio (Composite)
25 S-Vidéo
26 Entrée Audio (Composite)
27 Composite Vidéo
28 RS232 – 9 broches
29 VGA retour écran
30 Protection lampe
31 Antenne wifi

Connectique exceptionnelle

Connectique analogique et numérique avec 17 connections dont : HDMI, DVi-D, 2x VGA, RS232, RJ45, relais 12v, et 6 entrées audio.



Optoma France
Bâtiment E, 81-83 avenue Edouard Vaillant, 92 100 Boulogne Billancourt
Tel : 01.41.46.12.20

www.optoma.fr

Panoview
Optoma recommended Screens
www.panoview.eu

PICTURE BY DLP TEXAS INSTRUMENTS

*Optoma garantit que, dans des conditions normales d'utilisation, la qualité de la couleur Optoma DLP ne sera pas différente de celle offerte par un vidéo projecteur Optoma neuf de modèle équivalent. Merci de noter que des lampes usées peuvent donner lieu à de légères différences. Exceptions :(1) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est abîmé suite à une mauvaise utilisation. (2) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est utilisé au sein d'environnement où la fumée ou la poussière est excessive. (3) Cette garantie peut être annulée si la luminosité est inférieure au 50% indiquée sur la notice ou si le vidéo projecteur ne fonctionne pas à cause d'autre disfonctionnements. **La durée de vie de la lampe est fonction des conditions d'utilisation et d'environnement. ***Optoma garantit que, dans des conditions normales d'utilisation, l'image DLP® offrira la même qualité grâce à la constance de ses pixels. Exceptions : (1) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est abîmé suite à une mauvaise utilisation. (2) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est utilisé au sein d'environnement où la fumée ou la poussière est excessive. Copyright © 2008, Optoma Europe Ltd. Tous les autres noms de produits et noms de sociétés utilisés sont pour simple information et peuvent avoir été enregistrées en tant que marques par leurs propriétaires respectifs. Sauf erreur ou omission, afin d'améliorer de façon continu les caractéristiques de nos produits, celles-ci sont susceptibles d'évoluer à tout instant, sans notification préalable. DLP®, BrilliantColor™ et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments.