

Performances Exceptionnelles Installation Facile Projection Ultra Lumineuse





Luminosité exceptionnelle : 5000 Lumens



Installation facile grâce à sa focale motorisée, son zoom et son focus. Focale centrée



Focales en option pour de multiples utilisations



Présentation sans fil – via module wifi optionnel



Gestion réseau grâce au RJ45



Coût d'entretien

faible: technologie sans fil







EP783S
Projecteur DLP®

Projecteur d'installation très lumineux

Grâce à ses performances extraordinaires et sa forte luminosité, l'EP783S d'Optoma délivre des images d'une très grande qualité quel que soit l'environnement au sein duquel il est placé. Doté d'une focale motorisée, d'un design centrant la lentille et de focales additionnelles (en option), l'EP783S est un veritable caméléon, s'adaptant à toutes les situations.

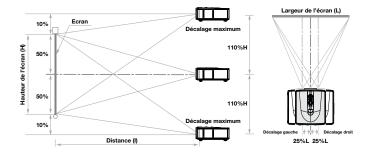
Offrant 5000 ANSI Lumens et répondant aux exigences les plus élevées en matière d'installation, l'EP783S apporte à vos présentations, vidéos ou films une grande fluidité, une belle colorimétrie et des images très détaillées.

FOCALE MOTORISEE

Quel que soit le challenge, relevez-le! Auditorium, salle de conférence ou de réunion, bar ou brasserie, utilisez le EP783S. Sa focale motorisée permet de centrer les images horizontalement ou verticalement sans avoir besoin de déplacer le vidéoprojecteur.

Direction Verticale

Direction Horizontale



FOCUS ET ZOOM MOTORISES

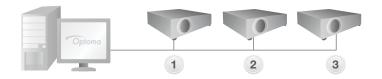
Obtenez des images nettes et bien définies grâce à l'optique motorisée.



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.



Contrôle assuré

Grâce à la connectique du RS232, l'EP783S peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle.

Compatibilité avec les automates programmables AMX : l'EP783S 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'EP783S 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 EP783S 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 intégrant la technologie BrilliantColor™ et un signal 10 bits, le EP783S offre des images d'un niveau visuel et d'un réalisme sans précédent. Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EP783S 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®. Grâce à 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.

Principaux avantages:

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



Optoma utilise les puces DLP® de Texas Instruments



Processus d'images 10 bits

Le signal 10 bits du EP783S, offrant une large échelle colorimétrique, permet 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 EP783S 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'EP783S dispose d'un système de refroidissement innovant, permettant un fonctionnement particulièrement silencieux.



Multi lingual

Le menu OSD 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 fixé au plafond.

SECURITE



Des opérations protégées

Afin de prévenir de tout abus ou usage non autorisé, l'EP783S 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 d'entrée prolongé que vous pouvez d'ailleurs programmer.



Allumage rapide

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

Mise en route rapide

Dès qu'un signal lui sera envoyé, le projecteur s'allumera instantanément. Plus besoin de passer par le bouton "marche" de votre vidéoprojecteur.

Détection rapide

Grâce à la détection rapide de la source, n'attendez plus pour afficher les images.



Mode Veille

Réduisez votre consommation énergétique.

LOGO AU DEMARRAGE

La première impression est primordiale ! Grâce au EP783S, affichez votre logo ou l'image souhaitée dès le démarrage de la lampe.



HAUT PARLEURS INTEGRES

Pratique, le EP783S bénéficie de haut parleurs intégrés de 10W.



POIGNEE DE TRANSPORT

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



EP783S

FOCALE

Centrée, la focale du EP783S permet une importante flexibilité en terme de placement du projecteur, grâce à un ratio de projection 2 - 2.4 : 1

FOCALES EN OPTION

L'EP783S s'adapte à toutes les exigences de positionnement grâce à la possibité de focales additionnelles.

Idéale quand le vidéoprojecteur doit être placé près de l'écran, la focale courte offre un ratio de 1.6 -1.92.

Besoin d'un projecteur fond de salle, la focale longue offre un ratio de 2.4-2.88.



TABLES DE DISTANCE DE PROJECTION DU EP783S

DISTANCE DE PROJECTION DU EP783S (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)
1.20	0.60	0.50	0.45	0.38	0.75
2.00	1.00	0.83	0.75	0.63	1.25
3.00	1.50	1.25	1.13	0.94	1.88
4.00	2.00	1.67	1.50	1.25	2.50
5.00	2.50	2.08	1.88	1.57	3.13
6.00	3.00	2.50	2.26	1.88	3.75
7.00	3.50	2.92	2.63	2.19	4.38
8.00	4.00	3.33	3.01	2.51	5.00
9.00	4.50	3.75	3.38	2.82	5.63
10.00	5.00	4.17	3.76	3.13	6.26
11.00	5.50	4.58	4.14	3.45	6.88
12.00	6.00	5.00	4.51	3.76	7.51

Avec la focale courte WT73 – Rapport de projection 1.6- 1.92:1					
Distance de projection (m))	Largeur max Image (m)	Largeur min Image (m)	Hauteur max Ecran (m)	Hauteur min Ecran (m)	Diagonale max Image (m)
1.20	0.72	0.60	0.54	0.45	0.90
2.00	1.20	1.00	0.90	0.75	1.50
3.00	1.80	1.50	1.35	1.13	2.25
4.00	2.40	2.00	1.80	1.50	3.00
5.00	3.00	2.50	2.26	1.88	3.75
6.00	3.60	3.00	2.71	2.26	4.50
7.00	4.20	3.50	3.16	2.63	5.25
8.00	4.80	4.00	3.61	3.01	6.01
9.00	5.40	4.50	4.06	3.38	6.76
10.00	6.00	5.00	4.51	3.76	7.51
11.00	6.60	5.50	4.96	4.14	8.26
12.00	7.20	6.00	5.41	4.51	9.01

Distance de projection (m)	Largeur max Image (m)	Largeur min Image (m)	Hauteur max Ecran (m)	Hauteur min Ecran (m)	Diagonale max Image (m)
1.20	0.50	0.42	0.37	0.31	0.62
2.00	0.83	0.69	0.62	0.52	1.04
3.00	1.25	1.04	0.94	0.78	1.56
4.00	1.66	1.38	1.25	1.04	2.08
5.00	2.08	1.73	1.56	1.30	2.60
6.00	2.49	2.08	1.87	1.56	3.12
7.00	2.91	2.42	2.18	1.82	3.63
8.00	3.32	2.77	2.50	2.08	4.15
9.00	3.74	3.11	2.81	2.34	4.67
10.00	4.15	3.46	3.12	2.60	5.19
11.00	4.57	3.80	3.43	2.86	5.71
12.00	4.98	4.15	3.74	3.12	6.23

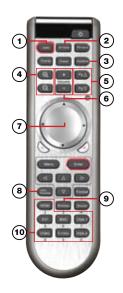
A titre indicatif uniquement

L'EP783S est compatible 16:9. En cas de projection 16:9, merci de noter que les données ci-dessus diffèrent.

Caractéristiques Techniques

	EP783S			
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			
Poids	9.5 Kg			
Dimensions (L x H x P)	475 x 167 x 398mm			
Télécommande	Télécommande complète avec fonction page suivante/ page précédente			
releconfinance	pointeur laser et sélection directe des sources			
ENTREES:	HDMI (HDCP)	Audio supporté		
LIVINICEO.	DVI-D (HDCP)	HDMI via adaptateur (en option)		
	2x VGA D-Sub 15 broches	Composante via adaptateur (en option)		
	ZX VUA D-SUD 13 DIOCHES	Péritel via adaptateur (en option)		
	S-Vidéo Mini Din 4 broches	renter via adaptateur (en option)		
	Composite Jack RCA			
	5x 3.5mm Jack Stéréo			
CONTROLE	USB (pour gestion de la souris)			
SORTIES:	RS232 Mini DIN 9 broches & RJ45 pour le contrôle du réseau VGA PC D-Sub 15 broches (retour écran)			
SUNTIES.	Mini Jack Audio	ii eciali)		
	Relais +12v			
Audio				
	Haut Parleurs 2 x 5w			
Rapport d'aspect	Natif 4:3 & Compatible 16:9	francoia italian concernal partugais polancia		
Langues (menu)		français, italien, espagnol, portugais, polonais,		
	danois, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèqu			
Compatibilité Vidéo	arabe PAL SECAM 625/576i/p, NTSC 525/480i/p, HD 720p/1080i			
Uniformité	85%	137 1337 p, 112 1 20p 1 1 3 3 1		
Nombre de couleurs	134.2 Millions			
Correction Trapézoïdale	± 40° degrés (Vertical), ± 15° de	egrés (Horizontal)		
Mouvement Focale	± 110° degrés (Vertical), ± 75° c	* '		
Optique	f=28.5 ~ 34.1mm, F/2.0 ~ 2.16,			
Rapport de projection	2 ~ 2.4:1 (Distance de projection			
Distance de projection	1.2 - 12m	" Lat god: Imago projetos)		
Taille de l'image	0.63 - 7.51m - Diagonale 4:3			
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			
Sécurité	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)	•	rrte (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			
900 00110111100				

Télécommande complète



Télécommande du EP783S

- I Lase
- 2 Masquage image
- 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 5 entrées audio.



Optoma France

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







*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. (1) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est installé au sein d'environnement où la poussière ou la fumée sont excessives. (3) Cette garantie peut être annulée si le vidéo projecteur est installé au sein d'environnement où la poussière ou la fumée sont excessives. (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 viée de la lampe est fonction des conditions de température et d'humlidité de l'environnement, ainsi que des conditions de stockae, d'utilisation et d'entretien de l'appareil.

***Optoma garantit que, dans des conditions normales d'utilisation, sur une période de 5ans, le nombre de pixels de l'image DLP® ne sera pas différent de celle offerte par un vidéo projecteur Optoma neuf de modèle équivalent. (1) Cette garantie peut être

The plant of the part of the p