

## EX765

Projecteur DLP®

-  PureShift (Focale V&H) & Zoom 1.6x
-  Projection lumineuse - 4000 ANSI Lumens
-  Connectique numérique et analogique : HDMI, DVI-D et deux VGA
-  Gestion réseau avec le RJ45
-  Economie d'énergie : mode veille < 1W
-  Design DLP® économique – Pas de filtre à changer

## Installations polyvalentes...



## Projecteur d'installation forte luminosité

Remarquable par son format panoramique et sa forte luminosité de 4000 ANSI Lumens, le vidéoprojecteur EX765 est le compagnon idéal de tout portable 16/9 et source HD.

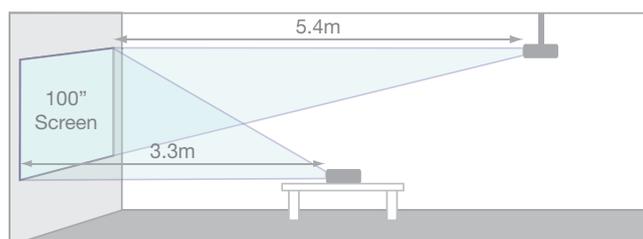
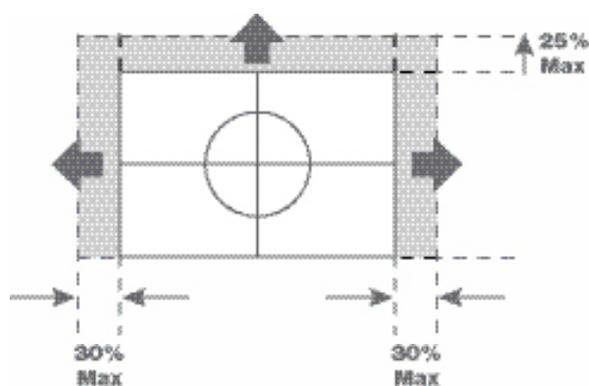
Grâce à la technologie PureShift et son zoom x1.5, le EX765 offre une large flexibilité en terme d'installation, vous permettant même d'utiliser les supports plafonds pré-existants.

Toujours attentif à l'environnement, Optoma a conçu l'EX765 avec un mode veille <1W. De plus, de par son absence de filtre à changer, la longue durée de vie des couleurs, le coût de maintenance du EX765 est au plus bas.

### PURESHIFT ET ZOOM X1.6 - INSTALLATION FACILE

Le EX765 peut projeter une image de diagonale de 254cm s'il est placé entre 3.3m et 5.4m. Son système PureShift offre une focale qui permet de positionner l'image soit de façon horizontale soit verticale comme décrit ci-dessous.

Lors du remplacement de vos projecteurs, ce système PureShift et ce zoom x1.6 vous faciliteront énormément vos installations.



Les diagrammes ci-dessus sont à titre indicatif uniquement

### GESTION ET CONTROLE RESEAU

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

- Gère jusqu'à 99 projecteurs en même temps (via le PC principal)
- Contrôle et modifie les paramètres du projecteur via une simple page de navigateur web
- Affichage instantané des messages sur tous les projecteurs
- Crée des alertes emails pour des messages d'avertissement
- Idéal pour une multitude d'installations que ce soit au sein de salles de classe ou de réunion



### CONTRÔLE

Grâce à la connectique du RS232, l'EX765 peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle.



Compatibilité AMX- L'EX765 dispose d'un protocole de détection dynamique qui permet une installation facile avec les automates AMX.

## LARGE CONNECTIQUE

Ce projecteur de résolution native XGA, accepte une large variété de signaux vidéos et informatiques, comme : HDMI, 2x VGA (compatible Péritel/Composante via adaptateur optionnel), S-Vidéo, Composite, RS232 et RJ45.

Grâce à ses 3 entrées audio, l'EX765 permet à la fois de contrôler le volume et de changer de source audio. Evitez les câblages compliqués et coûteux!



## IMAGES DETAILLEES

Grâce à la technologie de Texas Instruments, l'EX765 délivre un contraste de 2500:1 : les images sont spectaculaires avec des noirs profonds et une précision et une finesse jusqu'en dans les moindres détails. Idéal et souhaitable lorsqu'on utilise des présentations pour le business et l'éducation !



Contraste de 500:1

Contraste de 2500:1

\*Images simulées

## COULEURS ATTRAYANTES

L'EX765 incorpore la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir des Images dont la colorimétrie est naturelle et bien équilibrée.

Les modes pré-réglés vous permettent d'obtenir rapidement et facilement des images fidèles quel que soit le type de présentations projetées à la fois sur les écrans et les tableaux blancs interactifs.



## GARANTIE COULEUR

Nous sommes confiants que la qualité colorimétrique de l'image projetée restera la même que celle du jour de votre achat pendant 5 ans.



## PAS DE MAINTENANCE = COUT TOTAL DE POSSESSION (TCO) PLUS FAIBLE

La technologie DLP® garantit un coût total de possession moins élevé, une durée de vie de votre produit plus longue et une fiabilité plus importante que les autres technologies.

Un projecteur sans filtre indique que vous n'avez plus besoin de nettoyer ou de changer le filtre de votre appareil. Cela vous permet de faire des économies à la fois en terme de temps et d'argent.



## DES ECONOMIES... VERTES !

L'EX765 incorpore des caractéristiques pour améliorer la durée de vie de la lampe et faire des économies de consommation électrique.

Grâce à la fonction minuterie, le projecteur se met en mode veille (<1W) automatiquement. Ce qui vous permet de faire durer la vie de votre lampe !

## CARACTERISTIQUES

- Modes pré-réglés
- Télécommande avec pointeur laser intégré avec gestion de la souris et sélection directe des sources
- Mise en route et arrêt rapides
- Logo de votre choix au démarrage

## EX765 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Luminosité	4000 ANSI Lumens
Contraste	2500:1
Résolution native	XGA 1024 x 768
Résolution compressée	UXGA (1600 x 1200)
Niveau sonore	28dB
Correction trapézoïdale	± 40° (verticale)
PureShift	25% (verticale), ±30% (horizontale) (Max) <b>Avant toute installation, merci de lire le guide d'installation du EX765</b>
Optique	F/2.41 ~ 3.2; f=18.39 ~ 29.42mm, zoom manuel 1.6x
Rapport de projection	1.62 - 2.64:1 (Distance de projection/Largeur de l'image projetée)
Distance de projection	1.2 - 10m
Taille de l'image	0.57 - 7.72m (diagonale 4:3)
Système de projection	Technologie 0.55" XGA DMD chip DLP® de Texas Instruments
Rapport d'aspect	Natif 4:3, compatible 16:9
Poids	4.6 kg
Dimensions (L x P x H)	364 x 283 x 127 mm
Télécommande	Avec pointer laser, gestion de la souris et sélection directe des sources
ENTREES	HDMI (HDCP) - audio supporté DVI-D (HDCP) 2x VGA (Péritel & composante via adaptateur) S-Vidéo Composite RCA 3x Mini Jack Audio 3.5mm USB (pour gestion de la souris)
CONTROLE	RS232 & RJ45 - pour gestion du réseau
SORTIES	VGA (retour écran) Audio 3.5mm mini jack Relais +12v
Audio	Haut parleur 4W
Menu	18 Langues: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, hollandais, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèque, turque & arabe.
Compatibilité vidéo	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
Uniformité	85%
Nombre de couleurs	134.2 millions
Fréquence de balayage horizontal	15 - 91.1kHz
Fréquence de balayage vertical	50 - 85Hz
Alimentation électrique	100 - 240V, 50 - 60Hz
Puissance	233W max, mode veille < 1W
Conditions de fonctionnement	De 5 à 40°C, humidité max. 85%, Altitude max. 3000m
Sécurité	Encoche Kensington, protection par mot de passe
Standard Accessories	Cache objectif, câble d'alimentation, câble VGA, câble RS232, câble USB, télécommande (avec piles), guide d'installation rapide, manuel utilisateur sur CD, carte de garantie, carte DEEE
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

## FACILE A MANIER

## Télécommande de l'EX765

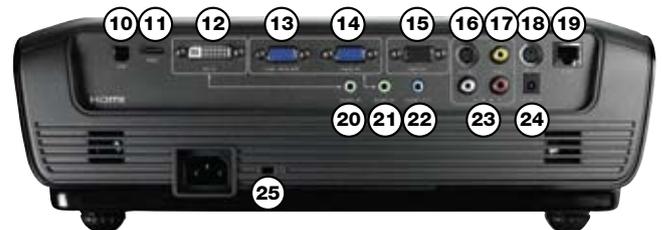
- 1 Laser
- 2 Gestion de la souris
- 3 Page précédente/suivante
- 4 Aide/Valider
- 5 Correction du trapèze vertical
- 6 Volume
- 7 Masquage
- 8 Zoom
- 9 Sélection directe des sources



## Connectique du EX765

- 10 USB (pour gestion de la souris)
- 11 HDMI (audio supporté)
- 12 DVI-D
- 13 VGA 1 - Péritel & Composante
- 14 VGA 2
- 15 Sortie VGA
- 16 S-Vidéo
- 17 Composite Vidéo
- 18 RS232 - 3 broches
- 19 RJ45
- 20 Entrée Audio (DVI-D)
- 21 Entrée Audio (VGA 1 & 2)
- 22 Sortie Audio
- 23 Entrée Audio G&D (S-Vidéo & Composite)
- 24 Relais +12v
- 25 Encoche Kensington™

## Connectique étendue



Changer de sources facilement grâce aux boutons d'accès direct !



## EX765 Distance de projection - De 1.2m à 10m (Format 4:3)

Distance de projection (m)	Largeur de l'image max (m)	Largeur de l'image min (m)	Hauteur de l'image max (m)	Hauteur de l'image min (m)	Diagonale de l'image max (m)
1.20	0.74	0.45	0.56	0.34	0.93
2.00	1.23	0.76	0.93	0.57	1.54
2.50	1.54	0.95	1.16	0.71	1.93
3.00	1.85	1.14	1.39	0.85	2.32
4.00	2.47	1.52	1.86	1.14	3.09
5.00	3.09	1.89	2.32	1.42	3.86
6.00	3.70	2.27	2.78	1.71	4.63
7.00	4.32	2.65	3.25	1.99	5.41
8.00	4.94	3.03	3.71	2.28	6.18
9.00	5.56	3.41	4.18	2.56	6.95
10.00	6.17	3.79	4.64	2.85	7.72

A titre indicatif uniquement

L'EX765 est compatible 16/9. En cas de projection 16/9, les informations ci-dessus diffèrent.

## Optoma France

Bâtiment E - 81-83 avenue Edouard Vaillant - 92 100 Boulogne Billancourt

[www.optoma.fr](http://www.optoma.fr)



\*Optoma garantit que lors d'un usage normal, la qualité colorimétrique DLP® restera la même qu'au début de l'utilisation du produit. Sauf : (a) La garantie est annulée si le projecteur est soumis à des dommages suite à une mauvaise utilisation. (b) La garantie peut être annulée si le produit est utilisé au sein d'un environnement trop poussiéreux ou trop enlumé. (c) La garantie ne s'applique pas si la luminosité de la lampe est inférieure à 50% à cause de l'usure ou si le projecteur ne fonctionne pas à cause d'autres défauts. (d) A travers le temps, les lampes montreront des légères différences colorimétriques. \*\*La durée de vie de la lampe est fonction des conditions d'utilisation et d'environnement. Copyright © 2012, Optoma Europe Ltd. Tous les autres noms de produits 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. DLP®, BrilliantColor™ et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments. Toutes les images de nos produits sont à titre non contractuelles. Même si le plus grand soin est apporté à offrir des images correctes de nos produits, ceux-ci peuvent différer légèrement. Certaines images peuvent avoir été altérées par l'ajout du logo Optoma sur l'avant. Optoma se réserve le droit de modifier ou de changer les produits actuels ou les images de produit sans notification préalable.