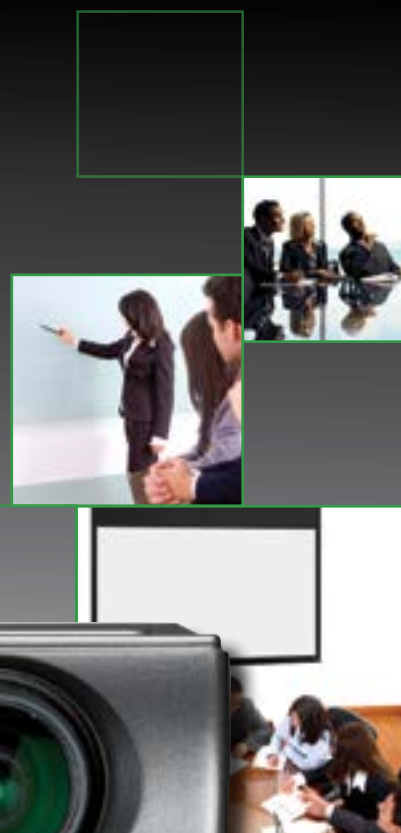


## EW1691e

Projecteur DLP®

- Léger et ultra compact – Seulement 1.4kg
- Résolution native WXGA, contraste de 2500:1 – Images détaillées et format panoramique idéal avec les sources HD
- Luminosité qui convient pour les salles de conférence : 3000 ANSI Lumens
- Présentations aisées grâce à sa télécommande avec pointeur laser et gestion de la souris
- Mise en route / arrêt rapide – Economie de temps et d'énergie
- Ecofriendly : mode veille <1W
- Coût d'entretien faible – Design sans filtre

# Ultra léger, Projecteur panoramique



## Luminosité exceptionnelle pour un projecteur portable panoramique

### Léger, lumineux et conçu pour plaire

Pourquoi faire un choix quand on peut tout avoir ? Le projecteur DLP® EW1691e offre à la fois des performances extraordinaires, une taille compacte et un design moderne.

Une luminosité élevée, 3000 ANSI lumens, pour seulement 1.4kg, le EW1691e est un compagnon idéal qui s'adapte à toutes les salles, y compris celles de dimensions importantes.

Petite taille, mais caractéristiques imposantes! Le EW1691e offre une connectique numérique grâce à son entrée HDMI, des couleurs vives et contrastées et qui dure dans le temps.\* De plus, de par son absence de filtre à changer, le coût de maintenance du EW1691e est au plus bas.

### LUMINOSITE EXCEPTIONNELLE

Même avec une forte luminosité ambiante, l'EW1691e avec ses 3000 ANSI Lumens, restitue avec exactitude et précision les images de vos présentations. Impressionnez votre auditoire.

### VERITABLE RESOLUTION WXGA

Le EW1691e est le compagnon idéal de vos ordinateurs portables. Impressionnez votre auditoire grâce à des présentations aux images naturelles et détaillées! Elles apparaissent enfin à l'identique de votre écran de portable qui affiche en WXGA (1280x800). La résolution WXGA offre 30% de pixels en plus par rapport au XGA.



### VERITABLE HDMI

Grâce à son entrée HDMI 1.3, les images projetées seront extrêmement détaillées. Ne vous encombrez plus d'un câble audio supplémentaire! Utilisez le câble HDMI pour lire vos DVD.



Voyagez léger, le projecteur DLP® EW1691e est transportable facilement.

### SACOCHE

Le EW1691e est fourni en standard avec une sacoche de transport, afin de vous faciliter tout déplacement



Photo non contractuelle

### LOGO AU DEMARRAGE

Les premières impressions sont primordiales ! Donnez votre rythme dès le début, grâce à la possibilité que vous offre le EW1691e d'afficher n'importe quelle capture d'écran dès la mise en route de votre projecteur.

### CARACTERISTIQUES

- 5 modes pré-réglés
- Correction trapézoïdale rapide
- Utilisez-le directement sur la table ou monté au plafond
- Télécommande complète avec gestion de la souris et pointeur laser

## QUALITE ET FIDELITE DES COULEURS

Le EW1691e bénéficie de la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir un respect complet des couleurs quelle que soit l'image projetée.

## UNE GARANTIE COULEUR ET IMAGES

La colorimétrie et la qualité des images sont garantie 5 ans après la date d'achat de votre produit. La technologie du projecteur EW1691e d'Optoma ne se dégradera pas avec le temps.

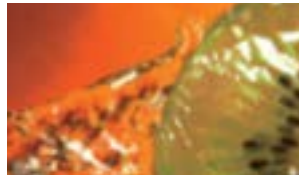


### Technologie d'amélioration des couleurs

**AVEC**  
Contraste de 2500:1



**SANS**  
Contraste de 400:1



#### Technologie BrilliantColor™

Technologie d'amélioration des couleurs, pour des couleurs fidèles et équilibrées

\*Images simulées

## PAS DE MAINTENANCE = COÛT TOTAL DE POSSESSION (TCO)

Le EW1691e 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.



## ENVIRONMENTALLY FRIENDLY

L'EW1691e 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 !



Moins de 10 secondes sont nécessaires pour allumer ou éteindre votre projecteur. Ne perdez plus de temps mais économisez également de l'énergie!

Projetez fidèlement ce qui apparaît sur votre écran sans que votre image ne soit redimensionnée



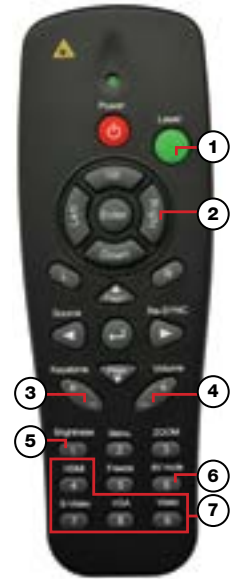
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résolution native	WXGA (1280 x 800)
Résolution compressé	Jusqu'à UXGA (1600 x 1200)
Luminosité	3000 ANSI Lumens
Contraste	2500:1
Niveau sonore	33dB
Technologie d'affichage	Technologie 0.65" WXGA DMD
Poids / Dimensions (L x P x H)	1.4 kg / 220 x 178 x 71
Télécommande	Télécommande avec pointeur laser et sélection directe des sources
ENTREES:	HDMI (HDCP) - Audio supporté VGA (Péritel & Composante via adaptateur) S-Vidéo Composite Jack stéréo 3.5mm USB (pour gestion de la souris uniquement)
Audio	Haut parleur 1 x 1W
Rapport d'aspect	Natif 16:10, compatible 16:9 et 4:3
Correction trapézoïdale	± 30° (vertical)
Technologie d'affichage	17 langues: français, anglais, allemand, italien, espagnol, portugais, polonais, hollandais, russe, finlandais, suédois, grecque, norvégien/danois, hongrois, tchèque, turque & arabe
VCompatibilité vidéo	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i
Uniformité	80%
Nombre de couleurs	134.2 Millions
Optique	F=2.55 ~ 2.72, f=21.3 ~ 24.5mm, zoom manuel x1.15
Rapport de projection	1.5 ~ 1.8:1 (Distance de projection/Largeur de l'image projetée)
Distance de projection	1.2 - 12m
Taille de l'image	0.79 - 9.43m (diagonale 16:10)
Fréquence de balayage horizontal / vertical	15 - 91.4kHz / 43 - 87Hz
Type de lampe	220W Lamp
Alimentation électrique	100-240V, 50-60Hz
Consommation électrique	280W en mode lumineux, mode veille < 1W 230W en mode standard, mode veille < 1W
Conditions de fonctionnement	De 5 à 40°C, humidité max. 80%, altitude max. 3000m
Sécurité	Encoche Kensington, protection par mot de passe
Accessoires (en standard)	Cache objectif, câble d'alimentation, câble VGA, câble USB, télécommande avec piles, sacoche de transport, guide d'installation rapide, manuel utilisateur sur CD, carte de garantie, DEEE
RoHS	Conforme
Garantie de la lampe**	6 mois ou 1000h - au premier des deux termes échus
Garantie	2 ans sur site
Couleurs constantes*	5 ans
Images constantes***	5 ans

## FACILE D'UTILISATION

### Télécommande de l'EW1691e

- 1 Laser
- 2 Gestion de la souris
- 3 Correction du trapèze vertical
- 4 Contrôle du volume
- 5 Ajustement de la luminosité
- 6 Masquage image
- 7 Sélection directe des sources



### Connectique de l'EW1691e

- 8 USB (gestion de la souris)
- 9 Entrée audio
- 10 S-Vidéo
- 11 Composite
- 12 Entrée VGA – Component & Péritel (via adaptateur en option)
- 13 HDMI (audio supporté)
- 14 Encoche Kensington™

### Connectivité exceptionnelle / Terminaux multiples



Changer de source facilement avec les boutons d'accès rapides



### EW1691e Projection Distance 1.2 - 12m (16:10 Aspect Ratio)

Distance de projection (m)	Largeur image max (m)	Largeur image min (m)	Hauteur image max (m)	Hauteur image min (m)	Diagonale 4:3 max (m)	Décalage vertical image max (m)
1.20	0.80	0.67	0.50	0.42	0.94	0.14
2.00	1.33	1.11	0.83	0.69	1.57	0.23
2.50	1.67	1.39	1.04	0.87	1.97	0.29
3.00	2.00	1.67	1.25	1.04	2.36	0.35
4.00	2.67	2.22	1.67	1.39	3.14	0.47
5.00	3.33	2.78	2.08	1.74	3.93	0.58
6.00	4.00	3.33	2.50	2.08	4.72	0.70
7.00	4.67	3.89	2.92	2.43	5.50	0.82
8.00	5.33	4.44	3.33	2.78	6.29	0.93
9.00	6.00	5.00	3.75	3.13	7.08	1.05
10.00	6.67	5.56	4.17	3.47	7.86	1.17
11.00	7.33	6.11	4.58	3.82	8.65	1.28
12.00	8.00	6.67	5.00	4.17	9.43	1.40

A titre indicatif uniquement

L'EW1691e est compatible 4:3 et 16:9. En cas de projection d'une image 4:3 ou 16:9, les tailles d'images max/min, largeur/hauteur et décalage d'image sont différentes des chiffres dans le tableau ci-dessus. Données à titre indicatif uniquement.

**Optoma France.**  
Bâtiment E, 81-83 avenue Edouard Vaillant, 92 100 Boulogne Billancourt  
[www.optoma.fr](http://www.optoma.fr)

**Panoview**  
Optoma recommande les écrans  
[www.panoview.eu](http://www.panoview.eu)



\*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. 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'un 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'autres dysfonctionnements. (4) Des lampes usées peuvent donner lieu à de légères différences. \*\*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'un environnement où la fumée ou la poussière est excessive.

Copyright © 2010, 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.