www.optoma.fr

Optoma

EP1691i
Projecteur DLP®

Ultra léger, ultra lumineux
Projecteur panoramique

- **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
- Coût d'entretien faible – Conception sans filtre

BrilliantColor

5 ans IMAGES CONSTANTES

COULEURS CONSTANTES 5 ANS

HD ready

EP1691i

Obtenez une luminosité incroyable avec ce projecteur portable panoramique

Léger, lumineux et design moderne

Pourquoi faire un choix quand on peut tout avoir ? Le projecteur DLP® EP1691i 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 EP7155i est un compagnon idéal qui s'adapte à toutes les salles, y compris celles de dimensions importantes.

Petite taille, mais caractéristiques imposantes! Le EP1691i offre une connectique numérique grâce à son entrée HDMI, des couleurs vives et contrastées et qui durent dans le temps.* De plus, de par son absence de filtre à changer, le coût de maintenance du EP1691i est au plus bas.

LUMINOSITÉ EXCEPTIONNELLE

Même avec une forte luminosité ambiante, l'EP1691i avec ses 3000 ANSI Lumens, restitue avec exactitude et précision les images de vos présentations. Impressionnez votre auditoire !

RESOLUTION 100% WXGA

Le EP1691i est le compagnon idéal de vos ordinateurs portables. Impressionnez votre auditoire grâve 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® EP1691i est transportable facilement.

SACOCHE

Le EP1691i est fourni en standard avec une sacoche de transport, afin de vous faciliter tout déplacement.

ECONOMIE DE TEMPS ET D'ENERGIE

Moins de 10secondes sont nécessaires pour allumer et éteindre le projecteur.

La minuterie éteint le projecteur automatiquement, vous permettant d'économiser la durée de vie de la lampe de votre projecteur.

LOGO AU DEMARRAGE

Les premières impressions sont primordiales ! Donnez votre rythme dès le début, grâce à la possibilité que vous offre le EP1691i d'affichez n'importe quelle capture d'écran dès la mise en route de votre projecteur.

CARACTERISTIQUES

- 5 modes préréglés
- 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 EP1691i bénéficie de la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir un respect complet des couleurs quelle que soit l'image projetée.

Grâce à son contraste de 2500:1, soyez impressionné par le détail et le piqué des images.

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

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EP1691i vous offrira la même qualité colorimétrique au fil du temps.

IMAGES CONSTANTES
Avec Optoma, vos images restent constantes au fil du temps***

Les projecteurs Optoma sont conçus autour 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 de 5 ans.

Technologie d'amélioration des couleurs

AVEC
Contraste de 2500:1

SANS
Contraste de 400:1

Technologie BrilliantColor™
Pour des couleurs fidèles, naturelles et vibrantes.

*Images simulées

PAS de Maintenance = Coût total de possession (TCO)
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 technolgies telles que la technologie LCD.

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.

EP1691i

Caractéristiques Techniques

	EP1691i
Résolution native	WXGA (1280 x 800)
Résolution compressée	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 xP 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 adapteur) 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
Compatibilité 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 x1.15x
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
Alimentation électrique	100-240V, 50-60Hz
Consommation électrique	280W en mode lumineux , mode veille < 5W 230W en mode standard, mode veille < 5W
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	3 ans sur site

Facile d'utilisation

Télécommande de l'EP1691i

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'EP1691i

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™

Changer de source facilement avec les boutons d'accès rapides

Connectivité exceptionnelle / Terminaux multiples

EP1691i Distance de projection - De 1.2 à- 12m (Rapport d'aspect 16:10)

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	0.63	0.55	0.47	0.41	0.79	0.13
2.00	1.05	0.91	0.79	0.68	1.32	0.22
2.50	1.32	1.14	0.99	0.85	1.65	0.28
3.00	1.58	1.36	1.19	1.03	1.98	0.33
4.00	2.11	1.82	1.58	1.37	2.63	0.44
5.00	2.63	2.27	1.98	1.71	3.29	0.55
6.00	3.16	2.73	2.37	2.05	3.95	0.66
7.00	3.68	3.18	2.77	2.39	4.61	0.78
8.00	4.21	3.64	3.17	2.73	5.27	0.89
9.00	4.74	4.09	3.56	3.08	5.93	1.00
10.00	5.26	4.55	3.96	3.42	6.58	1.11
11.00	5.79	5.00	4.35	3.76	7.24	1.22
12.00	6.32	5.45	4.75	4.10	7.90	1.33

A titre indicatif uniquement

L'EP1691i 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

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 © 2009, 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. Copyright © 2009, 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.