

EH1060

Projecteur DLP®

Une forte luminosité tout en détails

- 1080p Full HD - 1080p pour des images détaillées
- Projection lumineuse – 3500 ANSI Lumens
- Connectique numérique , avec deux HDMI
- Crestron RoomView® - contrôle et gestion via le RJ45
- 30dB Silencieux – moins de 30dB
- Transportable grâce à sa sacoche de transport fournie
- Economie d'énergie : mode veille < 1W
- Design DLP® économique – Pas de filtre à changer



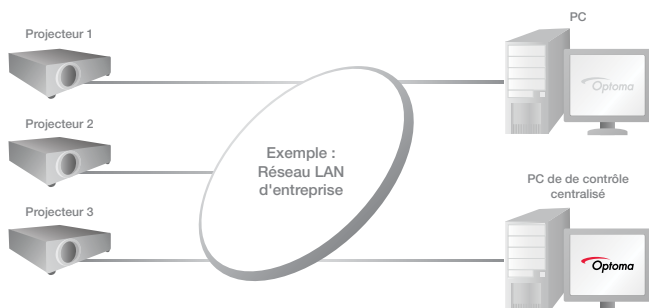
Faites sensation grâce à cette résolution native full HD ! Les images parfaitement détaillées projetées par l'EH1060 permettent une multitude d'applications que ce soit dans des domaines techniques, publicitaires, ou médicaux.

Toujours attentif à l'environnement, Optoma a conçu l'EH1060 avec un mode veille <1W. De plus, de par son absence de filtre à changer, son coût de maintenance est au plus bas.

CRESTRON ROOMVIEW® - CONTROLE RESEAU

Le logiciel RoomView® fournit une interface client configurable, pour pouvoir gérer et contrôler chaque appareil dans chaque pièce de n'importe quel ordinateur.

- Gère jusqu'à 250 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 à l'ensemble des 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



CRESTRON
RoomView
connected

Télécharger le logiciel Crestron RoomView® à partir de :
www.crestron.com/getroomview

CONTRÔLE

Grâce à la connectique du RS232, l'EH1060 peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle

Compatibilité AMX – L'EH1060 dispose d'un protocole de détection dynamique qui permet une installation facile avec les automates AMX.



LARGE CONNECTIQUE

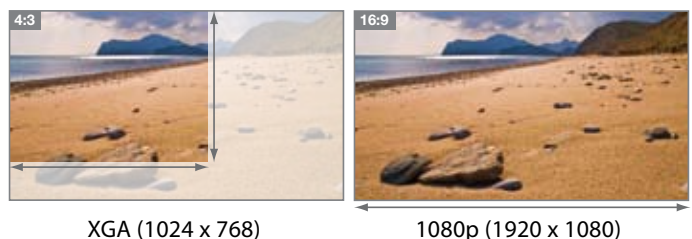
Ce projecteur, de résolution native 1080p, accepte une large variété de signaux vidéos et informatiques.

il offre 2x HDMI, VGA (compatible Péritel/Composante via adaptateur optionnel), S-Vidéo, Composite, sortie VGA, RS232, RJ45 et relais +12V.

Grâce à ses 2 entrées audio, l'EH1060 permet à la fois de contrôler le volume et de changer de source audio. Evitez les câblages compliqués et coûteux!

FULL HD

Le Full HD (1920x1080) offre une résolution deux fois plus importante qu'un mode standard. L'EH1060 est compatible avec les diffusions et les DVD haute définition, afin de vous offrir des images en 1080p et des vidéos dans leur format d'origine.



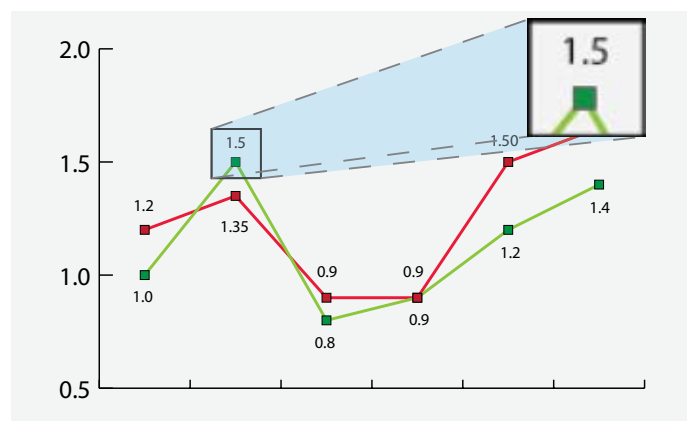
COMPARAISON DE RESOLUTION

		Compatibilité PC				Compatibilité Vidéo	
		XGA 1024 x 768	WXGA 1280 x 800	SXGA 1280 x 1024	SXGA+ 1400 x 1050	HD Ready (720p)	Full HD (1080p)
Résolution du projecteur	XGA	1024 x 768	✓	-	-	-	-
	720p	1280 x 720	-	-	-	✓	-
	WXGA	1280 x 800	✓	✓	-	✓	-
	1080p	1920 x 1080	✓	✓	✓	✓	✓

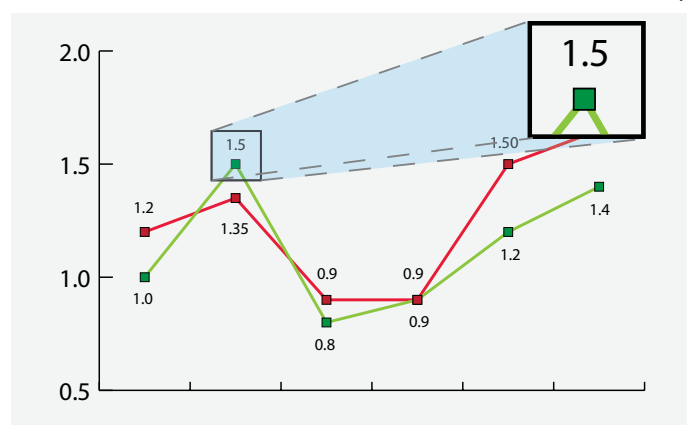
TRÈS HAUTE QUALITÉ D'IMAGE

La technologie Full HD 1080p offre une parfaite qualité d'images, qui est naturellement la meilleure aliée des performances cinématographiques. Grâce à la connectique numérique (HDMI ou DVI) du EH1060, vous obtiendrez des images de haute définition : détaillées et bien équilibrées.

Résolution XGA



Résolution 1080p



COULEURS ATTRAYANTES

L'EH1060 incorpore la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir des images dont la colorimétrie est naturelle et bien équilibrée.

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 EH1060 d'Optoma ne se dégradera pas avec le temps.



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'EH1060 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 (<1Watt) automatiquement. Ce qui vous permet de faire durer la vie de votre lampe !.

CARACTERISTIQUES

- Remplacement facile de la lampe par le dessus de l'appareil
- Allumage direct – Le temps de mise en route du EH1060 est réduit de façon significative lorsque le mode veille du projecteur est désactivé. L'EH1060 s'allumera directement lors de l'insertion du câble dans une prise active. Le projecteur se mettra en route sans avoir besoin de passer par le bouton marche de la télécommande ou du projecteur.
- Allumage sur signal – Le projecteur s'allumera lors de la réception d'un signal. Inutile d'appuyer sur le bouton "marche" du projecteur ou de la télécommande.
- Verrouillage clavier – Afin d'éviter toute utilisation abusive ou malencontreuse du projecteur, vous pouvez verrouiller le clavier du projecteur et ne contrôler le projecteur que via la télécommande.
- Extinction automatique – Après un temps pré-déterminé de non-réception de signal, le projecteur s'éteindra automatiquement, vous permettant de prolonger la durée de vie de votre lampe.
- Relais +12V – Permet le contrôle de l'écran électrique
- Logo personnalisable au démarrage
- Télécommande avec pointeur laser, gestion de la souris, et sélection directe des sources

EH1060 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Résolution native	1080p (1920 x 1080)
Luminosité	3500 ANSI Lumens
Contraste	2500:1
Niveau sonore	28dB
Technologie d'affichage	Technologie 0.65" 1080p DC2 DMD de Texas Instruments
Rapport de projection	1.59 - 1.91 : 1 (Distance de projection/Largeur de l'image projetée)
Distance de projection	1.2 - 12m
Optique	F/2.5~2.76; f=23.5~28.2mm, zoom manuel x1.2
Taille de l'image	0.72 - 8.67m (diagonale 16:9)
Offset	115%
Poids / Dimensions (L x P x H)	3.5 kg / 326 x 259 x 109mm
Télécommande	Télécommande avec sélection directe des sources et pointeur laser
ENTREES	2x HDMI (HDCP) - audio supporté VGA (Péritel/Composante via adaptateurs optionnel) Composante S-Vidéo Composite Mini Jack Audio 3.5mm - entrée audio d'un ordinateur AudioRCA - entrée audio vidéo USB (pour gestion de la souris)
CONTROLE	RS232 - 3 broches RJ45
SORTIE	VGA Mini Jack Audio 3.5mm Relais +12V
Audio	Haut Parleur 3W
Rapport d'aspect	Natif 16:9, compatible 16:10 et 4:3
Correction trapézoïdale	± 15°(verticale)
Menu	17 Langues: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, hollandais, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèque, turque & arabe
Résolutions compatibles	UXGA, SXGA+, HD, WXGA, XGA, SVGA
Compatibilité vidéo	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
Uniformité	85%
Nombre de couleurs	1.07 milliards
Fréquence de balayage horizontal	15 - 91kHz
Fréquence de balayage vertical	25 - 85Hz
Alimentation électrique	100 - 240V, 50 - 60Hz
Puissance	350W Maximum, mode veille < 1W
Conditions de fonctionnement	De 5 à 40°C, humidité max. 85%, Altitude max. 3000m
Sécurité	Barre de sécurité, encoche Kensington, protection par mot de passe
Accessoires en standard	Sacochette de transport, cache objectif, câble d'alimentation, câble VGA, télécommande avec piles, guide d'installation rapide, manuel utilisateur sur CD, carte de garantie, carte DEEE
RoHS	Conforme
Garantie de la lampe ¹	6 mois ou 1000h au premier des deux termes échus
Garantie	3 ans sur site
Couleurs constantes ²	5 ans
Images constantes ³	5 ans

FACILE A MANIER

Télécommande de l'EH1060

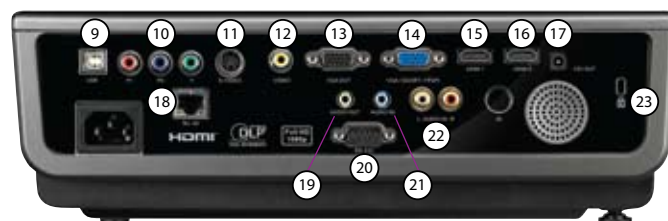
- 1 Laser
- 2 Gestion de la souris
- 3 Suivant / Précédent
- 4 Correction du trapèze vertical
- 5 Volume
- 6 Gel
- 7 Masquage
- 8 Sélection directe des sources

Connectique de l'EH1060

- 9 USB (pour gestion de la souris)
- 10 Composante vidéo
- 11 S-Vidéo
- 12 Composite Vidéo
- 13 Sortie VGA
- 14 VGA (Composante/Péritel via adaptateur optionnel)
- 15 HDMI 1 (audio supporté)
- 16 HDMI 1 (audio supporté)
- 17 Relais +12V
- 18 RJ45
- 19 Sortie Audio
- 20 RS232
- 21 Entrée Audio (VGA)
- 22 Entrée Audio (S-vidéo & Composite)
- 23 Encoche Kensington™



Connectique étendue



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



EH1060 - Distance de projection - De 1.2m à 12m (Format 16:9)							
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)	Offset de l'image (m)	
1.20	0.75	0.63	0.43	0.35	0.87	0.06	
2.00	1.26	1.05	0.71	0.59	1.44	0.11	
2.50	1.57	1.31	0.89	0.74	1.81	0.13	
3.00	1.89	1.57	1.07	0.89	2.17	0.16	
4.00	2.52	2.09	1.42	1.18	2.89	0.21	
5.00	3.14	2.62	1.78	1.48	3.61	0.27	
6.00	3.77	3.14	2.13	1.77	4.33	0.32	
7.00	4.40	3.66	2.49	2.07	5.06	0.37	
8.00	5.03	4.19	2.84	2.37	5.78	0.43	
9.00	5.66	4.71	3.20	2.66	6.50	0.48	
10.00	6.29	5.24	3.55	2.96	7.22	0.53	
11.00	6.92	5.76	3.91	3.25	7.95	0.59	
12.00	7.55	6.28	4.26	3.55	8.67	0.64	

A titre indicatif uniquement

L'EH1060 est compatible 16/10 et 4:3. En cas de projection 16/10 ou 4/3, les informations ci-dessus diffèrent.

Optoma France
Bâtiment E - 81-83 avenue Edouard Vaillant - 92 100 Boulogne Billancourt
www.optoma.fr

Panoview
Optoma recommande les écrans
www.panoview.eu



¹La durée de vie de la lampe est fonction des conditions d'utilisation et d'environnement. ²Optoma 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 dysfonctionnements. ³Optoma 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 © 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. Crestron, the Crestron et RoomView sont des marques déposées de Crestron Electronics, Inc. DLP, BrilliantColor™ et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments. 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.