

EW631

Projecteur DLP®

Projection Panoramiques Eco+



Jusqu'à 6000h de durée de vie et jusqu'à 70% d'économie d'énergie



Présentations panoramiques et divertissement HD



3500L - Projetez au sein d'environnements lumineux



Présentations détaillées grâce à un contraste de 10,000:1



Crestron RoomView® - Contrôle et gestion par RJ45



EW631

Panoramiques, HD Ready

Grâce à sa projection détaillée et lumineuse, le EW631 est parfait pour toutes présentations. En installation ou au plafond, l'EW631 intègre une large connectique, des gestions réseaux et option sans fil, ainsi qu'un haut parleur stéréo puissant de 10W.

La technologie Eco+ offre à la fois de superbes performances, une longue durée de vie et une faible consommation d'énergie qui permettent de réaliser des économies de temps et de l'argent.

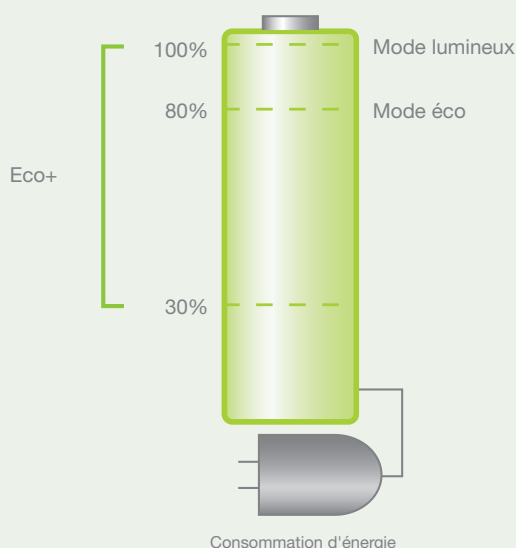


SOLUTIONS VERTES

LA TECHNOLOGIE ECO+ D'OPTOMA PARTICIPE À NOTRE VOLONTÉ DE RÉDUIRE NOTRE IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT.

MODE ECO+

Une réduction de consommation d'énergie permet une économie financière ! La technologie Eco+ réduit la consommation d'énergie de presque 30%. Cette fonctionnalité intelligente a également un impact positif sur la durée de vie de la lampe et le coût de maintenance du produit.



Ajustement dynamique de la luminosité et de la consommation d'énergie



Scène lumineuse
~ Consommation d'énergie à 100%



Scène sombre
~ Consommation d'énergie à 30%

EXTINCTION AUTOMATIQUE

Il se peut que vous laissiez tourner le projecteur sans raison. Afin de vous faire bénéficier d'économies d'énergie, Optoma a intégré la fonctionnalité d'extinction automatique de l'appareil après un temps prédéterminé de non utilisation de ce dernier.

MODE ECRAN NOIR AUTOMATIQUE

Restez maître de votre présentation grâce au mode veille automatique. Conservez la totale attention de votre auditoire en voilant votre présentation lorsque vous n'avez pas besoin de son appui. La consommation d'énergie basculera alors directement à 30%.



Mode Ecran noir inactif
100% de consommation d'énergie



Mode Ecran noir activé
30% de consommation d'énergie

ECO FRIENDLY

Afin de permettre à la lampe d'atteindre une durée de vie de 6000h, le projecteur doit fonctionner en mode Eco+, et le mode d'extinction automatique doit être activé. Grâce à un mode veille < 0.5W, le projecteur consomme très peu lorsqu'il n'est pas allumé.



Afin de permettre à la lampe d'atteindre une durée de vie de 6000h, le projecteur doit fonctionner en mode Eco+, et le mode d'extinction automatique doit être activé. Grâce à un mode veille < 0.5W, le projecteur consomme très peu lorsqu'il n'est pas allumé.

CRESTRON ROOMVIEW® - CONTRÔLE RÉSEAU

Le logiciel RoomView® fournit un interface client configurable pour allumer/éteindre, gérer, et contrôler jusqu'à 250 projecteurs en même temps depuis n'importe quel ordinateur.



Programmer l'allumage/ l'arrêt des projecteurs en même temps, permet des économies d'énergies et de temps



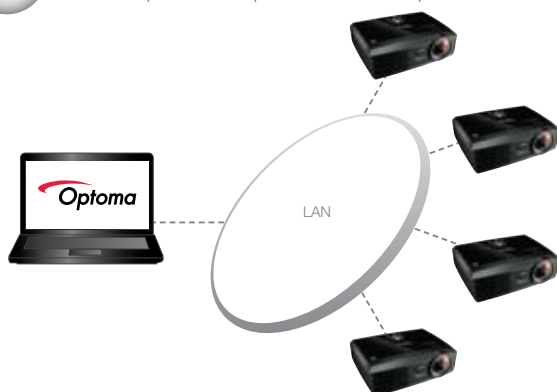
Contrôle et modifie les paramètres du projecteur via une simple page de navigateur web



Crée des alertes emails pour des messages d'avertissement



Réduit le temps de maintenance en recevant des emails automatiques de remplacement de lampes.



CRESTRON
RoomView
connected

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

CONTRÔLE

Grâce à la connectique du RS232, l'EW631 peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle.

Compatibilité AMX – L'EW631 dispose d'un protocole de détection dynamique qui permet une Installation facile avec les automates AMX.



PRÉSENTATION SANS FIL (OPTIONNEL)

Réaliser des présentations sans fil ne pourrait pas être plus facile grâce à l'option sans fil du EW631. Grâce à l'adaptateur sans fil (vendu séparément), vous pouvez connecter et afficher des présentations et vidéos sans fil depuis votre PC ou portable.

CAPACITE AUDIO

Grâce à son haut parleur puissant de 2x5W, le EW631 diffuse l'audio sans nécessiter l'achat de haut parleur externe.



ARRÊT INSTANTANNÉ

Moins de 10secondes sont nécessaires pour obtenir l'arrêt de votre EW631 .

ALLUMAGE INSTANTANNÉ

Economisez du temps en n'attendant pas le refroidissement de votre appareil avant de pouvoir l'allumer de nouveau. Si le projecteur est éteint de façon accidentelle, cette fonctionnalité permet de l'allumer instantannément sans avoir besoin de patienter.

REFROIDISSEMENT



ALLUMÉ



Allumage instantanné (moins de 100s)

TECHNOLOGIE 3D

Grâce à la vitesse de la technologie DLP®, l'EW631 offre des vidéos et des images à un taux exceptionnel de 120Hz, aux couleurs superbes, et de dimension 3D.

3D-XL
Ready

VERITABLE RESOLUTION WXGA

L'EW631 est le partenaire idéal de tout ordinateur portable. Vos présentations apparaîtront détaillées et précises, telles qu'elles sont sur votre ordinateur portable. La résolution WXGA offre 30% de pixels.

IMAGES CLAIRES ET DÉTAILLÉES

La technologie DarkChip3™ de Texas Instruments associée à Eco+ offre un contraste de 10 000:1 : les graphiques sont précis et le texte très clair, offrant une rapidité et une facilité de lecture incomparable.



Contraste de 2 000:1



Contraste de 10 000:1

COULEURS ATTRAYANTES

L'EW631 incorpore la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir des images dont la colorimétrie est naturelle et bien équilibrée.

AVEC OPTOMA, LA QUALITÉ DES COULEURS NE S'ALTÈRE PAS AVEC LE TEMPS.

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EW631 vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.



EW631 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Résolution native	WXGA 1280 x 800
Résolution max supportée	UXGA (1600 x 1200)
Luminosité - mode lumineux ¹	3500 ANSI Lumens
Contraste	10 000:1
Niveau sonore	29dB (mode ECO ²)
Durée de vie de la lampe ²	6000/5000/3500 (Mode Eco ³ /Eco/Lumineux)
Poids / Dimensions (L x P x H)	2.2 kg / 280 x 230 x 77mm
Optique	F/2.57~2.84; f=21~25.6mm, Zoom manuel x1.2
Rapport de projection	1.47 - 1.81:1
Distance de projection	1.2 - 10m
Taille de l'Image	0.78 - 8.02m (Diagonale 16:10)
Technologie d'affichage	Technologie 0.65" WXGA DC3 DMD chip DLP® de Texas Instruments
Télécommande	Télécommande avec pointeur laser, contrôle de la souris et sélection directe des sources
ENTRÉES	HDMI (HDCP) - audio supporté 2 x 15 Pin D-Sub VGA S-Video 4 Pin Mini Din Composite RCA 3.5mm Audio Mini Jack USB (gestion de la souris)
CONTRÔLE	RS232 - 9 Pin D-sub RJ45
SORTIE	15 Pin D-Sub VGA 3.5mm Audio Mini Jack
Audio	Haut parleur 10W
Rapport d'aspect	Natif 16:10, compatible 16:9, 4:3
Correction trapézoïdale	± 40° Verticale
Menu d'affichage	18 Langues dont français, anglais, allemand.
Compatibilité Vidéo	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
Uniformité	85%
Nombre de couleurs affichables	1.07 milliards
Taux de rafraîchissement horizontal	15.3 - 91.1kHz
Alimentation	100 - 240V, 50 - 60Hz
Consommation électrique	285W en mode lumineux, mode veille < 0.5W 230W en mode ECO mode veille < 0.5W 200W en mode ECO+ mode veille < 0.5W
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 fournis	Sacoche de transport, câble d'alimentation, câble VGA, télécommande (avec piles), guide d'installation rapide, manuel utilisateur sur CD, carte de garantie
RoHS	Conforme
Garantie lampe	1 an ou 2000h au premier des deux termes échus
Garantie	3 ans sur site
Garantie couleur ³	5 ans
Support 3D	Fréquence de 120Hz pour des résolutions 3D jusqu'en 720p et 60Hz pour des résolutions jusqu'en 480i.
Visualisation 3D	Nécessite des lunettes actives Optoma DLP® Link™ - Vendues séparément
Compatibilité 3D	Les fonctionnalités 3D de l'EW631 peuvent être utilisées seulement avec des contenus 3D compatibles. Les applications typiques telles que les logiciels d'éducation 3D, de modélisation et de design 3D. Le support des systèmes de diffusion télévisuels 3D, (SKY en Angleterre) ou les jeux en 3D à partir de la PS3™ ou de la Xbox 360 de Microsoft® & les Blu-ray 3D™, nécessitent l'ajout d'un boîtier additionnel, le 3D-XL, vendu séparément. N'hésitez pas à vous référer à notre site web pour plus d'informations.

FACILE À GÉRER

Télécommande de l'EW631

- 1 Allumage
- 2 Laser
- 3 Souris
- 4 Clic gauche
- 5 Clic droit
- 6 Source
- 7 Re-SYNC
- 8 Page précédente/suivante
- 9 Correction trapézoïdale verticale
- 10 Volume
- 11 Menu
- 12 Luminosité
- 13 Contrôle 3D
- 14 Freeze
- 15 Masque Eco AV
- 16 Sélection directe des sources



Connectique de l'EW631

- 17 Entrée Audio
- 18 HDMI (audio supporté)
- 19 S-Vidéo
- 20 VGA 1 - Composante
- 21 RS232
- 22 USB (Gestion de la souris)
- 23 RJ45
- 24 Sortie Audio
- 25 Vidéo
- 26 VGA 2
- 27 Sortie VGA
- 28 Encoche Kensington™

Connectique exceptionnelle



Distance de projection de l'EW631 1.2 - 10m (Rapport 16:10)

Distance de projection (m)	Taille max. image horizontale (m)	Taille min. image horizontale (m)	Hauteur max. image (m)	Hauteur min. image (m)	Diagonale max. image (m)	Offset max. (m)
1.20	0.82	0.66	0.51	0.41	0.96	0.06
2.00	1.36	1.10	0.85	0.69	1.60	0.11
2.50	1.70	1.38	1.06	0.86	2.01	0.13
3.00	2.04	1.66	1.28	1.04	2.41	0.16
4.00	2.72	2.21	1.70	1.38	3.21	0.21
5.00	3.40	2.76	2.13	1.73	4.01	0.26
6.00	4.08	3.31	2.55	2.07	4.81	0.32
7.00	4.76	3.87	2.98	2.42	5.62	0.37
8.00	5.44	4.42	3.40	2.76	6.42	0.42
9.00	6.12	4.97	3.83	3.11	7.22	0.47
10.00	6.80	5.52	4.25	3.45	8.02	0.53

A titre indicatif uniquement

L'EW631 est compatible 16/9 et 4/3. En cas de projection 16/9 ou 4/3, les informations ci-dessus diffèrent.

Optoma Europe Ltd.

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

www.optoma.fr



¹Suivant le modèle de projecteur et de lampe. ²La luminosité et la durée de vie de la lampe est fonction des conditions d'utilisation et d'environnement. Comme pour la plupart des projecteurs à base de lampe, la luminosité décroît au fur et à mesure de l'utilisation de la lampe. ³Durée de vie des lampes considérée pendant les tests. Celle-ci peut varier suivant les conditions de fonctionnement et les milieux où elles sont utilisées. ⁴Optoma 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 enfumé. (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. 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.