






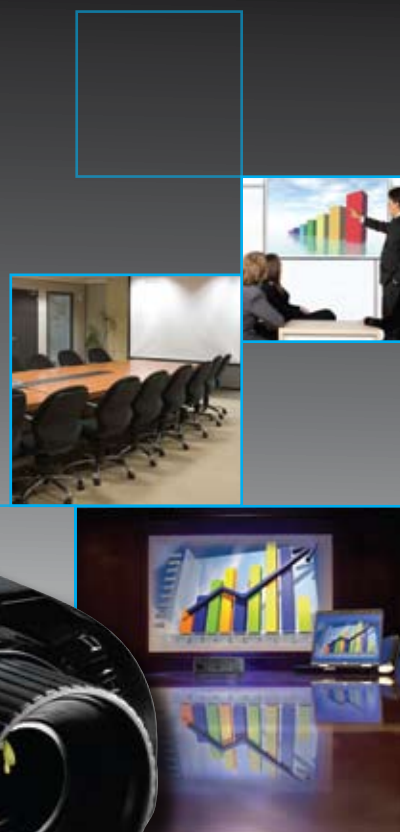


EX612

Projecteur DLP®

Présentation sans fil

-  Projection lumineuse – 3500 ANSI Lumens
-  Résolution XGA, contraste 3000:1 : obtenez des images et des graphiques détaillés et précis
-  Possibilité de connexion sans fil pour des présentations sans câble
-  Couleurs naturelles grâce à la technologie BrilliantColor
-  Léger et transportable aisément grâce à la sacoche de transport fournie en standard
-  Economie d'énergie : mode veille < 1W
-  Design DLP® économique – Pas de filtre à changer



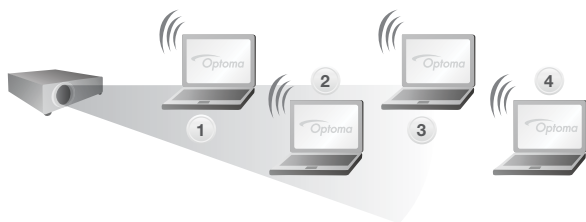
Projection ultra complète

Associez des images de qualité exceptionnelle à une connectique sans fil pour obtenir des projections réussies que ce soit au sein de salles de classe ou de réunion. L'EX612 offre des images lumineuses et d'une belle colorimétrie grâce à ses 3500 Lumens et sa technologie DLP® et BrilliantColor™.

Toujours attentif à l'environnement, Optoma a conçu l'EX612 avec un mode veille <1W. De plus, de par son absence de filtre à changer, le coût de maintenance du EX612 est au plus bas

PRESENTATION SANS FIL

Grâce à sa fonction wifi (optionnelle), l'EX612 facilite vos installations et présentations. Passez plus rapidement d'une présentation d'un ordinateur à un autre, sans avoir besoin de changer de câbles. Branchez simplement le dongle wifi Optoma sur le port VGA, téléchargez le logiciel et démarrez immédiatement la présentation.



GESTION ET CONTROLE RESEAU

Contrôle

Grâce à la connectique du RS232, l'EX612 peut être géré facilement avec n'importe quel système de contrôle



Compatibilité AMX – L'EX612 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 : 2x VGA (compatible Péritel/Composante et wifi via adaptateur/module optionnels), S-Vidéo, Composite, sortie VGA, et RS232.



IMAGES DETAILLEES

Grâce à la technologie DarkChip3™ de Texas Instruments, l'EX612 délivre un contraste de 3000:1 : les images sont spectaculaires avec des noirs profonds et une précision et une finesse jusque dans les moindres détails. Idéal et souhaitable lorsqu'on utilise des présentations pour le business et l'éducation !



Contraste de 1000:1

Contraste de 3000:1

‡Images simulées

COULEURS ATTRAYANTES

L'EX612 incorpore la technologie BrilliantColor™ pour vous offrir des images dont la colorimétrie est naturelle et bien équilibrée.

DES COULEURS DURABLES

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

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre EX612 vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.



PAS DE MAINTENANCE = COÛT 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

L'EX612 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!

CARACTERISTIQUES

- 6 modes pré-réglés
- Sécurité via barre de sécurité et mot de passe
- Mise en route rapide

Appréciez vos présentations sur grand écran même avec les lumières allumées !

EX612 CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Résolution native	XGA (1024 x 768)
Résolution compressée	UXGA (1600 x 1200)
Luminosité	3500 ANSI Lumens
Contraste	3000:1
Niveau sonore	28dB
Optique	F/2.41~2.55; f=21.8~24mm, zoom manuel x1.1
Rapport de projection	1.95 - 2.15:1 (Distance de projection/Largeur de l'image projetée)
Distance de projection	1.2 - 12m
Taille de l'image	0.70 - 7.70m (diagonale 4:3)
Système de projection	Technologie 0.55" XGA DC3 DMD DLP® de Texas Instruments
Poids / Dimensions (L x P x H)	2.9 kg / 324 x 234 x 97mm
Télécommande	Télécommande avec sélection directe des sources
ENTREES	2 x VGA (Péritel/Composante/Wifi via adaptateurs/module optionnels) S-Vidéo Composite Mini Jack Audio 3.5mm USB (pour gestion de la souris)
CONTROLE	RS232 - 9 broches
SORTIE	VGA Mini Jack Audio 3.5mm
Audio	Haut Parleur 2W
Rapport d'aspect	Natif 4:3, compatible 16:9
Correction trapézoïdale	± 40°(verticale)
Menu	19 Langues: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, hollandais, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien, danois, hongrois, tchèque, turque, farsi & arabe
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	298W 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	Sacoche 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
Accessoires en option	Module wifi en option, adaptateur Péritel & composant, support plafond
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
Images constantes***	5 ans

FACILE A MANIER

Télécommande de l'EX612

- 1 Correction du trapèze vertical
- 2 Volume
- 3 Luminosité
- 4 Contraste
- 5 Masquage image
- 6 Sélection directe des sources

Connectique de l'EX612

- 7 USB
- 8 VGA 1- Composante & wifi via adaptateur/module optionnels
- 9 Sortie VGA
- 10 S-Vidéo
- 11 Composite Vidéo
- 12 Sortie Audio
- 13 VGA 2 - Péritel & composante via adaptateurs optionnels
- 14 RS232 - 9 broches
- 15 Entrée Audio
- 16 Barre de sécurité



Connectique étendue



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



EX612 - Distance de projection - De 1.5m 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)	Offset de l'image (m)
1.20	0.62	0.56	0.46	0.42	0.70	0.07
2.00	1.03	0.93	0.77	0.70	1.28	0.12
2.50	1.28	1.16	0.96	0.87	1.60	0.14
3.00	1.54	1.40	1.16	1.05	1.92	0.17
4.00	2.05	1.86	1.54	1.40	2.57	0.23
5.00	2.56	2.33	1.93	1.75	3.21	0.29
6.00	3.08	2.79	2.31	2.10	3.85	0.35
7.00	3.59	3.26	2.70	2.45	4.49	0.40
8.00	4.10	3.72	3.08	2.80	5.13	0.46
9.00	4.62	4.19	3.47	3.15	5.77	0.52
10.00	5.13	4.65	3.86	3.50	6.42	0.58
11.00	5.64	5.12	4.24	3.85	7.06	0.64
12.00	6.15	5.58	4.63	4.20	7.70	0.69

A titre indicatif uniquement

L'EX612 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

Panoview
Optoma recommande les écrans
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. 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'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. **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 © 2009, 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.