

→ **Pour tous les besoins!**
→ Pour tous les besoins!



Vivez l'expérience en grand !!!

-  Compatible avec les consoles, les lecteurs DVD, les PC & portables
-  Image lumineuse de jour comme de nuit grâce à ses 2600 Lumens
-  Fidélité des couleurs pour des images naturelles
-  Technologie économique : pas de filtre à air à changer

ES520
Projecteur DLP®

Vivez l'expérience en grand où que vous soyez !

Le vidéoprojecteur Optoma ES520 est spécialement conçu pour des utilisations polyvalentes même dans des situations où l'obscurité ne peut être obtenue. Fort de ses 2600 Lumens, l'ES520 offre à la fois des images lumineuses et des couleurs fidèles.

Technologie d'amélioration des couleurs

AVEC
Contraste de 2500 :1



SANS
Contraste de 400 :1



Technologie d'amélioration des couleurs Optoma
Pour des couleurs fidèles, naturelles et vivantes

*Images simulées

COULEURS ORIGINELLES

Grâce à la technologie d'amélioration des couleurs d'Optoma, les couleurs sont absolument fidèles à l'original. Laissez-vous aller !

ALLER A L'ESSENTIEL

Moins de 10 secondes pour allumer ou éteindre votre ES520, quelle facilité !

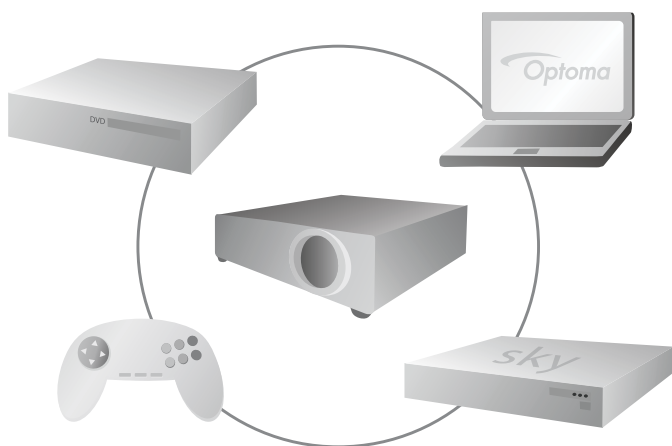
Doté d'une fonction veille automatique, votre ES520 s'arrêtera automatiquement dès qu'il sera inutilisé. A vous les économies !

**ES520 : un vidéoprojecteur
aux multi possibilités**



PIECE CENTRALE DE VOS APPLICATIONS

L'ES520 est compatible avec la plupart des consoles de jeux, des boîtiers internet/TV : n'hésitez plus!



CARACTERISTIQUES

- Réglage possible du logo au démarrage
- 5 modes pré-réglés
- Correction rapide du trapèze
- Contrôle RS232
- Protection par mot de passe au démarrage
- Télécommande avec gestion de la souris & pointeur laser

DES COULEURS, DES VRAIES

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

Notre technologie est si aboutie que nous vous garantissons que votre ES520 vous délivrera la même qualité colorimétrique au fil du temps.



DES ECONOMIES

Sans filtre à air à changer ou nettoyer, la technologie DLP® vous permet des économies au fil du temps.



Caractéristiques Techniques

	ES520
Résolution Native	SVGA (800 x 600)
Résolution Compressée	SXGA (1280 x 1024)
Luminosité	2600 Lumens
Contraste	2500:1
Niveau Sonore	30dB
Système de projection	Technologie 0.55"DLP® de Texas Instruments
Poids	2.5 kg
Dimensions (L x P x H)	280 x 205 x 80 mm
Télécommande	Télécommande Infra rouge avec gestion de la souris et pointeur laser
Entrées	VGA - Composante via adaptateur (en option) - Péritel via adaptateur (en option) S-Vidéo Composite 2 entrées Audio Stéréo Jack RCA 3.5mm USB (pour gestion de la souris)
Audio	Haut Parleur 1 x 1W
Rapport d'aspect	Natif 4:3, Compatible 16:9
Correction Trapézoïdale	± 30 Degrés (Vertical)
Menu	17 Langues: anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, hollandais, russe, finlandais, suédois, grec, norvégien/danois, hongrois, tchèque & arabe
Compatibilité Vidéo	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i
Uniformité	85%
Nombre de Couleurs	16.7 Millions
Optique	F=2.55, f=22.2mm
Rapport de projection	2.0:1 (Distance de Projection / Largeur de l'image projetée)
Objectif	Zoom numérique, mise au point manuel
Distance de projection	De 1.5 à 10m
Taille de l'image	0.94 - 6.26m (Diagonale 4:3)
Fréquence de balayage horizontal	15 - 91kHz
Fréquence de balayage vertical	43 - 87Hz
Alimentation électrique	100-240V, 50-60Hz
Puissance électrique	230W Maximum, mode veille < 5W
Conditions de fonctionnement	De 5° à 40°C, Humidité maximum 80%, Altitude Maximum 3000m
Sécurité	Encoche Kensington, protection par mot de passe
Accessoires (en Standard)	Cache objectif, câble d'alimentation, câble VGA, Télécommande (avec piles), guide de démarrage rapide, Manuel utilisateur (CD), carte de garantie et DEEE
RoHS	Conforme
Garantie de la lampe**	6 mois ou 1000 heures, au premier des deux termes échus
Garantie	1 an retour atelier

Télécommande simple d'utilisation



Télécommande de l'ES520

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

Connectique de l'ES520

- 9 USB (pour gestion de la souris)
- 10 S-Vidéo
- 11 Composite
- 12 Entrée Audio G & D
- 13 Sortie Audio
- 14 VGA – Péritel & Composante
- 15 RS232 – 9 broches
- 16 Encoche Kensington™

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



Connectique étendue



ES520 Distance de projection De 1.5m à 10m (Format 4/3)				
Distance de projection (m)	Hauteur de l'image (m)	Hauteur de l'écran (m)	Diagonale de l'image (m)	Offset de l'image (m)
1.50	0.75	0.56	0.94	0.06
2.00	1.00	0.75	1.25	0.08
2.50	1.25	0.94	1.56	0.09
3.00	1.50	1.13	1.88	0.11
4.00	2.00	1.50	2.50	0.15
5.00	2.50	1.88	3.13	0.19
6.00	3.00	2.26	3.75	0.23
7.00	3.50	2.63	4.38	0.26
8.00	4.00	3.01	5.00	0.30
9.00	4.50	3.38	5.63	0.34
10.00	5.00	3.76	6.26	0.38

A titre indicatif uniquement

L'ES520 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. (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 abîmé suite à une mauvaise utilisation. (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.

**La durée de vie de la lampe est fonction des conditions de température et d'humidité de l'environnement, ainsi que des conditions de stockage, d'utilisation et d'entretien de l'appareil. Copyright © 2008, 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® et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments.