

# Vidéoprojecteur portable XGA 3LCD 2000 lumens ANSI

Vidéoprojecteur portable **VPL-EX7**

**SONY**



Le VPL-EX7 possède un châssis élégant, pratique et intégrant un angle vertical intégré de 8° pour des présentations aux proportions parfaites. Ce vidéoprojecteur XGA bénéficie d'un indice CLO et d'une luminosité de 2000 lumens ANSI. Sa consommation est inférieure à 3W en mode veille, et deux mode d'économies d'énergie sont disponibles.

Les boutons de commande et de réglage de la hauteur sont intuitifs et faciles d'accès, ce qui fait du VPL-EX7 un outil indispensable pour les cours, les formations ou les présentations professionnelles.

## Caractéristiques principales



### Shift optique intégré

Avec son angle d'inclinaison verticale de 8° intégré, ce modèle projette des images aux proportions parfaites.



### Simplicité d'utilisation

L'ajustement de la hauteur du vidéoprojecteur se fait par l'arrière, ainsi les effets du réglage sont facilement visibles sur l'image projetée. Le panneau de commandes est situé sur la face supérieure.



### Indice CLO - 2000 lumens

L'indice CLO permet de mesurer la performance colorimétrique d'un vidéoprojecteur.



### Projection courte

A seulement 2,3m de distance, vos images de 80" (diagonale) restent parfaitement nettes. Cet atout est idéal pour les présentations en salle de classe ou en petite salle de réunion.



### Fonctions de sécurité

Accès protégé par mot de passe, verrouillage du panneau de commande et barre de sécurité: autant de fonctions qui empêchent le vol et les utilisations accidentelles ou non autorisées.



### 2 modes d'économie d'énergie:

« **Lamp Cutoff** » : Si aucun signal n'est reçu pendant 10 minutes, la lampe du vidéoprojecteur s'éteint, elle se rallume en présence d'un signal ou à la pression d'un bouton.

« **Standby** » : Le vidéoprojecteur entre automatiquement en veille si aucun signal n'est reçu en l'espace de 10 minutes, et la consommation d'énergie est réduite à moins de 3W.



### Fonction « Off and Go »

Le vidéoprojecteur peut être débranché aussitôt éteint. Il n'est pas nécessaire d'attendre le refroidissement du ventilateur.

## Autres caractéristiques

### Dynamic Detail Enhancer (DDE)

Cette technologie exploite un utilitaire de conversion Entrelacé/Progressif qui reproduit les images avec une précision saisissante.

### Zoom numérique (4x)

Agrandissez par 4 une partie de l'image projetée.

### Fixation plafond

Pour les applications permanentes.

### Fonction d'arrêt sur image « Freeze »

Faites un arrêt sur image pour prendre le temps de modifier votre présentation à l'insu de votre audience.

# Spécifications techniques du VPL-EX7

Optique		
Système de projection	3 panneaux LCD, système de projection à 1 objectif	
Ecran LCD	Panneau TFT LCD de 0,63 pouce 2 359 296 (1024x768 (XGA) x3) pixels	
Objectif du projecteur	Objectif zoom environ 1,2 fois (manuel) f=18,53 à 22,18mm, F=1,65 à 1,93	
Distance de projection	Écran 80"	2,3 à 2,7m
	Écran 100"	2,9 à 3,4m
Lampe	Lampe ultra haute pression de 190W	
Durée de vie de la lampe	3000 heures (mode lampe haute puissance)/ 4000 heures (mode lampe standard)	
Cycle de nettoyage du filtre	3000H (mode lampe haute puissance)/ 4000H (mode lampe standard)	
Taille de l'écran	40 à 300 pouces (mesurée en diagonale)	
Luminosité	2000 (mode lampe haute puissance)/ 1500 (mode lampe standard)	
Indice CLO (luminosité couleur)*	2000 (mode lampe haute puissance)/ 1500 (mode lampe standard)	
Contraste	500:1	
Signaux		
Système couleur	NTSC3.58, PAL, SEC-AM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60	
Résolution	750 lignes TV horizontales (Entrée vidéo) 1024 x 768 pixels (Entrée RVB)	
Signal PC accepté	fH: 19 à 92kHz/fV: 48 à 92Hz Résolution maximale du signal d'entrée: SXGA+ (fV: 60Hz)	
Signal vidéo accepté	Vidéo composite, Vidéo Y/C, 15k RVB 50/60Hz, Composantes progressives 50/60Hz, DTV (480/60i, 480/60P, 575/50i, 575/50P, 720/50P, 720/60P, 1080/50i, 1080/60i)	
Correction du trapeze	(Verticale) Max. +/- 30° (Automatique VPL-EX70/Manuelle VPL-ES7/VPL-EX7)	
Interfaces		
Entrées vidéo	S-Video	Y/C Mini DIN 4-broches x 1
	Vidéo Composite	Phono x 1
	Audio	Mini Jack Stéréo partagé (ENTREE VIDEO/ENTREE A)
Entrée A	RVB/Composante	Sub-D HD 15-broches, analogique femelle RVB/composantes
Sortie	RVB	RVB analogique : Sub-D HD 15-broches (femelle)
	Audio	Mini Jack Stéréo
Télécomm- ande Remote Comm- ander	RS232	Sub-D 9-broches (femelle)
Général		
Dimensions (LxHxP)	314 x 109 x 269mm (l/h/p) (sans les parties saillantes)	
Poids	Env. 2,9kg	
Couleur du boîtier	Blanc	
Alimentation	CA 100 à 240V, 2,6 à 1,1A, 50/60Hz	
Consommation d'énergie	260W max, en veille: 3W	
Dissipation de la chaleur	884BTU	
Niveau sonore du ventilateur	40dB (mode lampe haute puissance)/ 33dB (mode lampe standard)	
Haut-parleur	Système monaural, environ 40 x 28,5mm (sortie 1W Max)	
Température de stockage	De 20 à 60° C	
Température de fonctionnement	De 0 à 35° C	
Humidité en fonctionnement	De 35 à 85 % (sans condensation)	
Température de stockage	De -20 à 60° C	
Humidité de stockage	10 à 90%	
Langues de l'interface	Anglais, Néerlandais, Français, Allemand, Espagnol, Italien, Portugais, Russe, Suédois, Norvégien, Japonais, Chinois (simplifié/traditionnel), Coréen, Thaï, Arabe, Turc	

## A propos de Sony Professional

Professional Solutions Europe (PSE), division de Sony United Kingdom Limited, figure parmi les premiers fournisseurs de solutions de communication horizontales, de solutions AV/IT et de solutions de stockage optique et magnétique. Les produits et les services de PSE sont conçus sur mesure pour le secteur du Broadcast, mais également pour les entreprises et les organisations de différents secteurs tels que la santé, le contrôle vidéo en réseau, la distribution et le transport. Sony Professional Solutions permet aujourd'hui à ses clients d'accéder au savoir-faire de spécialistes dans tous les pays européens, et de bénéficier du matériel, des services et des ressources d'autres entreprises.

Normes de sécurité	
	UL60950-1, cUL (CSA No.60950-1), FCC Classe B, IC Classe B, CE (LVD: EN60950-1(FIMKO), EMC), C-Tick, NOM, SASO, PSB, VCCI, JEITA, eK (K60950 + EMC)
Accessoires fournis	
	Télécommande Remote Commander RM-PJ6 (1) Batterie lithium CR2025 pour télécommande Remote Commander (1) Câble Sub-D HD 15-broches (1,8m) (1) Étiquette de sécurité CD-ROM (mode d'emploi) Manuel de référence rapide Normes de sécurité Cordon d'alimentation secteur Cache d'objectif Mallette de transport (1) Carte de garantie (hors coffret)
Accessoires en option	
Lampe de projection (de rechange)	LMP-E191



\*L'indice CLO permet de mesurer la performance colorimétrique d'un vidéoprojecteur. Il offre aux utilisateurs un outil simple et fiable pour évaluer la performance colorimétrique d'un vidéoprojecteur et éclairer leurs décisions d'achat.



- Absence d'ignifugeants halogénisés au niveau des boîtiers et des circuits imprimés
- Carton ondulé utilisé pour l'emballage.

### PrimeSupport

Tous les projecteurs professionnels Sony sont accompagnés d'un pack PrimeSupport de 3 ans sur site incluant des services et avantages supplémentaires exceptionnels.

- Garantie 3 ans
- Assistance téléphonique gratuite offerte en 5 langues
- Service de prise en charge et de livraison opérationnel dans tous les pays de l'Union européenne, ainsi qu'en Norvège et en Suisse.

[www.sonybiz.net/primsupport](http://www.sonybiz.net/primsupport)



<a href="http://www.onedirect.fr">www.onedirect.fr</a> Numéro Vert <b>0 800 72 4000</b> 58 Av de Rivesaltes Appel Gratuit 66240 St Estève tel. +33(0)468 929 322 fax +33(0)468 929 333	<a href="http://www.onedirect.es">www.onedirect.es</a> <b>902 30 32 32</b> Av Diagonal 618 8° D 08021 Barcelona tel. +34 93 241 38 90 fax +34 93 241 37 92	<a href="http://www.onedirect.it">www.onedirect.it</a> <b>02 365 22 990</b> Via Caracciolo 20 20155 Milano tel. +39 02 365 22 990 fax +39 02 365 22 991	<a href="http://www.onedirect.pt">www.onedirect.pt</a> <b>800 780 300</b> Av. da Libertade nº 9 - 7° 1250-139 Lisboa tel. 800 780 300 fax 800 780 301	<a href="http://www.onedirect.com">www.onedirect.com</a> <b>0800 70 50 400</b> Berner Str. 50 60437 Frankfurt / Main tel. 069 24 75 10 50 fax 069 24 75 10 50
--	---	--	--	--



© 2009 Sony Corporation. Tous droits réservés. La reproduction de tout ou partie de ce document sans autorisation préalable est interdite. Les caractéristiques et spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les valeurs non métriques sont approximatives. Sony, BrightEra et Remote Commander sont des marques commerciales de Sony Corporation. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.