

## Vidéoprojecteur multimédia XGA 2 000 lumens

VPL-EX5

**XGA**  
RESOLUTION  
1024 X 768



### Luminosité et intelligence accrues pour ce vidéoprojecteur multimédia nouvelle génération

Le VPL-EX5 2 000 lumens incorpore les nouveaux panneaux 3LCD BrightEra™ de 0,63 pouces de Sony. Fiable et robuste, ce système unique limite la dégradation des couleurs, optimise la luminosité et permet d'afficher des images d'une extrême netteté en toutes circonstances.

Ce nouveau modèle a été conçu pour de multiples utilisations : au bureau, à la maison, dans les salles de cours ou de formation... Avec ses 2 000 lumens, son rapport de contraste 900:1 et sa résolution XGA, le VPL-EX5 restitue des images haute précision, aux couleurs d'un naturel étonnant. Son design élégant et pratique présente un angle d'inclinaison de 8° qui corrige automatiquement les problèmes de proportion. Les fonctions de réglage de la hauteur sont intuitives et faciles d'accès.

### Caractéristiques principales



#### Technologie 3LCD Bright Era™

Les nouveaux panneaux inorganiques Sony 3LCD BrightEra™ de 63 pouces résistent mieux à la lumière et bénéficient d'une résolution supérieure, d'une excellente luminosité et se révèlent bien plus fiables que les systèmes classiques.



#### Shift optique intégré

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



#### Projection à courte distance

Ce vidéoprojecteur peut afficher une image de 80 pouces (diagonale) à une distance de projection de 2,3 mètres, ce qui le rend particulièrement adapté aux projections en espace exigü.



#### Configuration aisée et fonctionnement intuitif

Le VPL-EX5 propose une panoplie de fonctionnalités facilitant son installation et son utilisation.



#### Simplicité d'utilisation

Pour une utilisation maximale, le bouton de réglage de la hauteur est situé à l'arrière de l'appareil et le panneau de commande sur sa partie supérieure.



#### Sécurité renforcée

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.



#### Faible coût de fonctionnement

Utilisation longue durée grâce au mode d'économie d'énergie.



#### Fonctionnement silencieux

La ventilation du vidéoprojecteur a été conçue pour éviter que les utilisateurs ne soient incommodés par la chaleur ou le bruit.



#### Fonction Off & Go

Une fois le projecteur débranché, le ventilateur de refroidissement continue de fonctionner. Cette fonction permet de ranger le projecteur immédiatement après son utilisation sans risquer d'endommager la lampe.



#### Correction gamma 3D 12 bits

La précision de la correction gamma permet de reproduire une palette de couleurs extrêmement riche.



#### Zoom puissant

Le zoom numérique 4 fois permet d'agrandir l'image pour expliquer en détail un point précis.



#### Fonction d'arrêt sur image

Cette fonction permet de faire apparaître une image à l'écran pendant le temps de chargement de la présentation.



#### Démarrage et mise hors tension quasi instantanés

Le vidéoprojecteur est opérationnel après 4 secondes seulement. De plus, il peut être débranché et rangé dès sa mise hors tension.



#### 6 modes d'image

Ce modèle étant conçu pour une utilisation dans des environnements très différents, il est doté de 6 modes d'image (Game, Living, Cinema, Dynamic, Standard et Presentation).

## Interfaces détaillées

Compatible avec de nombreux signaux d'entrée, tels que les signaux vidéo composantes, composite, S-Video et les signaux informatiques jusqu'à la résolution SXGA+ (fv : 60 Hz). Equipé d'une sortie moniteur ainsi que d'une entrée et d'une sortie audio, d'un port RS-232C et d'une deuxième entrée RVB.

## Accessoires



Lampe LMP-E190



Télécommande RM-PJ4



Système de montage au plafond PAM-200

**La technologie  
3LCD de Sony**  
Image plus lumineuse  
Détails accrus  
Couleurs naturelles



# SONY

© 2008 Sony Europe. Sony est une marque déposée de Sony Corporation, Japon. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. La conception, les caractéristiques et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Toutes les valeurs non métriques sont approximatives.

CA VPL-EX5-FR-30/04/2008

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

## Spécifications du VPL-EX5

Caractéristiques principales	
Résolution native	XGA (1024 x 768 x 3)
Panneaux	Panneau inorganique TFT LCD de 0,63 pouces avec technologie BrightEra ; 2 359 296 pixels
Système de projection	3 panneaux LCD, système à lentille unique
Luminosité	2000 lumens ANSI
Rapport de contraste	900:1
Poids	Environ 3 kg
Dimensions (L x H x P)	314 x 109 x 269 mm

Caractéristiques générales	
Zoom standard	x1,2 (manuel)
Correction automatique du trapèze vertical	± 30°
Type de lampe	Lampe ultra haute pression 190 W
Durée de vie de l'ampoule (intervalle de remplacement recommandé)	3000 heures
Nettoyage du filtre	3000 heures
Haut-parleur	Mono 1 W
Consommation électrique en mode pleine puissance	225 W
Consommation électrique en mode veille	3 W
Couleur du boîtier	Blanc

Distance de projection	
Taille de l'écran min./max. (en diagonale)	40 - 300 pouces
Ecran 40 pouces / 1 m	1,1 - 1,4 m
Ecran 80 pouces / 2 m	2,3 - 2,8 m
Ecran 100 pouces / 2,5 m	2,9 - 3,5 m
Ecran 200 pouces / 5,1 m	5,8 - 7,0 m
Ecran 300 pouces / 7,6 m	8,8 - 10,5 m

Signaux	
Système couleur	NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60
Signaux vidéo acceptés	Vidéo composite, vidéo Y/C, 15 k RVB 50/60Hz, Composantes progressives 50/60 Hz, (480/60i, 480/60p, 575/50i, 575/50p, 720/50p, 720/60p, 1080/50i, 1080/60i)
Signal PC accepté	fH : 19 à 92KHz / fv: 48 à 92 Hz Résolution maximale du signal d'entrée Jusqu'à SXGA+ (fv 60 Hz)

Entrées	
Entrée vidéo	Composite vidéo (type phono)
S-Video	Y/C Mini DIN 4 broches
Audio	Mini jack partagé (Video in/Input A)
Entrée A	Connecteur D-sub HD à 15 broches (RVB/Composantes)

Commande	
RS-232C	Connecteur D-sub à 9 broches
Sortie	
Sortie moniteur	D-sub HD 15 broches (RVB)
Audio	Mini prise stéréo (à sortie variable)

Accessoires fournis	
Télécommande	RM-PJ4 (format carte bancaire)
Mallette de transport	Souple
Câbles	Câble D-sub HD 15 broches (1,8 m)
Cache d'objectif	
Pile lithium	CR2025
Cordon d'alimentation secteur	

Accessoires optionnels	
Lampe	LMP-E190
Support plafond	PAM-200

### PrimeSupport

Tous les vidéoprojecteurs professionnels de Sony bénéficient d'une garantie de 3 ans offrant l'accès à de nombreux services et avantages.

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

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



- Absence d'ignifugeant halogéné dans les boîtiers.
- Absence d'ignifugeant halogéné dans les tableaux de connexions imprimés.
- Utilisation de brasures sans plomb pour les soudures