



## VPL-EX50

Vidéoprojecteur multimédia XGA 2  
500 lumens

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



Grâce à son exceptionnel rapport de contraste atteignant 900:1, le nouveau VPL-EX50 2 500 lumens procure des images très lumineuses, qui vous permettront de réaliser des présentations captivantes en toutes circonstances. Le VPL-EX50 est équipé des nouveaux panneaux inorganiques 3LCD BrightEra™ de Sony (0,63 pouces). Fiable et robuste, ce système unique limite la dégradation des couleurs, optimise la luminosité et permet d'afficher des images d'une extrême netteté.

Avec sa résolution XGA, le VPL-EX50 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

#### 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 exigu.

### Technologie BrightEra 3-LCD

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

### Shift optique intégré

L'angle d'inclinaison de 8 degrés garantit que la projection des images est parfaitement proportionnée, quel que soit le support utilisé (mur ou écran).

### Configuration aisée et fonctionnement intuitif

Le VPL-EX50 propose une panoplie de fonctionnalités facilitant son installation et son utilisation.

## Avantages

#### 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.

#### Correction gamma 3D 12 bits

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

#### 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.

### Zoom puissant

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

### Faible coût de fonctionnement

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

### Fonction d'arrêt sur image

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

### Fonctionnement silencieux

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

### Démarrage et mise hors tension quasi instantanés

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

### Fonction DDE (Dynamic Detail Enhancer)

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

### 6 modes d'image

Avec ses 6 modes d'image (Game, Living, Cinema, Dynamic, Standard et Presentation), ce vidéoprojecteur garantit une projection de qualité optimale même dans des environnements très différents.

## Spécifications techniques

### Accessoires Fournis

Carte de garantie  
Etiquette de sécurité  
Livret sur les normes de sécurité  
Manuel de référence rapide  
Manuel d'utilisation sur CD-Rom  
Cordon d'alimentation secteur  
Mallette de transport souple  
Câble D-sub HD 15 broches de 1,8 m  
Pile lithium CR2025  
Télécommande (RM-PJ4)

### --Brève présentation--

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	2 500 lumens ANSI
Rapport de contraste	900:1
Poids	Environ 3 kg
Dimensions	(L x H x D) 314 x 109 x 269 mm

### --Informations 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 la lampe	(Délai de remplacement recommandé) 3000 H
Fréquence de nettoyage du filtre	3000 heures
Haut-parleur	Mono 1 W
Consommation électrique en mode pleine puissance	260 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
-----------------	---

**--Entrées--**

Entrée A	Connecteur D-sub HD à 15 broches (RVB/Composante)
Vidéo	S-Vidéo Vidéo composite
Signaux vidéo acceptés	Vidéo composite, Vidéo Y/C, 15 kRGB 50/60 Hz, Composantes progressives 50/60Hz, DTV (480/60i, 480/60p, 575/50i, 575/50p, 720/50p, 720/60p, 1080/50i, 1080/60i)
Audio	Mini jack stéréo partagé (VIDEO IN/INPUT A)

**--Contrôles--**

RS-232C	D-sub à 9 broches
---------	-------------------

**--Sortie--**


Sortie moniteur	D-sub HD 15 broches (RVB)
Sortie audio	Mini prise stéréo (à sortie variable)


**--Accessoires fournis--**



Télécommande	RM-PJ4 (format carte bancaire)
Mallette de transport	Souple
Câbles	HD D-sub 15 broches (2 m)



**--Accessoires optionnels--**



Lampe	LMP-E190
-------	----------


[www.onedirect.fr](http://www.onedirect.fr)
 Numéro Vert  
**0 800 72 4000**

 58 Av de Rivesalles Appel Gratuit  
 66240 St Esteve  
 tel. +33(0)468 929 322  
 fax +33(0)468 929 333
 
[www.onedirect.es](http://www.onedirect.es)
 **902 30 32 32**

 Av Diagonal 618 8° D  
 08021 Barcelona  
 tel. +34 93 241 38 90  
 fax +34 93 241 37 92
 
[www.onedirect.it](http://www.onedirect.it)
 **02 365 22 990**

 Via Caracciolo 20  
 20155 Milano  
 tel. +39 02 365 22 990  
 fax +39 02 365 22 991
 
[www.onedirect.pt](http://www.onedirect.pt)
 **800 780 300**

 Av. da Libertade nº 9 - 7º  
 1250-139 Lisboa  
 tel. 800 780 300  
 fax 800 780 301
 
[www.onedirect.com](http://www.onedirect.com)
 **0800 70 50 400**

 Berner Str. 50  
 60437 Frankfurt / Main  
 tel. 069 24 75 10 50  
 fax 069 24 75 10 5 90
 