

SPÉCIFICATIONS



[Manuel](#)

EIKI LC-X1100

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 4000 Lumens ANSI avec 90% d'uniformité et un rapport de contraste de 800:1.
- Fonctionnement extrêmement silencieux: aussi peu que 35 dBA en mode Écono.
- Compatibilité réseau avec l'interface optionnelle Pj-to-NetDirector.
- Le système à 3 panneaux LCD pour des images vibrantes et une haute saturation des couleurs.
- Ne pèse que 8,45 kg! Compact et facile à transporter ou entreposer.
- Une vraie résolution XGA et compatibilité avec le SXGA, XGA, VGA et MAC.
- Compression/Expansion intelligente des données et "Video Scaling".
- Mise au point et zoom motorisés. Décentrement de la lentille motorisé. Correction digitale du keystone.
- Télécommande sans fil/avec fil incluant contrôle souris et pointeur Laser. Zoom digital 7X.
- Accepte les signaux Composés, Composantes DVD & HDTV et S-Vidéos.
- Affiche les formats vidéos en format Régulier 4:3 et Panoramique 16:9.

ACCESSOIRES INCLUS

- Manuel d'instructions.
- Cordon d'alimentation.
- Capuchon de lentille.
- Câble d'entrée ordinateur de type VGA.
- Adaptateur MAC.
- Télécommande sans fil avec contrôle souris et pointeur Laser & 2 piles AA et fil de télécommande de 1,5 m.
- Câble souris pour Port PS/2, Série/RS-232 et ADB.
- Housse de protection.

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Lampe de remplacement.
- Câble DVI.
- Sac de transport souple.
- Valise de transport avec roulettes, poignée télescopique et compartiment ordinateur amovible.
- Caisse d'expédition ATA solide avec roulettes et poignée télescopique.
- Lentilles optionnelles téléobjectif et grand angle.
- Kit de montage plafond.
- Poteau et plaque de montage plafond.
- Câble extension souris 10m.
- Interface réseau Pj-to-NetDirector.

Spécifications

Luminosité	4000	Ordinateur : compatibilité	SXGA, XGA, SVGA, VGA & MAC
Uniformité	90%+	Ordinateur : résolution naturelle	XGA
Palette de Couleur	16,7 Millions	Vidéo : systèmes	Composé, S-Vidéo, Composante (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)
Rapport de Contraste	800:1	Vidéo : standards HDTV supportés	480i/p, 575i/p, 720p, 1035i, 1080i-50/60
Résolution Horizontale	800 Lignes TV (HDTV)	Vidéo : dimensionnement de l'image	Video Scaling Technology
Lampe de Projection	275 Watts NSH/220 Watts en mode Écono	Vidéo : formats supportés	Normal 4:3 et Panoramique 16:9
Système Image	Panneaux PolySilicon matrice active TFT 3,3cm x 3	Vidéo : standards	NTSC/PAL/SECAM/NTSC 4.43/PAL-M/N
Pixels à l'écran	1024 X 768 en configuration lignée	Modules d'entrée	3 (1. Computer; 2a. Computer or 2b. Video; 3. Video)
Pixels au Total	2,359,296 ((1024 x 768) x 3)		

Type de Lentille	Mise au point et zoom motorisés
Vitesse de Lentille/Focale	f:1,7 ~ 2,0 / 49,2 ~ 62,6 mm
Rapport de Lentille	Zoom Max:Min 1,3:1 ; Dist/Larg: 1,81~2,36
Dimensions Image Diagonale	0,78 ~ 10,16 m
Dimensions Image Largeur	0,63 ~ 8,2 m
Distance de Projection	1,13 ~ 19,17 m
Élévation avant/Angle Maximum	jusqu'à 10,5° vers le haut
Anti Keystone	Décentrement de la lentille motorisé, Rapport 10:0 ~ 1:1 (Haut:Bas)
Correction Verticale du Keystone	Digitale: $\pm 10^\circ$ Gauche/Droite / $\pm 40^\circ$ Haut/Bas
Correction Horizontale du Keystone	Digitale: $\pm 10^\circ$ Gauche/Droite / $\pm 40^\circ$ Haut/Bas
Fréquence de Balayage	Auto: H Sync. 15-100 kHz; V Sync. 50/100 Hz.
Vitesse d'horloge	160 MHz
Orientation Image	Normal, Renversée, Inversée
Contrôle Local	Toutes les fonctions
Gestion de l'alimentation	Arrêt automatique
Ports de Contrôle Souris	Souris: USB x 1, Contrôle: 8- pinDINx1
Prise de Télécommande	Mini Stéréo x 1
Bruit de Ventilation	39,5 dBA (35 dBA mode Écono)
Lentille tête de projection	f:1,7 ~ 2,0 / 49,2 ~ 62,6 mm

Module d'entrée 1:	Ordinateur: HD15 x 1, DVI x 1 Audio: MiniStéréo x 1 (G&D)
Module d'entrée 2:	<u>Soit</u> Ordinateur: BNC x 5 <u>ou</u> Vidéo: BNC x 3 <u>plus</u> Audio: MiniStéréo X 1 (G&D)
Module d'entrée 3:	Vidéo: RCA x 3 (Y,Pb/Cb,Pr/Cr) S-Vidéo x 1 Audio: RCA x 2 (G&D)
Sortie audio amplifiée	Stéréo: 2 Watts RMS
Audio : haut-parleurs	Incorporés Stéréo : 5cm x 2
Dimensions (H x L x P)	168 x 319 x 470 mm
Poids	8,4 kg
Alimentation électrique	100~240V, 50/60HZ
Consommation électrique	380 W/ 310 W en mode Écono
Chaleur	327 Kca/hr/267 Kcal/hr en mode Écono
Température de fonctionnement	5° - 35°C
Cordon d'alimentation	3m Type 3, Détachable
Conformité	CE
Utilitaires de sécurité	Fente de sécurité Kensington®
Entretien par l'utilisateur	Nettoyer le filtre à air, remplacer la lampe

ABAQUE OBJECTIFS DE 4000 LUMENS

EIKI LC-X1000 (4000 lumens)

EIKI LC-X4L (5000 lumens)

EIKI LC-X5L (7000 lumens)



OBJECTIFS	FOCALE en mm	COEFICIENT MULTIPLICATEUR OU DIVISEUR
Court	34 x 48	1,3 x 1,8
Moyen	48 x 62	1,8 x 2,4
Long	63 x 111	2,4 x 4,2

Dans le but de vous simplifier la vie

Lors de vos installation de vidéoprojecteurs, afin de déterminer le choix d'une optique, la distance de projection, la largeur de l'image projetée....

l : largeur de la matrice LCD en mm ***

L : largeur de l'image projetée en metre

F : focale de l'objectif en mm

D : distance de projection en metre

Les formules sont les suivantes

$$\mathbf{F = l \times D / L}$$

$$\mathbf{L = l \times D / F}$$

$$\mathbf{D = L \times F / l}$$

.....

***** : matrice 4/3 et 16/9**

0,5 pouces =10,16 mm

0,7 pouces=14,22 mm

0,9 pouces= 18,28 mm

1,0 pouces=20,3 mm

1,3 pouces=26,41 mm

1,4 pouces=28,45 mm

1,8 pouces=36,57 mm

Un model de fixation des objectifs de vidéo-projecteurs SANYO – CHRISTIE – EIKI ...



cev.fr



model petit

ABAQUE PETIT OBJECTIF SANYO-EIKI-CHRISTIE

REF. SANYO	TRES GRAND ANGLE	GRAND ANGLE		NORMAL		LONG ZOOM		ULTRA LONG ZOOM	
	LNS-W32	LNS- W31A		LNS-NORMAL		LNS-T31A		LNS- T32A	
FOCALE	22 mm	34 mm x 48 mm		48 mm x 62 mm		63 mm x 111 mm		112 mm x 155 mm	
GROSSISSEMENT	0,8	1,3 X 1,8		1,8x 2,4		2,4 X 4,2		4,2 X 6,1	
DISTANCE EN METRE	FIXE	MINI	MAXI	MINI	MAXI	MINI	MAXI	MIN	MAXI
1,02	1,25	0,7	0,8	0,8	0,4				
1,5	1,9	1,15	0,85	0,85	0,6				
2	2,5	1,5	1,1	1,1	0,8				
2,5	3,1	1,9	1,4	1,4	1	1	0,6	0,6	0,4
3	3,75	2,3	1,7	1,7	1,25	1,25	0,7	0,7	0,5
3,5	4,4	2,7	1,95	1,95	1,45	1,45	0,8	0,8	0,6
4	5	3,1	2,2	2,2	1,7	1,7	0,95	0,95	0,65
4,5	5,63	3,45	2,5	2,5	1,9	1,9	1,1	1,1	0,75
5	6,25	3,85	2,8	2,8	2,1	2,1	1,2	1,2	0,8
5,5	6,9	4,25	3	3	2,3	2,3	1,3	1,3	0,9
6	7,5	4,6	3,35	3,35	2,5	2,5	1,4	1,4	1
6,5	8,1	5	3,6	3,6	2,7	2,7	1,55	1,55	1,1
7	8,75	5,4	3,9	3,9	2,9	2,9	1,65	1,65	1,15
7,5	9,4	5,95	4,2	4,2	3,1	3,1	1,8	1,8	12,3
8	10	6,15	4,45	4,45	3,3	3,3	1,9	1,9	13,1
8,5		6,55	4,7	4,7	3,55	3,55	2	2	1,4
9		6,9	5	5	3,75	3,75	2,15	2,15	1,5
9,5		7,3	5,3	5,3	3,95	3,95	2,25	2,25	1,55
10		7,8	5,55	5,55	4,2	4,2	2,4	2,4	1,64
11		8,45	6,1	6,1	4,6	4,6	2,6	2,6	1,8
12		9,25	6,7	6,7	5	5	2,85	2,85	2
13		10	7,2	7,2	5,4	5,4	3,1	3,1	2,1
14					5,8	5,8	3,3	3,3	2,3
15					6,25	6,25	3,6	3,6	2,45
16					6,7	6,7	3,8	3,8	2,6
17					7,1	7,1	4	4	2,4
18					7,5	7,5	4,3	4,3	2,95
19					7,9	7,9	4,5	4,5	3,1
20					8,3	8,3	4,75	4,75	3,3
21					8,75	8,75	5	5	3,45
22					9,15	9,15	5,25	5,25	3,6
23					9,6	9,6	5,5	5,5	3,8
24					10	10	5,7	5,7	3,95
25					10,4	10,4	5,95	5,95	4,1
26					10,8	10,8	6,2	6,2	4,25
27					11,25	11,25	6,4	6,4	4,45
28					11,7	11,7	6,7	6,7	4,6
29					12,1	12,1	6,9	6,9	4,75
30					12,5	12,5	7,14	7,14	4,92