

Vidéoprojecteur laser **LU930** de BenQ

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- SOURCE DE LUMIÈRE LASER
- HAUTE LUMINOSITÉ 5000 ANSI LUMENS
- GRAND ZOOM & LENS SHIFT
- PROJECTION À 360 DEGRÉS
- BLOC SCELLÉ CERTIFIÉ ANTI POUSSIÈRE IP5X
- RÉTRÉCISSEMENT ET DÉCALAGE NUMÉRIQUES
- COMMUTATEUR DE RÉOLUTION D'AFFICHAGE - RECONNAISSANCE EDID
- LUMI EXPERT - AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DE LA LUMINOSITÉ PAR CAPTEUR DE LUMIÈRE AMBIANTE



Spécifications du produit

Système de projection	DLP Single 0.48" WUXGA														
Type de DMD	Puce DMD DC3														
Résolution native	1920x1200 pixels, 16 : 10														
Luminosité	5 000 lumens ANSI														
Rapport de contraste*	3 000 000 : 1														
Affichage	de 1,07 milliard de couleurs														
Rapport d'aspect	Natif 16 : 10 (5 rapports d'aspect au choix)														
Taille de projection	30" ~ 300"														
Rapport de projection	1,36 ~ 2,18														
Rapport de zoom	1,6x														
Réglage de l'objectif	Mise au point manuelle														
Lens shift	Lens shift manuel, V : ± 60 % ; H : ± 23 %														
Type de source de lumière	Laser														
Durée de vie de la source de lumière**	20 000 h														
Correction de trapèze	2D, V : ± 30 degrés ; H : ± 30 degrés														
Prise en charge des résolutions	VGA (640x480) à WUXGA_RB (1920x1200)														
Fréquence horizontale	15 ~ 102 KHz														
Fréquence de balayage verticale	23 ~ 120 Hz														
Compatibilité vidéo/HDTV	480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p/NTSC, PAL, SECAM														
Haut-parleurs intégrés	10 W x2														
Sécurité	Sécurité / Barre de sécurité, antivol Kensington														
Fonction	Rétrécissement et déplacement numériques, projection à 360 °, LumiExpert, contrôle LAN (AMX/PJ Link/Crestron), MDA, compatibilité avec DMS Local, mise à niveau du micrologiciel via LAN														
Dimensions (LxHxP)	416x166x351 mm														
Poids	6,3 kg														
Alimentation CA	100 ~ 240 V														
Consommation d'énergie (Max/Normal/Éco)	475 W/415 W/325 W														
Consommation d'énergie en veille	Normal < 0,5 W, Réseau < 2 W														
Bruit audible	37/30 dB														
Température lors de l'utilisation***	0 ~ 40° C														
Langues du menu	anglais/ allemand/ arabe/ bulgare/ chinois simplifié/ chinois traditionnel/ coréen/ croate/ danois/ espagnol/ finnois/ français/ grec/ hindi/ hongrois/ indonésien/ italien/ japonais/ néerlandais/ norvégien/ polonais/ portugais/ roumain/ russe/ suédois/ tchèque/ turc/ thaï/vietnamien/ persan (30 langues)														
Accessoires	<table><tr><th>Standard</th><th>Option</th></tr><tr><td>Câble d'alimentation (par région)</td><td>Lunettes 3D (5J19H25.002)</td></tr><tr><td>Télécommande avec piles (RCE016)</td><td>Fixation de plafond (CMG3)</td></tr><tr><td>Câble HDMI</td><td>WDC10</td></tr><tr><td>Certificat de garantie (par région)</td><td>WDC20</td></tr><tr><td>Guide de démarrage rapide</td><td>QCast</td></tr><tr><td></td><td>QCast Mirror</td></tr></table>	Standard	Option	Câble d'alimentation (par région)	Lunettes 3D (5J19H25.002)	Télécommande avec piles (RCE016)	Fixation de plafond (CMG3)	Câble HDMI	WDC10	Certificat de garantie (par région)	WDC20	Guide de démarrage rapide	QCast		QCast Mirror
Standard	Option														
Câble d'alimentation (par région)	Lunettes 3D (5J19H25.002)														
Télécommande avec piles (RCE016)	Fixation de plafond (CMG3)														
Câble HDMI	WDC10														
Certificat de garantie (par région)	WDC20														
Guide de démarrage rapide	QCast														
	QCast Mirror														

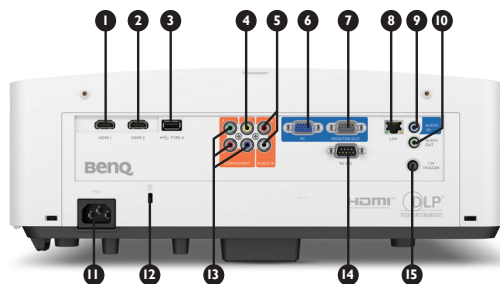
* Le contraste est mesuré selon le standard full on/full off.

** Les résultats observés sur la durée de vie de la source de lumière dépendent des conditions environnementales et de son utilisation. Les éléments et caractéristiques techniques de ce produit sont susceptibles d'être modifiés sans information préalable.

*** Stockage : Température : - 20 ~ 60 °C ; Humidité : 10 ~ 90 % HR (sans condensation)



Terminaux d'entrée et de sortie

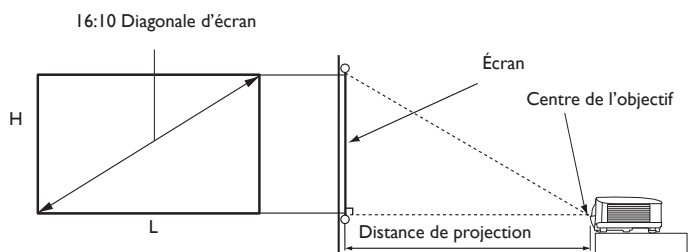


- | | |
|---|----------------------------------|
| ❶ Entrée HDMI 1 | ❾ Entrée audio jack |
| ❷ Entrée HDMI 2 | ❿ Sortie audio jack |
| ❸ Port USB Type A (alimentation 5 V/1,5 A QCast/QCast Mirror) | ⓫ Alimentation CA jack |
| ❹ Entrée vidéo jack | ⓬ Antivol Kensington |
| ❺ Entrée audio jack (L/R) | ⓭ Entrées Component RCA RGB jack |
| ❻ Entrée RGB (PC) jack | ⓮ Port RS-232 |
| ❼ Sortie RGB (PC) jack | ⓯ Trigger 12V |
| ❽ Entrée RJ-45 LAN jack | |

Dimensions



Schéma des distances

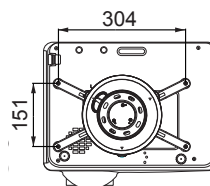


Taille de l'écran				Projection distance (mm)			Offset (mm)
Diagonale (inch)	(mm)	H (mm)	L (mm)	Distance min. (Zoom max.)	Moyenne	Distance max. (Zoom min.)	
30	762	404	646	879	1144	1409	0
50	1270	673	1077	1465	1906	2348	0
60	1524	808	1292	1758	2287	2817	0
70	1778	942	1508	2051	2669	3287	0
80	2032	1077	1723	2343	3050	3756	0
90	2286	1212	1939	2636	3431	4226	0
100	2540	1346	2154	2929	3812	4696	0
110	2794	1481	2369	3222	4194	5165	0
120	3048	1615	2585	3515	4575	5635	0
130	3302	1750	2800	3808	4956	6104	0
140	3556	1885	3015	4101	5337	6574	0
150	3810	2019	3231	4394	5719	7043	0
200	5080	2692	4308	5859	7625	9391	0
250	6350	3365	5385	7323	9531	11739	0
300	7620	4039	6462	8788	11437	14087	0

Par exemple, si vous utilisez un écran de 120 pouces, la distance de projection recommandée est de 4 575 mm. Si votre distance de projection mesurée équivaut à 4 000 mm, la correspondance la plus proche de la colonne « Distance de projection (mm) » est de 3 812 mm. Cette rangée indique qu'un écran de 100" (environ 2,8 m) est nécessaire.

*Pour optimiser votre qualité de projection, nous vous suggérons de faire la projection dans une zone non grise

Schéma de la fixation de plafond



Fixation de plafond BenQ CMG3 (5J.JAM10.001)
Vis de fixation de plafond : M4
(L max = 25 mm ; L mini = 20 mm)

Unité: mm

