

X3100i

Vidéo-projecteur Gaming BenQ pour consoles de jeux



Caractéristiques principales

- LED - haute luminosité de 3300 Ansi Lumens
- Couvrant 100% de l'espace colorimétrique DCI-P3
- Jeux en HDR 4K
- Conçu pour le jeu - Modes de jeu audiovisuels immersifs
- Haut-parleurs stéréo 2*5W avec technologie CinematicSound
- Décalage vertical de 20 % de l'objectif
- Android TV certifiée par Google avec Netflix intégré



Affichage

Système de projection	DLP
Type DMD	0,65"
Résolution native	Véritable 4K (3840 x 2160)
Luminosité	3300 ANSI Lumens
Ratio de contraste*	500 000 : 1 (Dynamic Black)
Couleur d'affichage	30 Bits (1,07 millions de couleurs)
Format d'affichage	Natif 16 : 9 (4 formats d'affichage disponibles)
Source lumineuse	LED
Durée de vie de la LED**	Normal 20 000 heures / Eco 30 000 heures / SmartEco 20 000 heures
Ratio de projection	1.15 - 1.5 (100" @ 2.5 m)
Zoom	1.3X
Objectif	F / # = 1.8-2.25 , f = 17.02-22.21 mm
Décalage de l'objectif	-20%
Correction de trapèze	2D, Auto Verticale & Manuel Horizontale ± 30 degrés
Décalage de projection (offset)	110%
Taille d'image (Focus clair / Maximum)	60"-180" / 30"-300"
Modes d'image	Lumineux / RPG / FPS / SPG / RCG / Cinéma / (3D) / (HDR10) / (HDR10 (WCG)) / (HDR-RPG) / (HDR-RPG (WCG)) / (HDR-FPS) / (HDR-SPG) / (HDR-RCG) / Utilisateur
Couverture du DCI-P3	100%
Haut-parleur intégré	5W x 2 (haut-parleurs TreVolo)
Sécurité	système de sécurité, antivol kensington
Latence***	1 image (4.2ms@240Hz)
Caractéristiques	Mode jeu auto, FPS Viseur, Zoom numérique, SettingXchang, eARC
Support de résolution	VGA (640 x 480) à 4K UHD (3840 x 2160)
Fréquence horizontale	15K-135KHz
Taux de rafraîchissement vertical	23-240Hz
Compatibilité HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 1440p, 2160p
Compatibilité avec les consoles de jeux	Playstation 5, Playstation 4 Pro, Playstation 4, Playstation Slim, Xbox Series X/S, Xbox One X, Xbox One S Nintendo Switch
Alimentation électrique	AC 100 ~ 240V (50/60Hz)
Consommation électrique	Max 360W / Normal 330W / Eco 160W
Consommation en mode veille	< 0,5W
Dimensions du produit (L x L x H)	272 x 197,1 x 259,4 mm (sans pied de réglage)
Poids du produit	6,8 kg / 15,0 lbs
Niveau de bruit (Normal / Eco)	32 / 28dBA
Température de fonctionnement	0-40°C / 0-35°C (avec QS02)
Accessoires (Standard)	Télécommande avec piles x 1 (par pays) BenQ HDMI Video Streaming (QS02) x 1 (5A.JH328.006) Pieds de réglage magnétiques x 2 (5J.JN314.001) Câble d'alimentation (par pays) x 1 (1.8M) Guide de démarrage rapide x 1 (21L) Carte de garantie (par region)

Langues disponibles

Arabe / Bulgare / Croate / Tchèque / Danois / Néerlandais / Anglais / Finlandais / Français / Allemand / Grec / Hindi / Hongrois / Italien / Indonésien / Japonais / Coréen / Norvégien / Polonais / Portugais / Roumain / Russe / Chinois Simplifié / Espagnol / Suédois / Turc / Thai / Chinois Traditionnel (28 langues)

* Le contraste est mesuré selon la norme Full On Full Off

** La durée de vie de la lampe varie en fonction des conditions environnementales et de l'utilisation.

*** Les caractéristiques et spécifications du produit sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement préalable.

Support 4.2ms@240Hz / 8.33ms@120Hz of 1080p / 16.9ms@60Hz of 4K&2K. Afin de minimiser le temps de réponse, nous suggérons de régler les paramètres de configuration du système numérique (tels que Keystone/Overscan...etc) sur 0.

Connectique

	I/O Name	Quantité
1	HDMI (2.0b, HDCP2.2)	1
2	HDMI (2.0b, HDCP2.2) - (Prise en charge retour audio)	1
3	DC 12V Trigger (3.5 mm Jack)	1
4	USB Type A (SettingXchange, mise à jour FW)	1
5	Sortie Audio (S/PDIF) - (prise en charge audio2 / 5.1)	1
6	Port RS232 (D-sub 9 broches, mâle)	1
7	Sortie Audio (mini jack)	1
8	Kensington anti-theft lock slot	1
9	Récepteur IR (avant et arrière)	2
10	Entrée du câble d'alimentation CA	1

Compartiment caché pour dongle Android TV

11	HDMI (2.0b, HDCP2.2)	1
11	micro USB cable (alimentation 5V/1.5A)	1



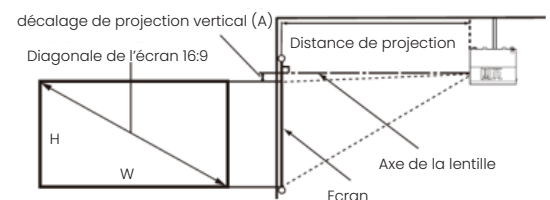
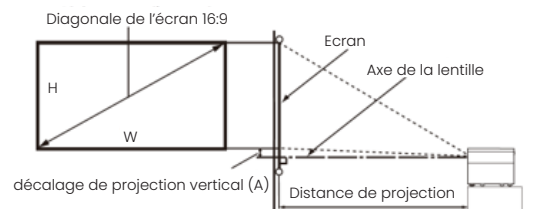
Dimensions



Installation

Utilisez les tableaux ci-dessous pour vous aider à déterminer la distance de projection.

Taille de l'écran				Distance de l'écran (mm)			*Décalage de projection vertical (A) (mm)
Diagonale		H	I	Minimum (max zoom)	Moyenne	Maximum (min zoom)	
Inch	mm	(mm)	(mm)				
30	762	374	664	764	880	996	37
40	1016	498	886	1018	1173	1328	50
50	1270	623	1107	1273	1467	1660	62
60	1524	747	1328	1528	1760	1992	75
80	2032	996	1771	2037	2347	2657	100
95	2413	1183	2103	2419	2787	3155	118
100	2540	1245	2214	2546	2933	3321	125
110	2794	1370	2435	2800	3227	3653	137
120	3048	1494	2657	3055	3520	3985	150
130	3302	1619	2878	3310	3813	4317	162
140	3556	1743	3099	3564	4107	4649	175
150	3810	1868	3321	3819	4400	4981	187
160	4064	1992	3542	4073	4693	5313	199
170	4318	2117	3763	4328	4987	5645	212
180	4572	2241	3985	4583	5280	5977	224
190	4826	2366	4206	4837	5573	6309	237
200	5080	2491	4428	5092	5867	6641	249
250	6350	3113	5535	6365	7333	8302	311
300	7620	3736	6641	7638	8800	9962	374



* La valeur du décalage vertical est la distance verticale entre le bord inférieur de l'image (lorsque le vidéoprojecteur est placé sur une table, schéma de gauche), ou le bord supérieur de l'image (lorsque le vidéoprojecteur est monté au plafond, schéma de droite), et l'axe central de l'objectif.

En raison des caractéristiques optiques de l'objectif, chaque vidéoprojecteur a son propre rapport de décalage vertical. La valeur du décalage vertical augmente normalement avec la distance de projection.

BenQ France SAS

La Boursidière
RN 186
92357 Le Plessis Robinson, France
Tel: +33 0 1 7037 1717
Fax: +33 0 1 7037 1799

BenQ.fr

© 2023 BenQ Corp. Les caractéristiques peuvent varier localement, veuillez vous rendre dans les boutiques situées dans votre région pour plus d'informations. Les éléments et caractéristiques techniques de ce produit sont susceptibles d'être modifiés sans avis préalable. Ce document peut inclure les noms de sociétés et de marques déposées par des tiers qui sont respectivement la propriété de ces tiers.

