

W1700

Vidéoprojecteur numérique



Caractéristiques

- Véritable résolution 4K UHD 8,3 mégapixels
- Une qualité de vidéo ultra-réaliste grâce à la HDR optimisée pour les vidéoprojecteurs
- Technologie CinematicColor™ de BenQ pour des couleurs extraordinaires
- > 96% Rec. 709 avec roue chromatique RVBRVB optimisée
- Focale courte : 100 pouces à 3,25 mètres
- Correction keystone verticale automatique
- Compatibilité 3D



Caractéristiques du produit

Système de projection	DLP
Puce DMD	0,47"
Résolution native*	3840x2160 (véritable 4K, 8,3 mégapixels)
Luminosité	2200 lumens ANSI
Rapport de contraste**	10 000:1
Couleurs d'affichage	30 bits (1,07 milliard de couleurs)
Rapport d'aspect	1,69 natif (6 rapports d'aspect au choix)
Source de lumière	Lampe
Durée de vie de la source de lumière***	Normal 4 000 heures Économique 10 000 heures SmartEco 8 000 heures
Rapport de focale	1,47 - 1,76 (100" à 3,25 m)
Rapport de zoom	1,2X
Correction keystone	1D, ± 40 degrés vertical
Offset	110% ± 2,5%
Taille de projection (mise au point claire / maximum)	60" ~ 200" / 300"
Haut-parleur intégré	5W x 1
Sécurité	Barre de sécurité
Caractéristiques	HDR, 3D, keystone automatique
Résolution prise en charge	VGA (640x480) à 4K UHD (3840 x2160)
Fréquence horizontale	15K-102 KHz
Fréquence de balayage verticale	23-120 Hz
Compatibilité HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Compatibilité vidéo	N/A
Consommation d'énergie (Max / Normal / Éco)	385W / 330W / 250W
Consommation d'énergie en veille	0,5 W Max. à 100 ~ 240 VCA
Alimentation	VAC 100 ~ 240 (50/60 Hz)
Dimensions du produit (l x h x p)	353mm x 135mm x 272mm
Poids du produit	4,2kg
Niveau de bruit (Normal/Éco)	33dBA / 29dBA
Température lors de l'utilisation	0~40 degrés °C
Accessoires (standard)	Télécommande avec piles Câble d'alimentation (3m) Manuel d'utilisateur CD Guide de démarrage rapide Certificat de garantie (par région) Protection d'objectif x 1
Accessoires (option)	Kit Lampe de rechange Lunettes 3D
Langue du menu	28 langues

* En mode 3D :

Résolution d'entrée : jusqu'à 1920x1080

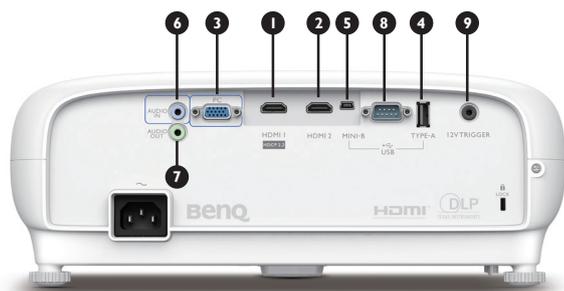
Résolution de sortie : jusqu'à 1280x720.

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

*** Les résultats observés sur la durée de vie de la lampe dépendent des conditions environnementales et de l'utilisation.

Les éléments et caractéristiques techniques de ce produit sont susceptibles d'être modifiés sans information préalable.

Terminaux d'entrée et de sortie



- ❶ HDMI-1 (HDMI 2.0 et HDCP 2.2)
- ❷ HDMI-2 (HDMI 1.4a et HDCP 1.4)
- ❸ Entrées informatique
- ❹ (connecteur D-sub 15 broches, femelle)
- ❺ USB Type A (alimentation 1,5A)
USB Type mini B (service)
- ❻ Audio in (mini jack)
- ❼ Audio out (mini jack)
- ❽ RS232 In
(connecteur D-sub 9 broches, mâle)
- ❾ Trigger CC 12V (jack 3,5 mm)
- ❿ Récepteur infrarouge (devant + dessus)

Dimension



Schéma des distances

Taille de l'écran			Distance depuis l'écran (mm)				Décalage d'image vertical (mm)
Diagonale		H (mm)	W (mm)	Longueur mini (zoom max)	Moyenne	Longueur max (zoom mini)	
inch	mm						
30	762	374	664	976	1073	1169	37
40	1016	498	886	1302	1430	1559	50
50	1270	623	1107	1627	1788	1948	62
60	1524	747	1328	1953	2145	2338	75
70	1778	872	1550	2278	2503	2727	87
80	2032	996	1771	2603	2860	3117	100
90	2286	1121	1992	2929	3218	3507	112
100	2540	1245	2214	3254	3575	3896	125
110	2794	1370	2435	3580	3933	4286	137
120	3048	1494	2657	3905	4290	4676	149
130	3302	1619	2878	4231	4648	5065	162
140	3556	1743	3099	4556	5005	5455	174
150	3810	1868	3321	4881	5363	5844	187
160	4064	1992	3542	5207	5720	6234	199
170	4318	2117	3763	5532	6078	6624	212
180	4572	2241	3985	5858	6436	7013	224
190	4826	2366	4206	6183	6793	7403	237
200	5080	2491	4428	6509	7151	7793	249
210	5334	2615	4649	6834	7508	8182	262
220	5588	2740	4870	7159	7866	8572	274
230	5842	2864	5092	7485	8223	8961	286
240	6096	2989	5313	7810	8581	9351	299
250	6350	3113	5535	8136	8938	9741	311
260	6604	3238	5756	8461	9296	10130	324
270	6858	3362	5977	8787	9653	10520	336
280	7112	3487	6199	9112	10011	10910	349
290	7366	3611	6420	9437	10368	11299	361
300	7620	3736	6641	9763	10726	11689	374

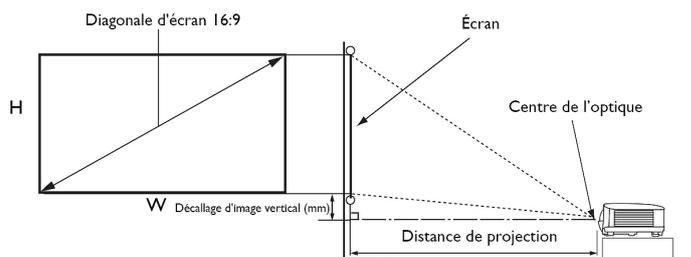
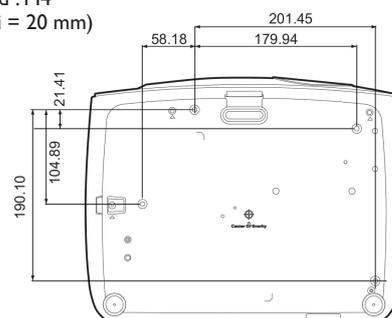


Schéma de la fixation de plafond

Vis de fixation de plafond : M4
(L max = 25 mm ; L mini = 20 mm)
Unité : mm



BenQ France SAS

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

BenQ.fr