

TH685i

BenQ DLP Smart Projector



Caractéristiques

- Smart Projector supporté par Google Play Store et Android TV (certifié Google)
- Haute luminosité de 3 500 lumens ANSI parfaite pour les pièces (à vivre) lumineuses
- Couleurs fidèles : 95 % du Rec.709 avec roue chromatique optimisée
- HDR Pro : Qualité vidéo ultra-réaliste avec HDR10 et HLG optimisé pour vidéoprojecteur
- Installation flexible avec zoom 1.3x et rapport de projection de 100" avec écran à 2,43 mètres de distance
- Haut-parleur 5 Watt avec mode égalisateur (EQ)

Powered by
androidtv



Spécifications du produit

Système de projection	DLP
Type de DMD	0.48"
Résolution native	1920 x 1080 pixels, 16 : 9
Luminosité	3 500 lumens ANSI
Ratio du contraste*	10 000 : 1
Couleurs d'affichage	30 bits (1,07 milliard de couleurs)
Rapport de forme	Natif 16 : 9 (3 options de rapport de forme)
Éclairage	Lampe
Durée de vie de la source d'éclairage**	Normal : 4 000 heures / Économique : 10 000 heures / Smart Eco : 8 000 heures / Économie lampe : 15 000 heures
Rapport de projection	1.13~1.46 (100" @ 2.43 m)
Niveau de zoom	1.3X
Correction keystone	1D Vertical auto ± 30 degrés
Décalage de la projection	105%
Déplacement de l'objectif numérique	Vertical +/- 5 %
Dimension de projection (mise au point nette / maximale)	60"~200" / 30"~300"
Enceinte intégrée	Enceinte à caisson 5W x 1
Mode image	Bright / Living Room / Cinema / Sports / Game / (3D) / User 1 / User 2
Segment roue chromatique	6 segments (RVB(B)C)
Vitesse roue chromatique	2X (2D/3D, 50 Hz/60 Hz), 3D max 144 Hz
Sécurité	Barre de sécurité, verrouillage Kensington
Fonction	Ultra-réactif avec un input lag de 8,3 ms, Mode Jeu, compatibilité HDR10 / HLG, déplacement de l'objectif numérique
Résolutions prises en charge***	VGA (640 x 480) à WUXGA (1920 x 1200)
Fréquence horizontale	15 K-102KHz
Fréquence de rafraîchissement	23-120 Hz
Compatibilité TVHD	720p 50/60Hz, 1080i 50/60Hz, 1080p 24/25/30/50/60Hz, 2160p 23/24/25/30/60Hz
Consommation d'énergie (Max / Normal / Eco)	340W / 297W / 206W
Consommation d'énergie en veille	0.5 W Max. à 100 ~ 240 VAC
Alimentation	AC 100 ~ 240 (50/60 Hz)
Dimensions du produit (H x L x P)	312 x 110 x 225 mm
Poids	2,79 kg
Niveau sonore (Normal / Eco)	35 / 29 dBA
Température de fonctionnement	0~40 degrés (Celsius)
Accessoires (standard)	Dongle de streaming QS01 HDMI (ATV) Télécommande avec pile x 1 (5JJH306.001) Câble d'alimentation (par région) X 1 (3 m) Guide de démarrage rapide (21 langues) Carte de garantie (par région)
Accessoires (en option)	Kit lampe de rechange (5JJKX05.001) Lunettes 3D
Langue d'affichage à l'écran	Arabe / Bulgare / Croate / Tchèque / Danois / Néerlandais / Anglais / Finlandais / Français / Allemand / Grec / Hindi / Hongrois / Italien / Indonésien / Japonais / Coréen / Norvégien / Perse / Polonais / Portugais / Roumain / Russe / Chinois simplifié / Espagnol / Suédois / Turque / Thaï / Chinois traditionnel / Vietnamien (30 langues)

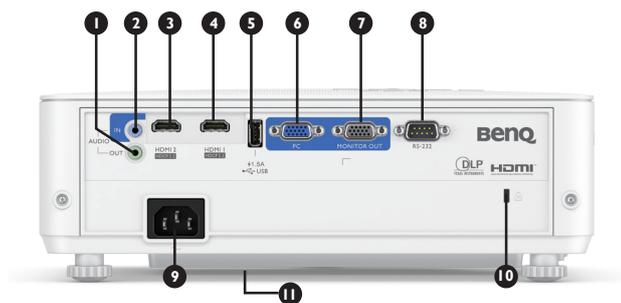
*Le contraste est mesuré selon la méthode Full On Full Off.

**La durée de vie de l'éclairage varie selon l'environnement et l'utilisation. Les fonctionnalités et les spécifications peuvent changer sans préavis.

***La résolution est 1920x1080 en Mode 3D.

BenQ

Terminaux d'entrée et de sortie



- ❶ Sortie audio (mini jack)
- ❷ Entrée audio (mini jack)
- ❸ HDMI-2
- ❹ HDMI-1 / MHL
- ❺ USB Type A (1,5 A)
- ❻ Entrée ordinateur (D-sub 9 broches, femelle)
- ❼ Sortie de l'écran (D-sub 15 broches, femelle)
- ❽ Entrée RS232 (D-sub 9 broches, mâle)
- ❾ Entrée du câble d'alimentation
- ❿ Verrouillage Kensington
- ⓫ Compartiment pour dongle QS01 ATV

Dimensions

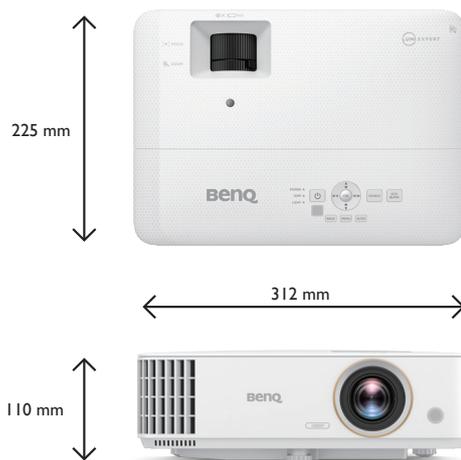
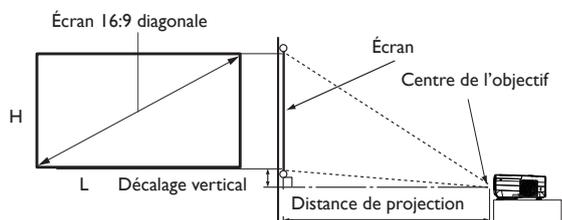


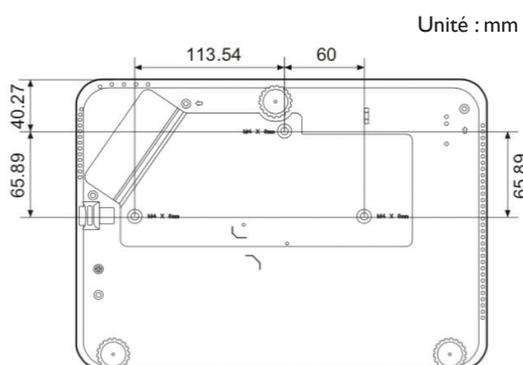
Tableau des distances



Dimension de l'écran				Distance de l'écran			Décalage (mm)
Diagonale	Hauteur	Largeur	Longueur minimale (zoom max)	Moyenne	Longueur maximale (zoom min)		
30	762	374	664	750	863	976	19
40	1016	498	886	1001	1151	1302	25
50	1270	623	1107	1251	1439	1627	31
60	1524	747	1328	1501	1727	1953	37
70	1778	872	1550	1751	2015	2278	44
80	2032	996	1771	2001	2302	2603	50
90	2286	1121	1992	2251	2590	2929	56
100	2540	1245	2214	2502	2878	3254	62
110	2794	1370	2435	2752	3166	3580	68
120	3048	1494	2657	3002	3454	3905	75
130	3302	1619	2878	3252	3741	4231	81
140	3556	1743	3099	3502	4029	4556	87
150	3810	1868	3321	3752	4317	4881	93
160	4064	1992	3542	4003	4605	5207	100
170	4318	2117	3763	4253	4893	5532	106
180	4572	2241	3985	4503	5180	5858	112
190	4826	2366	4206	4753	5468	6183	118
200	5080	2491	4428	5003	5756	6509	125

• Le rapport de forme de l'écran est 16:9 et l'image est projetée dans un aspect de forme 16:9

Tableau de fixation au plafond



BenQ France

Centre d'affaires La Boursière, RN 186
92350 Le Plessis Robinson
France
Tél: +33 (1) 70 37 17 00
Fax: +33 (1) 70 37 17 99

BenQ.fr

© 2020 BenQ Corp. Les spécifications peuvent différer selon les régions, rendez-vous dans votre magasin local pour plus de détails. Les fonctionnalités et les spécifications peuvent changer sans préavis. Ce matériel peut inclure des dénominations sociales et des marques déposées de tiers qui sont la propriété de ces tiers respectivement.



QS01

Dongle de streaming QS01 HDMI

Powered by
androidtv



Caractéristiques

- Applications Android officielles du Google Play Market
- Amazon Prime Pré-chargé
- Possibilité de diffuser sur multiples plateformes
- Chaîne enfant sécurisée grâce au contrôle et à la sélection de contenus par les parents
- Recherche Google Voice & Google Assistant
- Télécommande unique pour le projecteur et QS01 (ATV)
- Plug and Play

Spécifications du produit

Affichage	CPU	Amlogic S905 Y2, Quad A55
	GPU	Mali-G31 MP2
	DDR RAM	2G
	ROM EMMC	16G
	Module WIFI	2.4G / 5G, 802.11 a/b/g/n/ac
	Bluetooth	BT 4.2
	Puissance d'entrée	5V 1A
Entrée/Sortie	Sortie HDMI	x 1
	Micro USB	x 1
Système	Google Android TV	ATV 9.0
	Applications pré-téléchargées	Amazon Prime, Wireless Projection, FamiLand
	Dolby	Oui
	HDR / HLG	Oui
Fonctionnalité spéciale	Applications disponibles	Amazon Prime / Disney + et applications locales...
	Affichage sans fil	IOS (AirPlay) / Android (Chromecast) / Navigateur Chrome
	FamiLand	Chaîne enfant sécurisée grâce au contrôle et à la sélection de contenus par les parents
	Recherche vocale	Google Assistant (Disponible dans les pays supportés)
	Assistant vocal	Google Assistant (Disponible dans les pays supportés)
Conditions de fonctionnement	Température de fonctionnement	0~40 degrés (Celsius)

BenQ France

Centre d'affaires La Boursidière, RN 186
92350 Le Plessis Robinson
France
Tél: +33 (1) 70 37 17 00
Fax: +33 (1) 70 37 17 99

BenQ.fr

© 2020 BenQ Corp. Les spécifications peuvent différer selon les régions, rendez-vous dans votre magasin local pour plus de détails. Les fonctionnalités et les spécifications peuvent changer sans préavis. Ce matériel peut inclure des dénominations sociales et des marques déposées de tiers qui sont la propriété de ces tiers respectivement.

BenQ