

TK850i

BenQ DLP Smart Projector

Caractéristiques

- Véritable 4K UHD (3840 x 2160) Résolution de 8,3 millions de pixels
- Couleurs éclatantes et haute luminosité parfaites pour les pièces et les zones lumineuses
- Couleurs fidèles : couvre 98% du standard Rec.709
- Smart Projector supporté par Google Play Store et Android TV (certifié Google)
- Mode sport conçu pour une immersion totale
- HDR Pro : qualité vidéo ultra-réaliste avec HDR10 et HLG optimisés pour vidéoprojecteur
- Projection avec déplacement vertical de l'objectif pour une installation facile



Powered by
androidtv



CinemaMaster™
Video+

CinemaMaster™
Audio+

HDCP2.2

Spécifications du produit

Système de projection	DLP
Type de DMD	0.47"
Résolution native	Résolution 4K UHD (3840 x 2160)
Luminosité	3 000 lumens ANSI
Ratio du contraste**	30 000 : 1 (Iris dynamique)
Couleurs d'affichage	30 bits (1,07 milliard de couleurs)
Rapport de forme	Natif 16 : 9 (6 options de rapport de forme)
Éclairage	Lampe
Durée de vie de la source d'éclairage***	Normal 4 000 heures / Éco 10 000 heures / SmartEco 15 000 heures
Rapport de projection	1,13 - 1,47 (100" @ 2,5 m)
Niveau de zoom	1.3X
Correction keystone	1D, (Auto) Vertical ± 30 degrés
Décalage de la projection	100%
Déplacement de l'objectif	Vertical +10 %
Dimension de projection (mise au point nette / maximale)	40"~200" / 30"~300"
Enceinte intégrée	5 W x 2 (Enceintes à caisson)
Mode image	Bright / Living Room / Cinema / Sports / Silence / (3D) / User 1 / HDR / HLG
Segment roue chromatique	4 segments (RVBB)
Vitesse roue chromatique	2D : 96 Hz ; 100 Hz ; 120 Hz / 3D : 120Hz
Sécurité	Barre de sécurité, verrouillage Kensington
Fonction	HDR10, HLG, 3D, CinemaMaster Video + (Motion Enhancer 4K, Pixel Enhancer 4K), CinemaMaster Audio + 2, Auto Keystone
Résolutions prises en charge*	VGA (640 x 480) à 4K UHD (3840 x 2160)
Fréquence horizontale	15 K-135 KHz
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)	Max 350 W, Normal 340 W, Eco 280 W
Consommation d'énergie en veille	0,5 W Max. à 100 ~ 240VAC
Alimentation	AC 100 ~ 240 (50/60 Hz)
Dimensions du produit (H x L x P)	380 x 127 x 263 mm
Poids	4,2 kg
Niveau sonore (Normal / Eco)	30 / 28 dBA (Mode silence)
Température de fonctionnement	0~40 degrés (Celsius)
Accessoires (standard)	Dongle de streaming QS01 HDMI (ATV) Télécommande avec pile x 1 (5JJKC06.001) Câble d'alimentation (par région) X 1 (3 m) CD mode d'emploi (27 langues) Guide de démarrage rapide (21 langues) Carte de garantie (par région)
Accessoires (en option)	Kit lampe de rechange (5JJKC05.001) 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 / Polonais / Portugais / Roumain / Russe / Chinois simplifié / Espagnol / Suédois / Turque / Thaï / Chinois traditionnel (28 langues)

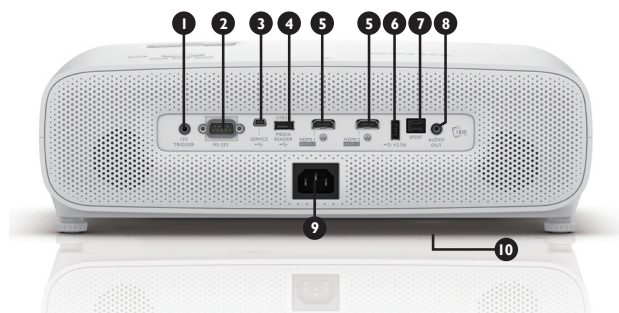
* En mode 3D : La résolution est 1920x1080 en Mode 3D.

**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.

BenQ

Terminaux d'entrée et de sortie



- ❶ DC 12V Trigger (Jack 3,5 mm)
- ❷ Entrée RS232 (D-sub 9 broches, mâle)
- ❸ USB Type min B (service de téléchargement FW)
- ❹ USB Type A (Lecteur média, téléchargement FW)
- ❺ HDMI (HDCP2.2)
- ❻ USB Type A (5 V/2,5 A)
- ❼ Sortie audio (S/PDIF)
- ❽ Sortie audio (mini jack)
- ❾ Entrée du câble d'alimentation
- ❿ Compartiment pour dongle QS01 ATV

Dimensions

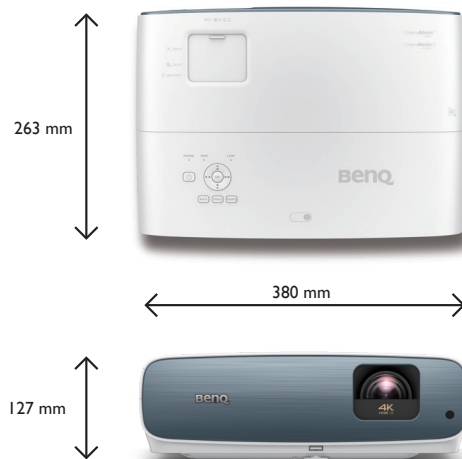
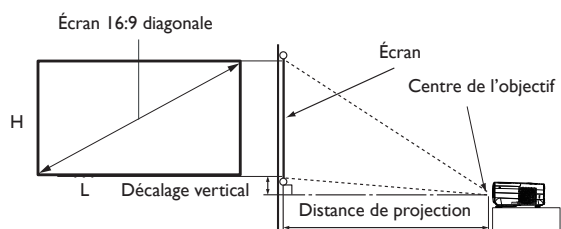


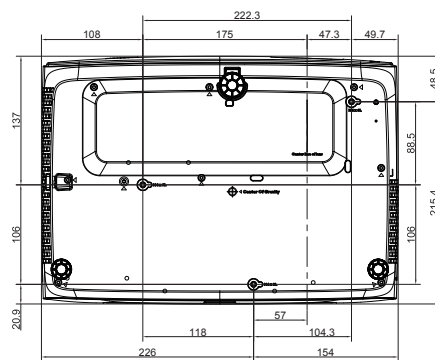
Tableau des distances



Dimension de l'écran				Distance de l'écran		
Diagonale	Hauteur	Largeur		Longueur minimale (zoom max)	Moyenne	Longueur maximale (zoom min)
pouce	mm	mm	mm	mm	mm	mm
30	762	374	664	750	863	976
40	1016	498	886	1001	1151	1302
50	1270	623	1107	1251	1439	1627
60	1524	747	1328	1501	1727	1953
70	1778	872	1550	1751	2015	2278
80	2032	996	1771	2001	2302	2603
90	2286	1121	1992	2251	2590	2929
100	2540	1245	2214	2502	2878	3254
110	2794	1370	2435	2752	3166	3580
120	3048	1494	2657	3002	3454	3905
130	3302	1619	2878	3252	3741	4231
140	3556	1743	3099	3502	4029	4556
150	3810	1868	3321	3752	4317	4881
160	4064	1992	3542	4003	4605	5207
170	4318	2117	3763	4253	4893	5532
180	4572	2241	3985	4503	5180	5858
190	4826	2366	4206	4753	5468	6183
200	5080	2491	4428	5003	5756	6509
210	5334	2615	4649	5253	6044	6834
220	5588	2740	4870	5504	6331	7159
230	5842	2864	5092	5754	6619	7485
240	6096	2989	5313	6004	6907	7810
250	6350	3113	5535	6254	7195	8136
260	6604	3238	5756	6504	7483	8461
270	6858	3362	5977	6754	7770	8787
280	7112	3487	6199	7004	8058	9112
290	7366	3611	6420	7255	8346	9437
300	7620	3736	6641	7505	8634	9763

Tableau de fixation au plafond

Fixation murale/plafond : M4
(Max L = 25 mm ; Min L = 20 mm)



Unité : mm

Profondeur des couleurs

Format d'affichage (taux de rafraîchissement)	Sous-échantillonnage chromatique	8 Bit	10 Bit	12 Bit
4K/60p (60 Hz)	04:04:04	Oui	Non	Non
	04:02:02	Oui	Oui	Oui
	04:02:00	Oui	Oui	Oui
4K/24p (24 Hz)	04:04:04	Oui	Oui	Oui
	04:02:02	Oui	Oui	Oui
	04:02:00	Oui	Oui	Oui

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

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