

Toutes les spécifications

SYSTÈME DE PROJECTION

Système de projection

Traitement numérique de la lumière

RÉSOLUTION NATIVE

Résolution native

4K UHD (3 840 x 2 160)

LUMINOSITÉ (LUMENS ANSI)

Luminosité (lumens ANSI)

3700

RAPPORT DE CONTRASTE

Rapport de contraste

2 000 000:1

BRUIT

Économie d'énergie max. (éco)

26 dB(A)

Économie d'énergie moyenne

28 dB(A)

Économie d'énergie minimale (lumineux)

30 dB(A)

UNIFORMITÉ

Uniformité (JBMM 9 Points)

85 %↑

LENTILLE DE PROJECTION

Mise au point (automatique/manuelle)

Manuelle

Zoom

Fixe

IMAGE PROJÉTÉE

Taille de l'écran

90"~120"

Normal (de la lentille au mur)

Set to wall: 100"@10cm, Standard:
100"@42cm

Rapport de projection

0.19

DÉCALAGE DE PROJECTION

Décalage de projection

1.2

SOURCE LUMINEUSE

Durée (heure)

20 000 heures

Type

Laser à trois canaux

FORMAT D'IMAGE

Contrôle du format d'image

16:9/original/4:3/zoom vertical/zoom
multidirectionnel

SON

Voix claires

YES (Voix claires III)

Prise en charge de Dolby Atmos

YES (Passage)

Sortie

40W (2.2ch)

TAILLE

Dimensions nettes (mm) (L x P x H)
680 x 347 x 128 mm

POIDS

Poids net (kg ou g)
13.1

TEMPÉRATURE

Température de fonctionnement
De 0 °C à 40 °C

COMPATIBILITÉ DU SIGNAL D'ENTRÉE

Numérique (HDMI)
Jusqu'à 4K (4 096 x 2 160) (60 Hz, 50 Hz, 24 Hz)

TERMINAUX D'ENTRÉE/DE SORTIE

Sortie audio	HDMI
S/PDIF 1 (optique)	3
Contrôle IP	RJ45
YES (Control 4, Crestron, Savant, URC, ELAN)	1
USB de type A	
2 (USB 2.0)	

FONCTIONNALITÉS

Plateforme (SE, IU)	AirPlay 2 (iOS/vidéodiffusion Mac, mise en miroir, diffusion audio en continu)
Pas intelligent	YES (jusqu'à 4K/30 Hz)
Image d'arrière-plan	Contrôle du niveau de noir
YES	YES
Contrôle de la synchronisation AV par Bluetooth	Sortie audio Bluetooth
YES	YES

Optimiseur de luminosité - Contraste adaptatif

YES (Élevé/Moyen/Bas/Désactivé)

Réglage de la gamme de couleurs (contrôle expert)

YES

Ajustement de la température des couleurs

YES

Correction numérique de la distorsion trapézoïdale

Ajustement des contours (déformation à 4/9/15 points)

Couleur dynamique (contrôle expert)

YES

Fonction Éco – Mise en veille automatique/Arrêt automatique

YES

Fonction Éco - Mode économie d'énergie

YES (min./moy./max.)

Fonction Éco - Minuterie d'alimentation (marche/arrêt)

YES (On/Off [marche/arrêt])

Correction gamma (contrôle expert)

YES

ARC HDMI (canal de retour audio)

YES (eARC)

HDR

HDR10, HLG

HGiG (technologie HDR du Gaming Interest Group)

YES

Tableau de bord d'accueil (entrée, IdO avec appareil OFC)

YES (IdO OCF/UEI non pris en charge)

Synchronisation du son de LG (avec barre de son)

YES

Fonctionnalité Prêt à l'emploi (détection de source automatique RVB/DVI/HDMI)

YES

Processeur

Quadricœur

Cinéma véritable

YES (jusqu'à 4 096 x 2 160)

Optimiseur de luminosité - Mode Iris

YES (Pièce lumineuse/Moyen/Pièce sombre/Personnalisé)

Système de gestion des couleurs (contrôle expert)

YES

Partage de contenu (avec appareils prenant en charge DLNA)

YES

Noir dynamique

YES

Contraste dynamique (contrôle expert)

YES

Fonction Éco – Mise hors tension automatique/Mise en veille automatique

YES

Fonction Éco – Minuteur de mise en veille

YES

Mode CINÉASTE

YES

HDCP

HDCP 2.2

Simplink HDMI (CEC)

YES

Courbe de reproduction tonale de la technologie HDR

YES (automatique, dynamique/image par image)

HID (connexion clavier/souris/manette par port USB)

YES

Basculement de l'image

YES (horizontal/vertical)

Réduction du bruit

YES

CP haut de gamme

YES

Allumage/arrêt rapide (instantané)

YES (mise sous tension 12 secondes ↓, mise hors tension 2 secondes)

Partage d'écran (mise en miroir sans fil avec appareil prenant en charge Miracast)

Autodiagnostic

YES

Dégradés progressifs

YES

Super résolution (contrôle expert)

YES (4K)

Optimiseur

YES (4K)

Réglage de l'équilibre des blancs (contrôle expert)

YES

YES (jusqu'à 4K/30 Hz)

Guide de configuration

YES (Bean Bird)

Mode Magasin

YES

TruMotion

YES (jusqu'à 4 096 x 2 160)

Hôte USB (film, musique, photo)

YES

Partage de contenu sans fil (avec appareils Android, iOS)

YES

CONCEPTION

Couleur du boîtier

Blanc

Verrou Kensington

YES

Touche locale

YES

Orifice pour montage au plafond (pour le support)

YES

Sur pied

YES (4 pieds)

ACCESSOIRES

Conformités (réglementation)

KCC, KC, FCC, ETL, CE/CB, PSE

Manuel d'utilisation rapide (Guide d'installation rapide)

YES

Bon de garantie

YES

Manuel (complet ou simple)

Livre simple

Télécommande – Mouvement

YES (Télécommande d'éclairage Magic)

ALIMENTATION

Consommation d'énergie (max.)

350 W

Alimentation en mode Veille

< 0,5 W

Alimentation électrique

De 100 V à 240 V, de 50 à 60 Hz (bloc d'alimentation intégré)

