

Vidéo-projecteur Home-Cinéma Laser Ultra HD 4K de 3300 Lumens ANSI

ViewSonic®
See the difference™ 

LS700-4K



- 3 300 Lumens ANSI
- UHD 4K avec technologie HDR
- Technologie phosphore laser de seconde génération
- Mode cinéma avec la technologie de filtre Ntoch
- Technologie Cinema SuperColor™ avec Rec.709

En alliant la technologie laser, la résolution ultra HD 4K et 3300 lumens de projection à luminosité élevée, le LS700-4K offre une expérience ultime de home-cinéma dans la pièce de votre choix, de jour comme de nuit. À l'aide de la dernière technologie de lumière à laser qui dure jusqu'à 20 000 heures, le LS700-4K vous permet de profiter pendant longtemps de films, de jeux et d'autres contenus multimédias. Grâce à la compatibilité HDR, la technologie exclusive Cinema SuperColor™ et une vraie résolution ultra HD 3840 x 2160 pixels, le LS700-4K vous offre une expérience spectaculaire de home-cinéma que vous ne pensiez pouvoir vivre que dans une salle de cinéma. Avec une luminosité élevée et un son optimisé, ce projecteur propose des images lumineuses et un son immersif dans presque toute pièce ou tout environnement, tandis qu'une latence d'entrée ultraréduite garantit une action image par image plus rapide et des fonctionnalités de jeu faciles sans délai. Sa configuration est aussi un jeu d'enfants : Des options de zoom optique 1,3x et de connectivité polyvalente permettent un montage plus flexible et une installation facile. Pour une incroyable expérience visuelle de

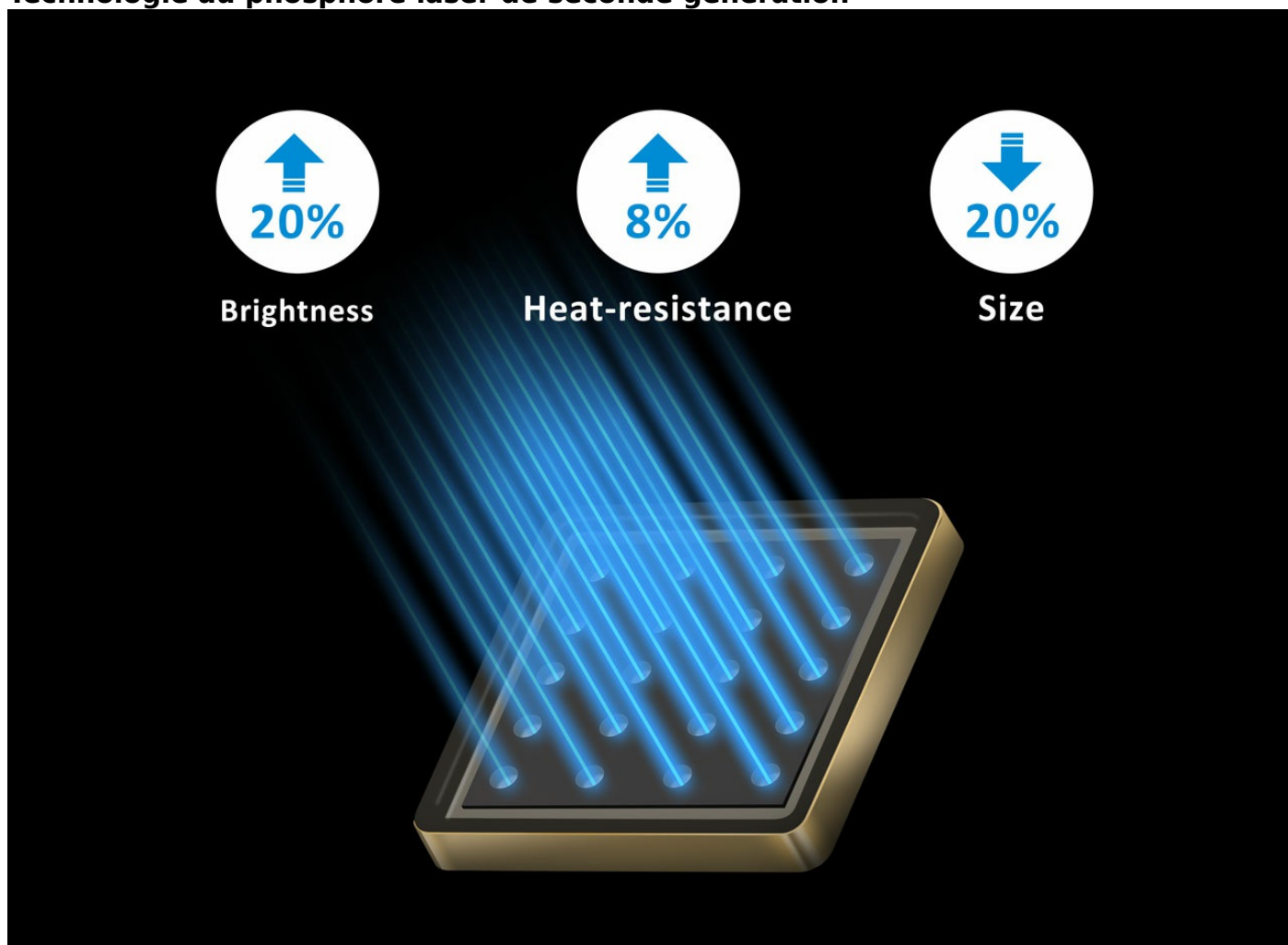
home-cinéma avec des couleurs réalistes et des détails d'une netteté exceptionnelle, le LS700-4K est fait pour vous.

Expérience visuelle immersive

2e génération de la technologie phosphore laser

Ce vidéoprojecteur adopte une technologie au phosphore laser de seconde génération. En plus d'hériter d'excellentes performances en termes de couleurs, d'un design sans lampe et d'un commutateur on/off instantané de la génération précédente, la technologie de nouvelle génération offre environ 20 % de luminosité en plus, une meilleure résistance à la chaleur et un module plus petit. Ces fonctionnalités améliorent l'uniformité des images pour différentes ambiances ainsi que la fiabilité, le tout avec une taille plus compacte pour une utilisation prolongée dans différentes configurations.

Technologie au phosphore laser de seconde génération



Des images claires à tout moment

Les images projetées par le LS700-4K sont lumineuses dans n'importe quelles conditions d'éclairage grâce à une luminosité élevée de 3300 lumens ANSI, ce qui signifie que vos images ne sont pas altérées lorsque vous regardez un film ou jouez à un jeu en journée ou avec les lumières allumées.

3 300 lumens ANSI

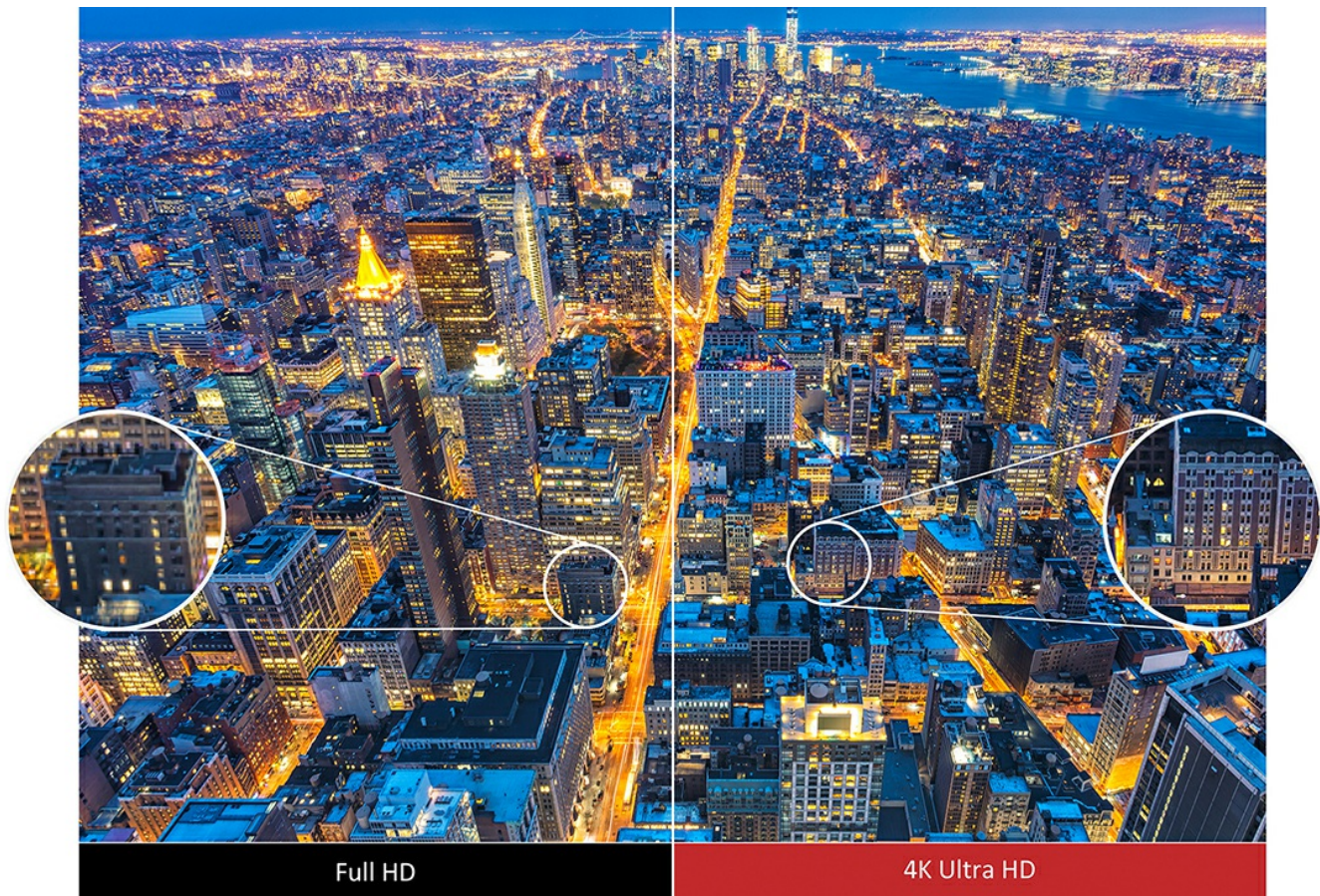


3,300
ANSI Lumens

UHD 4K avec détails et clarté

Profitez des détails d'une netteté renversante de la vraie résolution ultra HD offrant une clarté 4 fois supérieure à la résolution Full HD. Avec 8,3 millions de pixels projetés sur votre écran, tous les films, les jeux, les émissions de sport et les contenus diffusés en continu en 4K prennent vie dans des images aux détails incroyablement nets.

UHD 4K



Couleurs vives et riches

Grâce à la technologie de filtre Notch exclusive à ViewSonic*, ce vidéoprojecteur garantit des performances chromatiques optimales dépassant largement celles d'autres vidéoprojecteurs à luminosité élevée, ce qui signifie que vous pouvez profiter de films riches en couleurs sans nuire à la qualité de l'image.

*La technologie de filtre Notch s'active lors du choix du mode film.

Technologie de filtre Notch

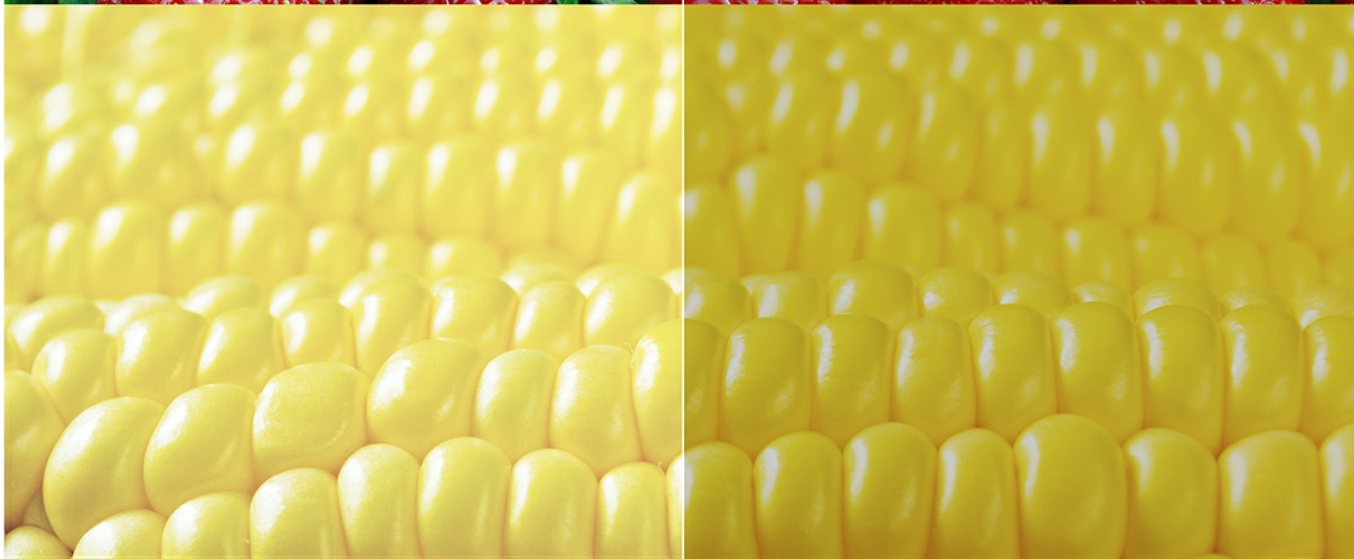
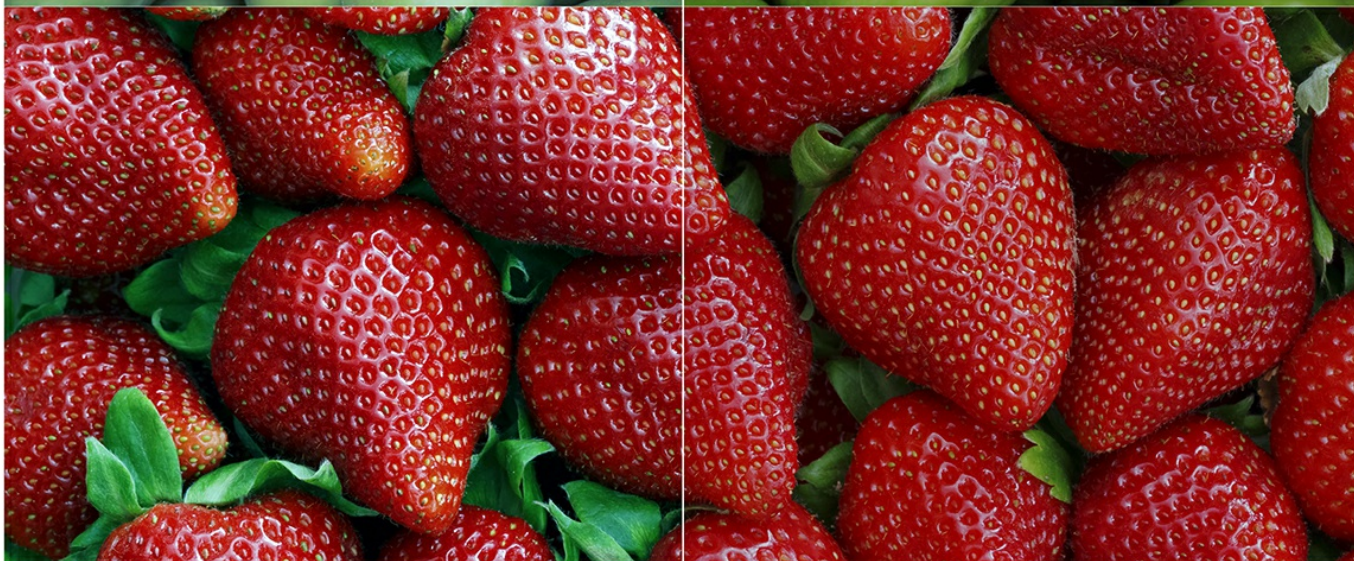


Notch Filter Technology

Technologie Cinema SuperColor™

La technologie Cinema SuperColor™ est capable de satisfaire 99,7 % des normes de couleurs Rec. 709 et améliore votre expérience visuelle via des schémas de couleur cinématographiques.

Rec.709



NO-Rec.709

Rec.709

Des détails saisissants grâce à la technologie HDR10

La technologie HDR10 (High Dynamic Range) permet de faire ressortir le maximum de détails

dans les parties les plus sombres et plus claires d'une image afin d'obtenir des rapports de couleurs et de contraste améliorés ainsi qu'une meilleure expérience visuelle.

HDR10



Plus de saut d'image

Le vidéoprojecteur dispose de la technologie d'interpolation d'images permettant de réduire le flou de mouvement et de projeter des images de manière fluide à grande vitesse.

Interpolation d'images



Projection à 360 degrés

Une construction mécanique robuste permet au projecteur d'être installé dans presque n'importe quelle position, selon n'importe quel angle, au sol ou au plafond. Vous pouvez installer le projecteur en l'orientant vers le bas dans un musée ou une galerie d'art, ou fixer le projecteur à l'envers à 45° si besoin est.

360 degrés

Projection du portrait

Le mode portrait ajoute plus d'applications pour la projection de la cartographie, la mise en scène, et de la publicité.

Projecteur en mode portrait

Facilité d'utilisation

Correction de la distorsion trapézoïdale verticale

La correction de la distorsion trapézoïdale verticale élimine les déformations ou les distorsions de l'image pour un rendu toujours parfaitement proportionné.

Keystone



Activation instantanée sur détection de signal

Le vidéoprojecteur laser LS700-4K s'allume et s'éteint instantanément sans temp de chauffe ou de refroidissement requis avec les projecteurs à lampes traditionnels.

Allumage automatique



- Allumage sur détection de signal alimentation automatique en cas de détection d'une connexion par câble VGA ou HDMI.
- Fonction démarrage rapide Branchez le câble d'alimentation ; le projecteur s'allume de manière automatique lorsqu'une alimentation est détectée.

Faible CTP

Durée de vie de 20 000 heures

La source de lumière laser peut fonctionner pendant 20 000 heures sans entretien et en mode Éco, ce qui signifie que le LS700-4K peut être utilisé 4 heures par jour pendant plus de 13 ans sans dégradation de la luminosité.

20 000 heures



Projecteur perfectionné résistant à la poussière avec IP5X

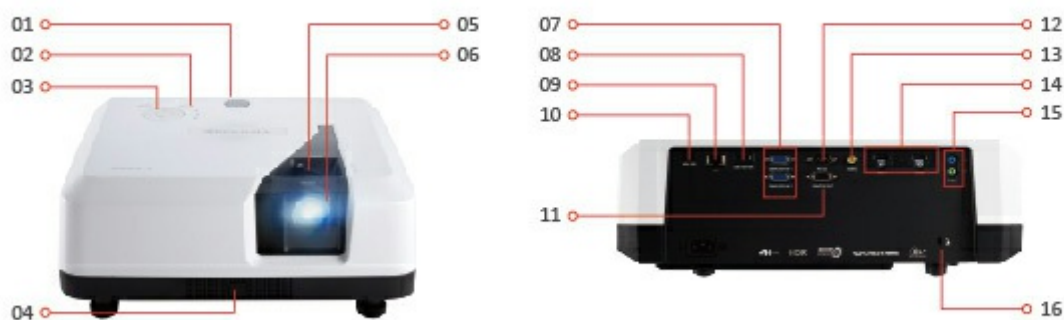
ViewSonic adopte la dernière technologie laser résistante à la poussière avec certification IP5X afin de renforcer la fiabilité et de protéger le vidéoprojecteur des dommages liés à la poussière.

IP5X



Connecteurs Entrée/Sortie extérieurs et arrières





1. Power Key/Top IR
2. LED indicator
3. Keypad
4. Front IR
5. Zoom/Focus
6. Lens
7. Computer In
8. USB 5V/1.5A OUT
9. LAN
10. Mini USB
11. Monitor out
12. RS-232
13. Video
14. HDMI
15. Audio in/out
16. Kensington Lock

Caractéristiques Techniques

Caractéristiques	Système de projection	x 0,47" 4K-UHD
	Résolution native	3840x2160
	Type DMD	DC3
	Luminosité	3300 Lumens ANSI
	Luminosité (Lumens LED)	S/O
	Contraste	3000000:1
	Couleurs d'affichage	1,07 milliard de couleurs
	Type de source d'éclairage	Système phosphore laser
	Durée de vie de la source d'éclairage (normale)	Jusqu'à 20000
	Durée de vie de la source d'éclairage (SuperEco)	S/O

Puissance lampe	Nichia MCD
Lentille	F=1,9-2,09, f=12-15,6mm
Position de projection	100% +/- 5 %
Ratio de focale	1,13-1,47
Zoom optique	1.3X
Zoom numérique	0,8x/2.,0x
Dimension de l'image	60"-300"
Distance de focale	1,5-8,79m (100"@2,5m)
Base	+/- 40° (V)
Bruit audible (Normal)	34dB
Bruit audible (Eco)	32dB
Décalage d'entrée	66ms
Résolution prise en charge	VGA(640 x 480) à 4K(3840 x 2160)
Compatibilité TVHD	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160P
Compatibilité vidéo	NTSC, PAL, SECAM
Fréquence horizontale	15K-102KHz
Fréquence de balayage vertical	23-120Hz
Caméra interactive	S/O
Entrée ordinateur (partagée avec composant)	2
Composite	1
S-Vidéo	S/O
Composant (RCAx3)	S/O
HDMI	2 (HDMI 2,0/HDCP 2,2 x1, HDMI2,0/HDCP 1,4 x1)
USB Type C	S/O
DVI-D	S/O
5BNC	S/O
Entrée audio (3,5 mm)	1
USB Type A	1 (Lecteur USB2.0, partagé avec l'alimentation)
Carte SD	S/O
Entrée RJ45	1 (contrôle LAN)
Entrée Wi-Fi	S/O
Entrée	S/O

Entrée

Sortie	Bluetooth	
	Sortie moniteur	1
	Sortie audio (3,5 mm)	1
	Sortie audio (RCA R/L)	S/O
	Haut-parleur	2W
	USB type A (Alimentation)	1 (5 V/1,5 A)
Commande	Sortie IR	S/O
	RS232 (DB mâle 9 broches)	1
	RJ45	1
	USB type B (Services)	S/O
	USB type mini B (Services)	1
	Télécommande filaire - Entrée	S/O
Autres	Télécommande filaire - Sortie	S/O
	Tension d'alimentation	100-240V+/- 10 %, 50/60Hz (AC)
	Consommation d'énergie	Normal : 260 W Veille : <0,5 W
	Température de fonctionnement	0~40 °C
	Poids net	7.14Kg
	Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	396x314x157mm
Accessoire standard	Langues d'affichage sur l'écran	Anglais, français, espagnol, thaïlandais, coréen, allemand, italien, russe, suédois, néerlandais, polonais, tchèque, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, turc, portugais, finnois, indonésien, indien, arabe, vietnamien, grec, Total 22 langues
	Câble d'alimentation	1
	Câble HDMI	S/O
	Câble VGA	1
	Télécommande	1
	QSG	1
Accessoire en option	CD	S/O
	Cache objectif	S/O
	Filtre à air	S/O
	Gestion des câbles	S/O
	Fixation murale	S/O
	Logiciel interactif	S/O
Accessoire en option	Lampe/Source d'éclairage	S/O
	Gestion des câbles	S/O
	Fixation murale	S/O

Sac de S/O
transport

Pour en savoir plus, rendez-vous sur : **www.viewsoniceurope.com**

Tous droits réservés par Copyright ViewSonic Corporation. Tous autres noms de sociétés et marques sont propriété de leurs sociétés respectives. E&EO. Les caractéristiques techniques et prix susceptibles de modifications sans préavis. Les images peuvent être utilisées seulement à des fins d'illustration. Pour en savoir plus consulter nos dispositions légales.