LS901-4K

Vidéoprojecteur laser 4K UHD 5 500 lumens

Points clés



- La véritable 4K HDR offre une clarté d'image et des détails exceptionnels.
- Des images lumineuses avec 5 500 lumens ANSI et un taux de contraste natif élevé grâce à une puce DMD de 0,65 pouce.
- Prend en charge un format d'image 21:9, idéal pour les salles Microsoft Teams
- Flexibilité d'installation : zoom 1,7x, décalage de l'objectif en V, correction keystone H/V et projection à 360 degrés
- Contrôle LAN centralisé pour une gestion efficace
- Technologie laser phosphore de 2e génération avec une durée de vie allant jusqu'à 30 000 heures

Description du produit

Voici le LS901-4K de la série Luminous Superior de ViewSonic, conçu pour les grands espaces. Doté d'une luminosité de 5 500 lumens ANSI et d'un contraste natif élevé grâce à une puce DMD de 0,65 pouce via la technologie DLP, il offre des visuels 4K UHD époustouflants pour des écrans de plus de 100 pouces. Idéal pour les musées et les établissements d'enseignement, la résolution ultra-haute du LS901-4K avec prise en charge HDR/HLG garantit que chaque détail est éclatant et précis, améliorant ainsi l'expérience du spectateur. Avec un rapport d'aspect de 21:9, le LS901-4K est également un choix idéal pour les salles Microsoft Teams. Son zoom optique 1,7x permet une configuration flexible pour répondre à différents besoins d'installation, et le décalage vertical de l'objectif et le réglage de la distorsion keystone H/V facilitent le réglage. De plus, le mode portrait et les capacités de projection à 360° répondent à des besoins plus spécifiques. Le contrôle LAN complet garantit une intégration sans faille dans les réseaux d'entreprise. Doté d'une technologie avancée de phosphore laser de troisième génération, le LS901-4K affiche une durée de vie remarquable de 30 000 heures, réduisant ainsi les coûts de maintenance pour les entreprises et les établissements d'enseignement.

Certifications

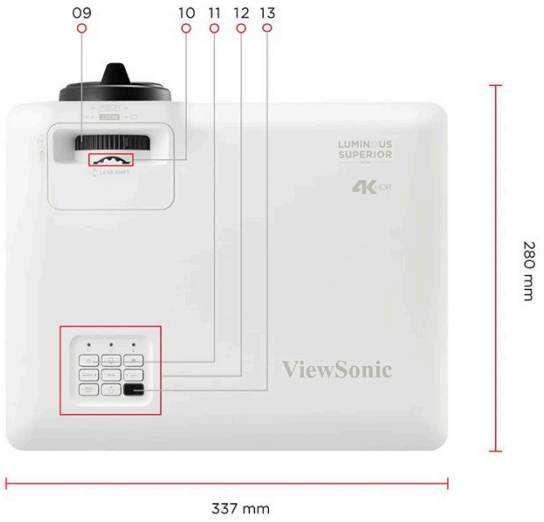
RoHS COMPLIANT

REACH COMPLIANT

BUSINESS AMBITION FOR 1.5°C

Dimensions et connectique





01 IR avant
02 Objectif
03 Bague de mise au point
04 HDMI 2.0/HDCP 2.3 x2
05 USB-A (5V/1,5A, service)
06 Sortie audio
07 RJ45
08 RS232
09 Bague de zoom
10 Molette de décalage d'objectif
11 Bouton marche/arrêt
12 Clavier
13 IR supérieur

DIMENSIONS ET POIDS	
Poids net	4.85kg (10.69 lbs)
Poids brut	6.8kg (14.98 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	337x280x132mm (13.3x11x5.2 in)
Dimensions de l'emballage	496x387x195mm (19.5x15.2x7.7 in)

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.3)

SORTIE	
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	15W x2
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type A (service)	1 (partagé avec la sortie USB A)

LS901-4K

Vidéoprojecteur laser 4K UHD 5 500 lumens

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS	
Système de projection	0.65" 4K UHD
Résolution native	3840x2160
Luminosité	5500 (lumens ANSI)
Luminosité (lumens au centre)	6000
Rapport de contraste	3000000:1
Couleurs affichées	1,07 milliard de couleurs
Type de source lumineuse	Laser phosphore
Durée de vie de la source lumineuse (heures) en mode Normal	20000
Durée de vie de la source lumineuse (heures) en mode SuperEco	30000 (Eco)
Objectif	F=2.3-3.0, f=17.63-27.9mm
Décalage de projection	154% +/- 10%
Rapport de projection	1.2-2.04
Zoom optique	1.7X
Zoom numérique	0.8x-2.0x
Taille de l'image	30"-300"
Distance de projection	0.80-13.55m (100"@2.66m)
Correction trapézoïdale	H : +/-30°, V : +/-30°
Plage verticale de déplacement de l'objectif	0%, -21%
Bruit audible (Normal)	31dB
Bruit audible (Eco)	25dB
Décalage d'entrée	4.2ms
Prise en charge de la résolution	VGA (640 x 480) à 4K UHD (3840 x 2160)
Compatibilité HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Fréquence horizontale	15K-255KHz
Fréquence verticale	23-240Hz

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.3)

SORTIE	
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	15W x2
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type A (service)	1 (partagé avec la sortie USB A)

AUTRES	
Tension d'alimentation	100-240V+/- 10%, 50/60Hz (entrée CA)
Consommation électrique	Normal : 245W Veille : <0.5W
Température de fonctionnement	0 à 40 °C
Carton	Marron
Poids net	4.85kg (10.69 lbs)
Poids brut	6.8kg (14.98 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	337x280x132mm (13.3x11x5.2 in)
Dimensions de l'emballage	496x387x195mm (19.5x15.2x7.7 in)
Langue OSD	Anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, néerlandais, suédois, norvégien, finnois, grec, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, coréen, russe, tchèque, arabe, thaï, turc, vietnamien, indonésien (23 langues au total)
Langues du guide d'utilisation	Anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, indonésien, finnois, français, allemand, italien, japonais, coréen, polonais, portugais, russe, espagnol, suédois, turc, arabe, tchèque, thaï, vietnamien. Total : 20 langues

ACCESSOIRE STANDARD	
Cordon d'alimentation	1
Télécommande	1
Guide de démarrage rapide	Oui
Carte de garantie	Oui (Chine uniquement)

ACCESSOIRE OPTIONNEL	
Support mural/plafond	PJ-WMK-007

GARANTIE (FRANCE)	
Garantie	3 ans enlèvement, réparation et livraison (source lumineuse : 3 ans ou 20 000 h)

Données au 14/10/2026. Sous réserve de modifications ! La publication d'une nouvelle édition de cette fiche technique annule et remplace les informations précédentes. Son contenu n'établit aucune relation contractuelle. Il appartient aux acheteurs de vérifier, sous leur propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Nos conditions générales de vente s'appliquent par ailleurs. Les noms de sociétés et marques cités appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Source des caractéristiques : viewsonic.com/fr.

ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine

+33 1 46 71 23 67
sales-fr@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/fr