LSD400HD-ST

Vidéoprojecteur laser courte focale Full HD 4 000 lumens

Points clés



- Technologie laser phosphore de 2e génération avec une durée de vie allant jusqu'à 30 000 heures
- Courte focale de 0,5 pour des images de grande taille même dans des espaces restreints
- 4 000 lumens ANSI et une résolution de 1080p pour des images claires dans n'importe quel environnement
- Rapport de contraste natif élevé grâce à une puce DMD de 0,65 pouce et à la technologie DLP
- Flexibilité d'installation : correction trapézoïdale H/V, réglage des 4 coins et projection à 360°
- Contrôle LAN centralisé pour une gestion efficace

Description du produit

Le LSD400HD fait partie de la série Luminous Superior de ViewSonic, une gamme de vidéoprojecteurs sans lampe conçue pour les environnements commerciaux et éducatifs. Alimentée par la technologie du phosphore laser de troisième génération, elle offre une luminosité de 4 000 lumens ANSI et une durée de vie impressionnante allant jusqu'à 30 000 heures. Sa conception sans lampe garantit le respect de l'environnement et la rentabilité en réduisant la consommation d'énergie de 49 % par rapport aux vidéoprojecteurs à lampe concurrents. Avec une courte portée de 0,5, il délivre une image de 100 pouces à seulement 1,1 mètre, ce qui est idéal pour des images immersives dans des environnements où l'espace est restreint. Offrant des projections ultra-larges jusqu'à 300 pouces en résolution Full HD 1080p, ce vidéoprojecteur bénéficie d'un contraste natif élevé grâce à une puce DMD de 0,65 pouce et à la technologie DLP. Équipé d'une correction trapézoïdale H/V et d'une correction des 4 coins, ainsi que d'une projection à 360°, le LSD400HD-ST offre des options d'installation flexibles, ce qui en fait un excellent choix pour les installations de simulation de golf, les expositions et la vente au détail.

Certifications

RoHS COMPLIANT

REACH COMPLIANT

BUSINESS AMBITION FOR 1.5°C

LSD400HD-ST

Vidéoprojecteur laser courte focale Full HD 4 000 lumens

Dimensions et connectique

DIMENSIONS ET POIDS	
Poids net	3.1kg (6.83 lbs)
Poids brut	4.6kg (10.14 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	286x216x129mm (11.3x8.5x5.1 in)
Dimensions de l'emballage	400x280x155mm (15.7x11x6.1 in)

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.2)

SORTIE	
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	15W
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)

ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine

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

LSD400HD-ST

Vidéoprojecteur laser courte focale Full HD 4 000 lumens

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS	
Système de projection	0.65"1080P
Résolution native	1920x1080
Luminosité	4000 (ANSI Lumens)
Luminosité (lumens au centre)	4800
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=2.8, f=7.51mm
Décalage de projection	132%+/-10%
Rapport de projection	0.5
Zoom optique	Fixe
Zoom numérique	0.8x-2.0x
Taille de l'image	40"-300"
Distance de projection	0.44-3.29m (100"@1.10m)
Correction trapézoïdale	H : +/-15°, V : +/-15°
Bruit audible (Normal)	32dB
Bruit audible (Eco)	27dB
Décalage d'entrée	16.7ms
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-135KHz
Fréquence verticale	24-120Hz

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 2.2)

SORTIE	
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	15W
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	Adaptateur secteur : Entrée : 100~240V Sortie : 19.5VDC / 9.23A
Consommation électrique	Normal : 143W Veille : <0.5W
Température de fonctionnement	0 à 40 °C
Carton	Marron
Poids net	3.1kg (6.83 lbs)
Poids brut	4.6kg (10.14 lbs)

Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	286x216x129mm (11.3x8.5x5.1 in)
Dimensions de l'emballage	400x280x155mm (15.7x11x6.1 in)
Langue OSD	Anglais, français, espagnol, thaï, coréen, allemand, italien, russe, suédois, néerlandais, polonais, tchèque, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, turc, portugais, finnois, indonésien, arabe, vietnamien, hongrois, norvégien (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
Couvercle de l'objectif	Oui
Carte de garantie	Oui (Chine uniquement)

ACCESSOIRE OPTIONNEL	
Support mural/plafond	PJ-WMK-305
Sac de transport	PJ-CASE-008

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