LS832WU

Vidéoprojecteur laser WUXGA ultra-courte focale 5 000 lumens

Points clés



- Vidéoprojecteur laser - LS832WU
- Ultra-courte focale pour une installation optimisée
- Technologie laser phosphore de 2e génération avec une durée de vie de 30 000 heures
- 5 000 lumens ANSI pour des images lumineuses dans tous les environnements
- Écran ultra-large jusqu'à 170 pouces avec un coût par pouce réduit
- Correction trapézoïdale H/V et réglage des 4 coins pour une plus grande flexibilité d'installation
- Contrôle LAN complet pour une gestion efficace des appareils

Description du produit

Le LS832WU fait partie de la série LS (Luminous Superior) de ViewSonic, une gamme de projecteurs haute luminosité sans lampe conçue pour les espaces professionnels et éducatifs. Ce projecteur laser WUXGA à ultra-courte focale de 5 000 lumens ANSI est une solution d'affichage qui s'adapte parfaitement aux espaces publics et commerciaux, tels que les musées, les devantures de magasins, les centres commerciaux et les aéroports. Le rapport de projection ultra-courte de 0,25 du LS832WU permet d'obtenir un écran de 100" à une distance de 28 cm seulement, et la taille de l'écran peut être étendue jusqu'à 170". Utilisant la technologie phosphore laser de 2ème génération, il produit une haute luminosité constante pour une durée de vie allant jusqu'à 30 000 heures. Grâce à la correction trapézoïdale H/V et au réglage des 4 coins de l'image, le LS832WU offre également des possibilités d'installation flexibles. Doté d'un contrôle LAN complet, il permet une gestion centralisée de plusieurs appareils et est compatible avec les systèmes de contrôle Crestron, AMX, Extron et PJ Link.

Certifications

RoHS COMPLIANT

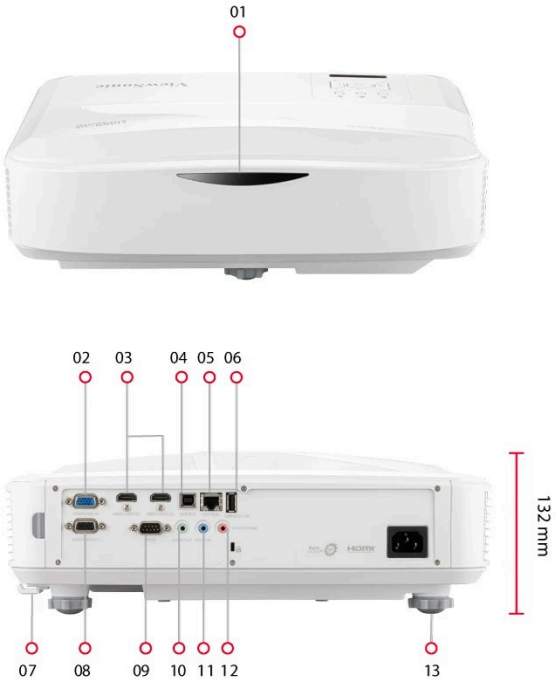
REACH COMPLIANT

BUSINESS AMBITION FOR 1.5°C

LS832WU

Vidéoprojecteur laser WUXGA ultra-courte focale 5 000 lumens

Dimensions et connectique





DIMENSIONS ET POIDS	
Poids net	5.8kg (12.79 lbs)
Poids brut	8.1kg (17.86 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	382x318x132mm (15x12.5x5.2 in)
Dimensions de l'emballage	518x420x313mm (20.4x16.5x12.3 in)

ENTRÉE	
Entrée ordinateur (partagée avec composante)	1
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 1.4/2.2)
Entrée audio (3,5 mm)	1
Entrée microphone	1

SORTIE	
Sortie moniteur	1
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	10W x1
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type B (service)	1

LS832WU

Vidéoprojecteur laser WUXGA ultra-courte focale 5 000 lumens

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS	
Système de projection	0.67" WUXGA
Résolution native	1920x1200
Luminosité	5000 (ANSI Lumens)
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=2.44, f=3.70mm
Décalage de projection	133%±10%
Rapport de projection	0.253
Zoom optique	Fixe
Zoom numérique	0.8x-2.0x
Taille de l'image	80"-170"
Distance de projection	0.17-0.66m (100"@0.28m)
Correction trapézoïdale	H : +/-10°, V : +/-10°
Bruit audible (Normal)	34dB
Bruit audible (Eco)	28dB
Décalage d'entrée	33.2ms
Prise en charge de la résolution	VGA (640 x 480) à 4K (3840 x 2160)
Compatibilité HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Fréquence horizontale	15K-91KHz
Fréquence verticale	24-85Hz

ENTRÉE	
Entrée ordinateur (partagée avec composante)	1
HDMI	2 (HDMI 2.0, HDCP 1.4/2.2)
Entrée audio (3,5 mm)	1
Entrée microphone	1

SORTIE	
Sortie moniteur	1
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	10W x1
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type B (service)	1

AUTRES	
Tension d'alimentation	100-240V+/- 10%, 50/60Hz (entrée CA)
Consommation électrique	Normal : 328W Veille : <0.5W
Température de fonctionnement	5~40℃
Carton	Marron
Poids net	5.8kg (12.79 lbs)
Poids brut	8.1kg (17.86 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	382x318x132mm (15x12.5x5.2 in)
Dimensions de l'emballage	518x420x313mm (20.4x16.5x12.3 in)
Langue OSD	Anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, polonais, néerlandais, suédois, norvégien, finnois, grec, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, coréen, russe, hongrois, tchèque, arabe, thaï, turc, farsi, vietnamien, indonésien, roumain, slovaque (27 langues)
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-304 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