

# Vidéoprojecteur laser d'installation WUXGA 6 000 lumens ANSI

**ViewSonic®**  
See the difference™ 

**LS900WU**



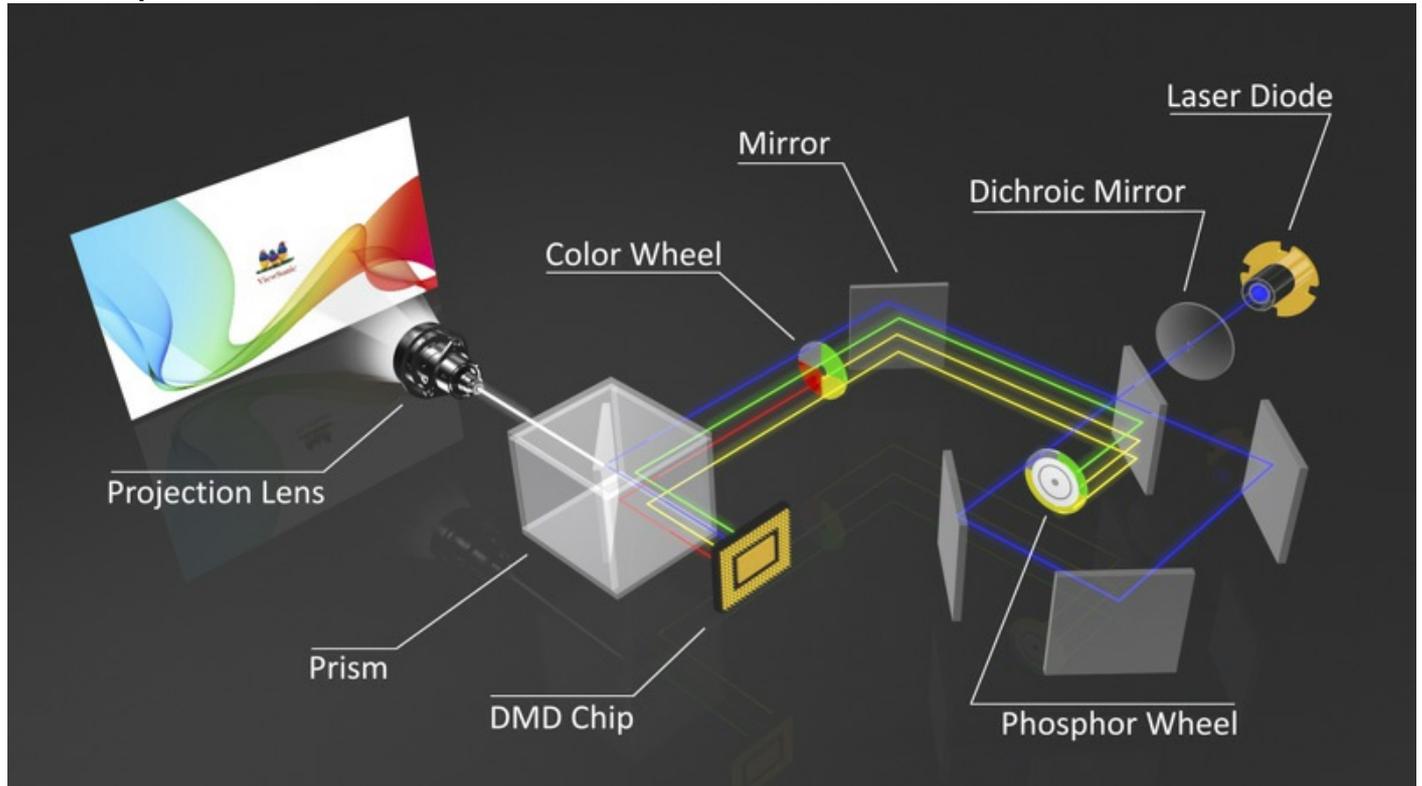
- Technologie phosphore laser
- 6 000 lumens ANSI
- 30 000 heures de projection sans entretien
- Déplacement H/V de l'objectif
- Zoom optique 1.65x

Lumineux et polyvalent pour toute installation professionnelle, le vidéoprojecteur laser ViewSonic LS900WU WUXGA met à disposition tout ce dont vous avez besoin pour les grands écrans dans les grandes salles. Avec ses 6 000 lumens ANSI de luminosité en technologie de pointe, son facteur de contraste de 100 000:1 et jusqu'à 30 000 heures de durée de vie de la source d'éclairage, ce vidéoprojecteur convient parfaitement aux auditoriums, salles de conférence et autres lieux de réunion de grande capacité. Grâce à la technologie SuperColor™, le contenu prend vie grâce à des visuels captivants, des graphismes d'une netteté irréprochable et une reproduction des couleurs hors-pair. Il est également facile à installer et à gérer grâce à son zoom optique de 1.65x, sa correction de trapèze verticale/horizontale, son réglage des 4 angles et sa fonction de déplacement vertical/horizontal de l'objectif. Ceci offre une flexibilité maximale même dans le cas d'installations extrêmement exigeantes. De plus, la projection d'angle d'inclinaison de 360 degrés, le mode portrait et le fonctionnement 24h/24, 7j/7, offrent différentes options de montage. Le ViewSonic LS900WU est le vidéoprojecteur laser WUXGA idéal pour les installations professionnelles et les grands espaces, ainsi que pour les environnements professionnels et éducatifs.

## Technologie phosphore laser

Contrairement aux vidéoprojecteurs classiques à lampe, le LS900WU est conçu avec la technologie phosphore laser qui assure une utilisation pratiquement sans entretien et un coût d'exploitation global plus faible.

### Phosphore Laser Sans lampe



### Luminosité élevée

Avec ses 6 000 lumens ANSI, le vidéoprojecteur LS900WU garantit un niveau élevé de luminosité convenant parfaitement aux grands espaces caractérisés par une forte lumière ambiante.

**6 000 lumens ANSI**



## **Longue durée de vie**

La technologie laser offre une durée de vie jusqu'à 30 000 heures (8 heures par jour pendant plus de 10 ans), avec des performances fiables à long terme sans dégradation de la luminosité dans le temps. Vos installations seront toujours vivantes.

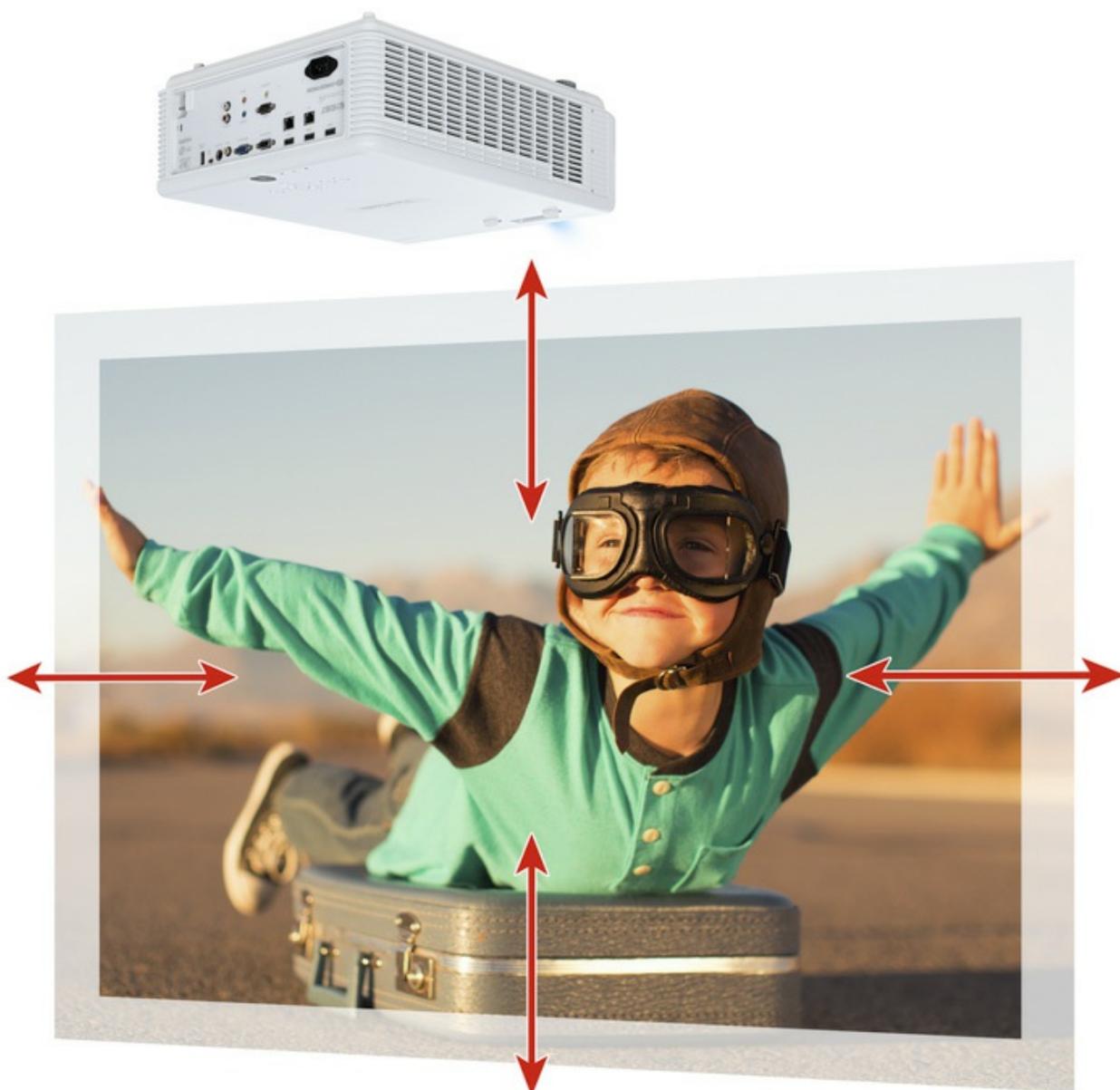
**Durée de vie de 30 000 heures**



## Flexibilité d'installation

Le bouton de commande de déplacement de l'objectif permet un ajustement facile de l'objectif de projection vers le haut, le bas, à gauche et à droite, et est garant d'une grande flexibilité d'installation avec plus de possibilités de positionnement.

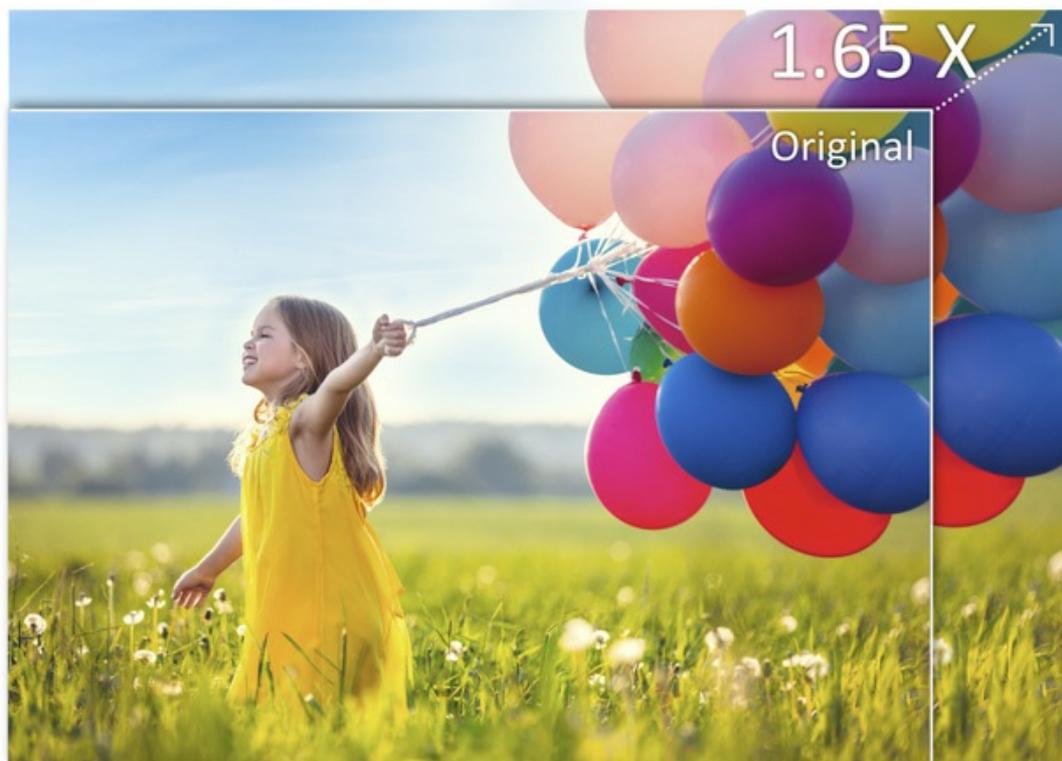
### Déplacement de l'objectif horizontal et vertical



## Images plus grandes que nature

Équipé d'un zoom optique 1.65x, le LS900WU offre une plus grande flexibilité d'installation grâce à une plage de distance de focale plus étendue.

**Zoom optique 1.65x**



## Récepteur HDBaseT intégré

Le récepteur HDBaseT intégré dans LS900WU est une solution économique pour la transmission de signaux audio et vidéo non compressés à haute résolution et à distance (100 mètres pour 1080 p et 70 mètres pour 4K/2K) si associé à un câble Cat6. De plus, il est compatible avec n'importe quel émetteur certifié HDBaseT.

### Récepteur HDBaseT



## Reprises créatives 360°

Le vidéoprojecteur peut pivoter librement à n'importe quel angle pour faciliter les applications créatives, permettant la projection sur les plafonds, les murs, ou de biais.

**Projection 360 degrés**



## Mode portrait 90°

Le mode Portrait permet aux utilisateurs de faire pivoter le projecteur de 90 degrés pour augmenter le champ de vision vertical et permettre d'accéder facilement à différentes applications comme la projection de plans, la mise en scène et la publicité.

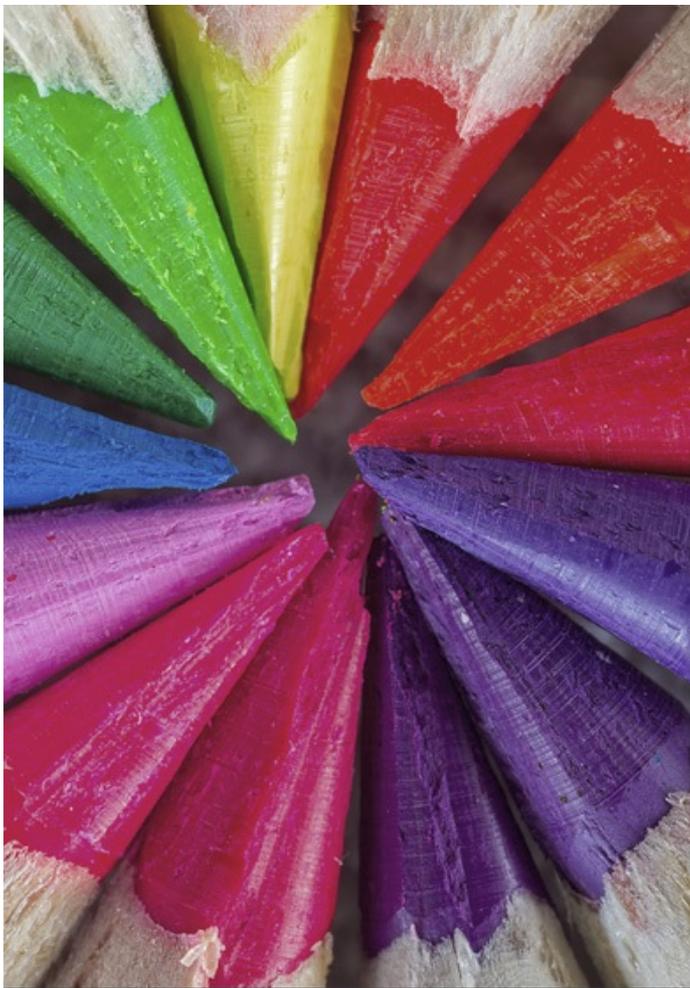
### Mode portrait



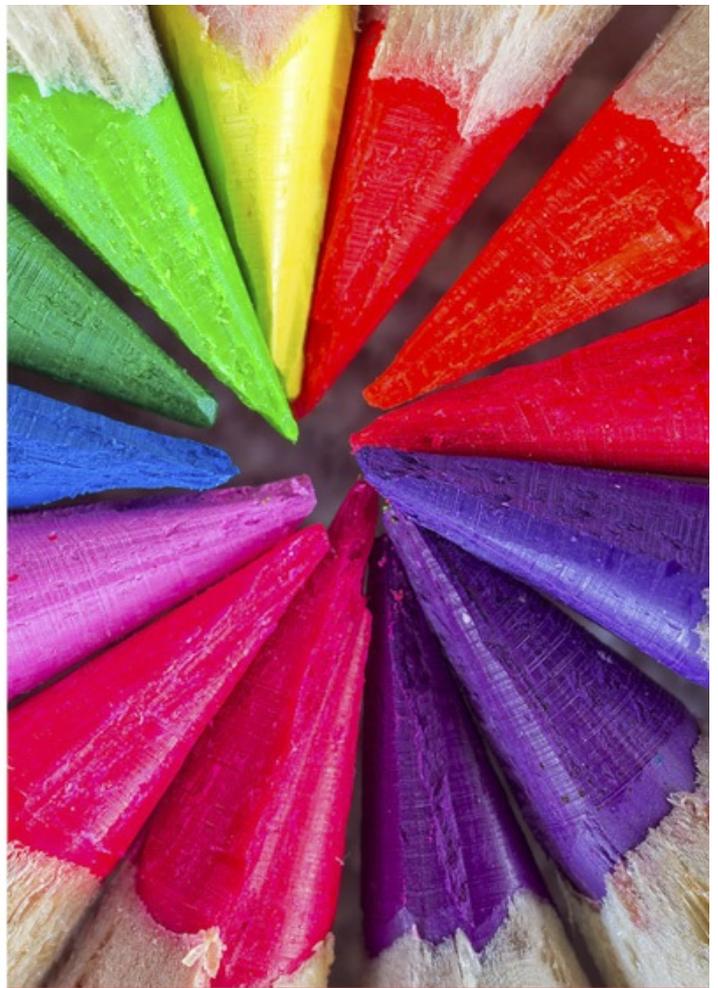
## Précision des couleurs impressionnante

La technologie exclusive SuperColor™ de ViewSonic offre une grande palette de couleurs pour garantir une projection de couleurs ultra réelles dans des environnements sombres et lumineux, sans rien sacrifier à la qualité de l'image.

**Technologie SuperColor™**



Normal

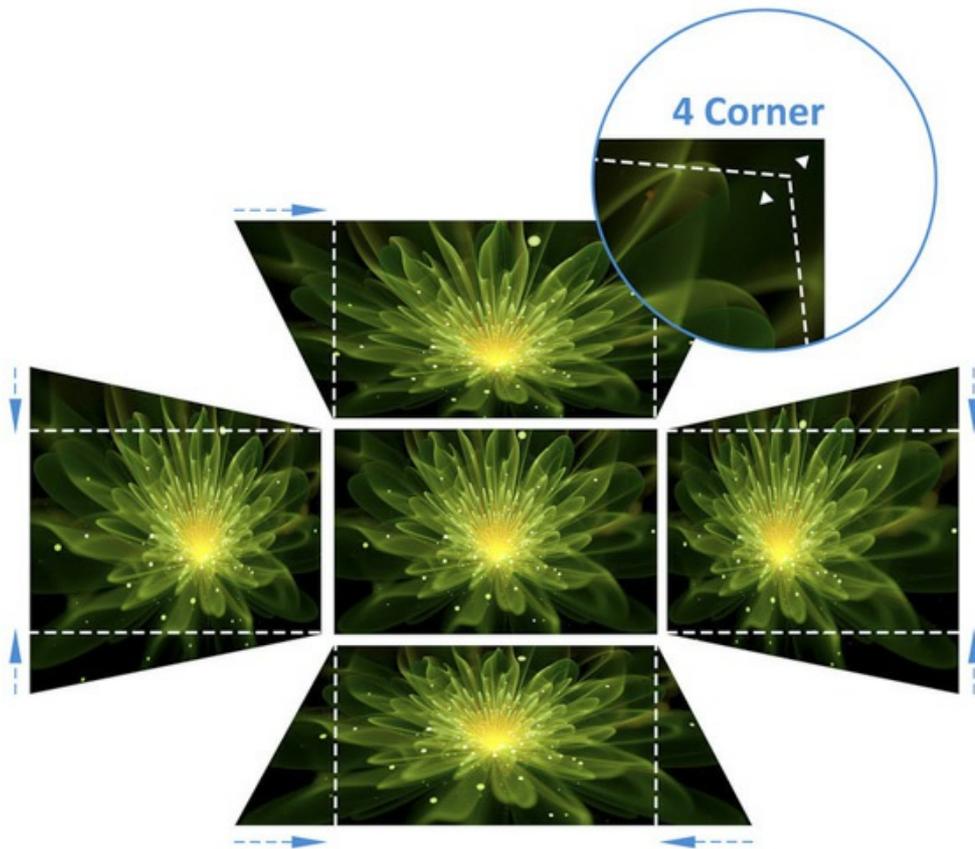


SuperColor™ Technology

## Réglage aisé de l'image

La correction de trapèze verticale et horizontale et les fonctions de réglage des 4 angles éliminent les déformations ou les distorsions de l'image et rendent toujours l'image parfaitement proportionnée.

**Correction du trapèze H/V**  
**Réglage 4 angles**



## Gestion réseau

Ce vidéoprojecteur est équipé de Crestron RoomView, AMX Control4 et ViewSonic vController, un outil de gestion réseau facile à utiliser.

### Contrôle LAN



Control4  
Better. Together.

AMX

CRESTRON

## Moteur optique hermétique IP6X

Le moteur optique hermétique empêche la poussière et l'humidité d'entrer dans le vidéoprojecteur et d'affecter le système thermique. Ainsi, le temps de la qualité d'image et de la durée de vie sont garantis.

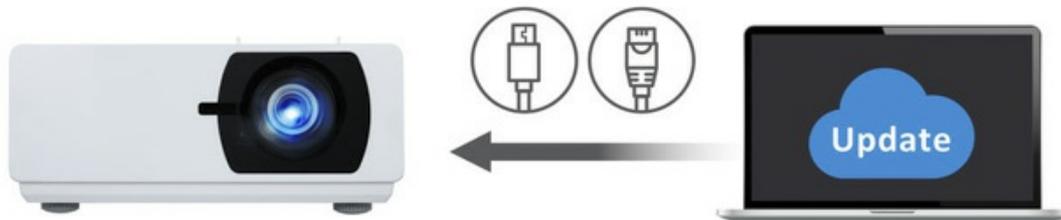
**IP6X**



## **Une manière plus simple de mettre à jour le logiciel du vidéoprojecteur**

La mise à jour logicielle des vidéoprojecteur de ViewSonic est disponible en ligne et vous permet de conserver facilement le micrologiciel de votre vidéoprojecteur à jour ; vous n'avez pas besoin d'apporter votre vidéoprojecteur à un service après-vente pour les mises à jour logicielles.

### **Mise à jour logicielle du vidéoprojecteur**



## Optez pour le sans lampe pour l'environnement

La source de vidéoprojection de lumière laser sans lampe est plus respectueuse de l'environnement, contribue à un environnement sans mercure et favorise également le développement durable.

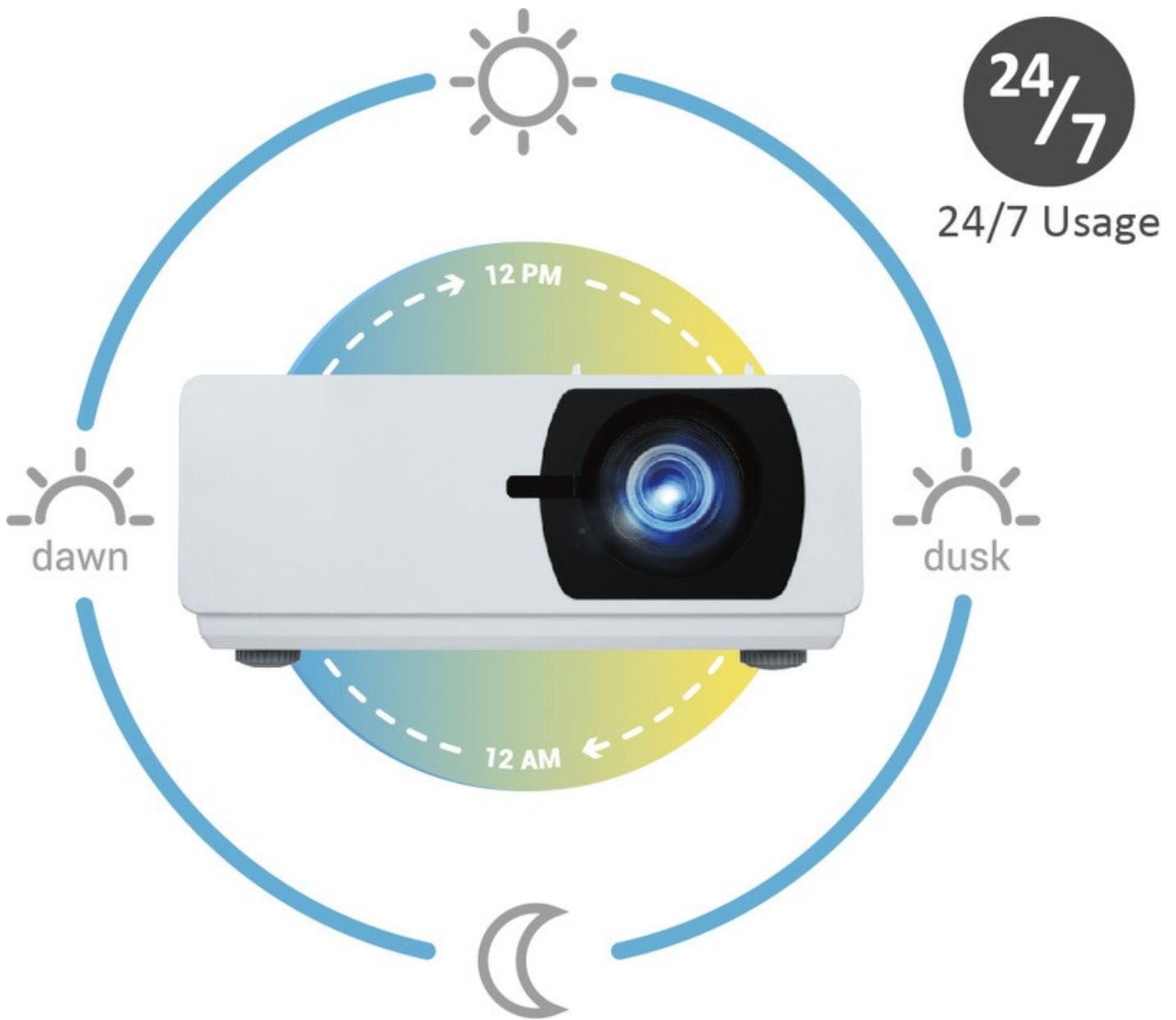
**Sans mercure**



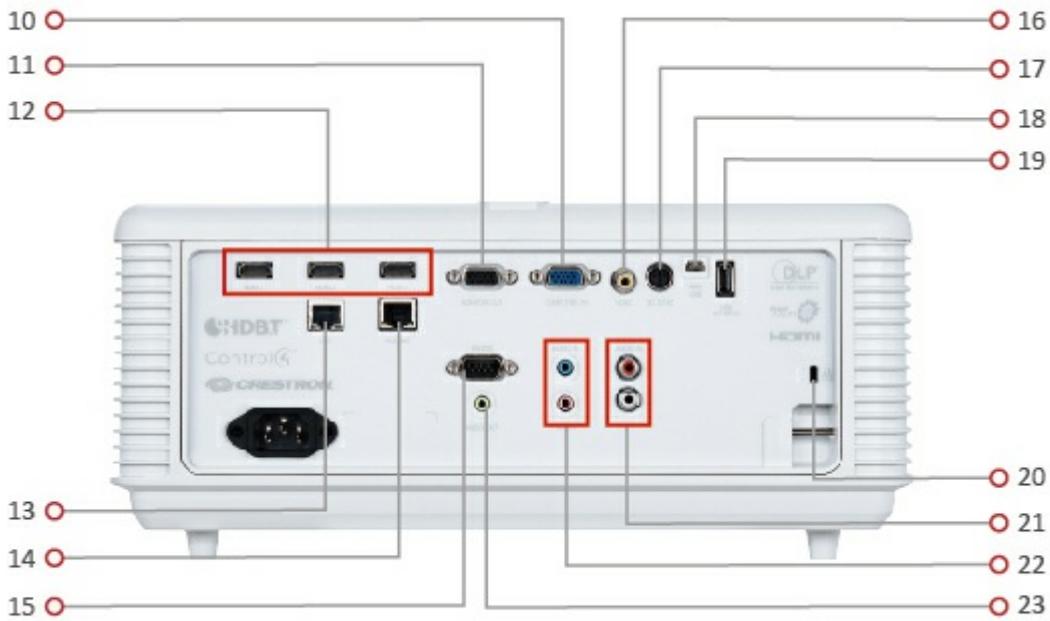
## **Fonctionnement sans arrêt 24h/24 et 7j/7**

Grâce à un système de refroidissement avancé, le LS900WU peut fonctionner 24h/24 et 7j/7, sans dégradation de la qualité ou des performances, rendant le vidéoprojecteur idéal pour les applications nécessitant une projection continue.

### **Fonctionnement 24h/24 et 7j/7**



**Connecteurs E/S extérieurs et postérieurs**



1. Power Key & Top IR
2. Keypad
3. Adjustment foot
4. Front IR
5. Horizontal lens shift adj.
6. Optical zoom 1.65x
7. Vertical lens shift adj.
8. Focus adjustment
9. Lens
10. Monitor out
11. Computer in
12. HDMI x 3
13. LAN (RJ45)

14. HDBaseT (RJ45)
15. RS232
16. Video
17. 3D sync (VESA)
18. Mini USB (Service)
19. USB type A (5V/1.5A)
20. Kensington lock
21. Audio in (RL)
22. Audio in / MIC in
23. Audio out



## Caractéristiques Techniques

---

Caractéristiques	Système de projection	WUXGA 0,67"
	Résolution native	1920x1200
	Type DMD	DC3

Luminosité	6000 lumens ANSI
Luminosité (lumens LED)	S/O
Contraste avec mode SuperEco	3000000:1
Contraste	S/O
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)	20000
Durée de vie de la source d'éclairage (SuperEco)	30000
Puissance lampe	4 bancs laser
Lentille	F = 2,45-3,13, f = 17,23-27,9 mm
Position de projection	130% +/- 10 %
Ratio de focale	1,15-1,9
Zoom optique	1.65x
Zoom numérique	1.0x-2.0x
Dimension de l'image	50"-300"
Distance de focale	1,24-7,43 m (100"@2,48 m)
Keystone	H : +/-30°, V : +/-25°
Plage de déplacement V de l'objectif	Oui (+9.2%, -2.4%)
Plage de déplacement H de l'objectif	Oui (+2.5%, -2.5%)
Bruit audible (Normal)	34dB
Bruit audible (Eco)	32dB
Stockage local	NA
Décalage d'entrée	16ms
Résolution prise en charge	VGA (640 x 480) à WUXGA_RB (1920 x 1200) *Signal de suppression réduit
Compatibilité TVHD	480 i, 480 p, 576 i, 576 p, 720 p, 1 080 i, 1 080 p
Compatibilité vidéo	NTSC, PAL, SECAM
Fréquence horizontale	15 k-102 kHz
Fréquence de balayage	23-120 Hz

vertical  
Caméra  
interactive S/O

---

Entrée	Entrée ordinateur (partagée avec composant)	1
	Composite	1
	S-Vidéo	S/O
	Composant (RCAX3)	S/O
	HDMI	3 (HDMI 1.4/ HDCP 1.4)
	HDMI/ MHL	NA
	USB Type C	S/O
	DVI-D	S/O
	5BNC	S/O
	Entrée audio (3,5 mm)	1
	Entrée audio (RCA R/L)	1
	Entrée microphone	1
	3D VESA (Sync)	1
	USB Type A	NA
	Carte SD	S/O
	HDBaseT	1
	Entrée RJ45	1 (Contrôle LAN)
	Entrée Wifi	S/O
	Entrée Bluetooth	S/O

---

Sortie	Sortie moniteur	1
	Sortie audio (3,5 mm)	1
	Sortie audio (RCA R/L)	S/O
	S/PDIF	NA
	Haut-parleur	5 W x 2
	USB type A (Alimentation)	1 (5 V / 1,5 A)
	USB type micro B (Alimentation)	NA
	12 V Trigger (3,5 mm)	NA
	Sortie IR	S/O

---

Commande	RS232 (DB mâle 9 broches)	1
	RJ45	1

USB type B (Services)	S/O
USB Micro B-2.0 (Services)	NA
USB type mini B (Services)	1
Télécommande filaire - Entrée	S/O
Télécommande filaire - Sortie	S/O

---

<b>Autres</b>	Tension d'alimentation	100-240 V +/-10%, 50/60 Hz (entrée CA)
	Consommation d'énergie	A définir
	Température de fonctionnement	0~40°C
	Poids net	11,0 kg
	Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	360x440x161 mm
	Langues de l'affichage d'écran (OSD)	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, 22 langues au total

---

<b>Accessoires standards</b>	Câble d'alimentation	1
	Câble HDMI	S/O
	Câble VGA	1
	Câble USB-C	NA
	Télécommande	1 (avec pointeur laser)
	QSG	1
	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

---

<b>Accessoire en option</b>	Lampe/Source d'éclairage	S/O
	Gestion des câbles	S/O
	Fixation murale	S/O
	Sac de transport	S/O

---

Pour en savoir plus, rendez-vous sur : [www.viewsoniceurope.com](http://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 consultez nos dispositions légales.