Projecteur courte focale WXGA 3500 Lumens ANSI pour l'éducation



PS600W



- Rapport courte focale de 0,49
- 3500 Lumens ANSI
- Durée de vie utile de la lampe de 15 000 heures
- Contrôle sur réseau LAN
- Keystone Horizontal et Vertical et réglage des 4 angles
- Double entrée HDMI
- USB type A pour chargement électrique (5V / 1A)
- Module interactif PJ-vTouch-10S en option

Le modèle PS600W est un projecteur à courte focale WXGA haute luminosité destiné à l'enseignement. Grâce à sa capacité à projeter des images de 100" à une distance de 106 cm de l'écran, le PS600W est suffisamment flexible pour s'adapter à la disposition de toutes les classes sans que le faisceau lumineux ne gêne l'intervenant. La luminosité de 3500 Lumens ANSI permet au projecteur de présenter des images nettes et détaillées même avec les lumières allumées de sorte que les étudiants puissent prendre plus facilement des notes sans se déconcentrer. Le mode d'économie d'énergie SuperEco diminue la consommation d'énergie et prolonge la durée de vie de la lampe à 15 000 heures. Le PS600W est compatible avec le PJ-vTouch-10S, le module interactif en option qui transforme la classe en un espace d'enseignement interactif. De plus, les utilisateurs peuvent facilement contrôler et gérer le

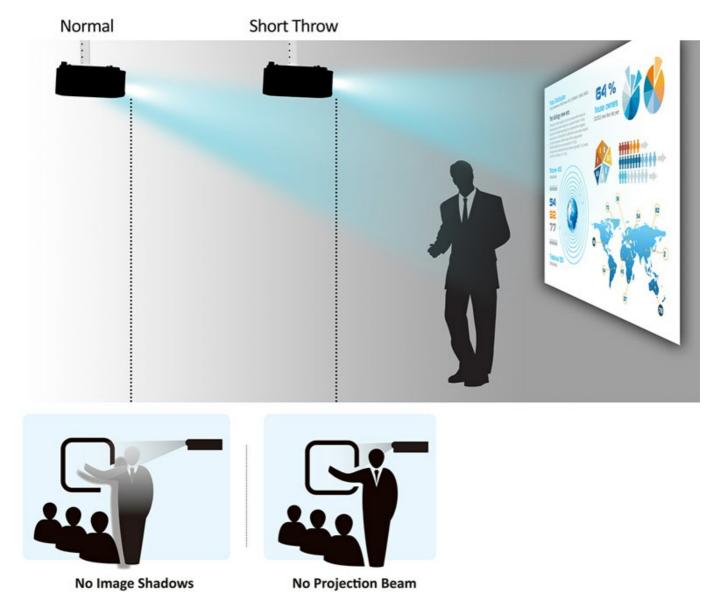
PS600W à distance grâce à une solution en réseau LAN assurant une efficacité maximale. Le PS600W est également doté d'une fonction de correction Keystone Horizontal et Vertical avec la possibilité d'ajuster les angles afin d'éviter les images altérées ou déformées pour une projection parfaite à chaque utilisation.

Installation simple et rapide

Adapté à toutes les tailles de classe

La projection à courte focale de 0,49 vous laisse le choix de placer le projecteur où vous le souhaitez. Pouvant être placé à seulement quelques centimètres de l'écran, le projecteur permet de projeter de grandes images dans tous les espaces, sans que le faisceau lumineux ne gêne l'intervenant et en évitant les ombres sur l'image.

Courte focale de 0,49



Gestion centrale facile

Le projecteur a une certification Creston, AMX et PJ Link et est compatible avec Extron et vController de sorte qu'il est facilement contrôlable et suivi à partir d'un ordinateur à distance. Le personnel informatique peut gérer jusqu'à 256 projecteurs à la fois et il peut assurer les opérations de contrôle, y compris la programmation via une IP sur LAN avec un système avancé d'alerte en temps réel qui envoie des actualisations sur l'état de l'alimentation, la

durée de vie utile de l'unité et son emplacement de sorte à simplifier l'entretien.

Contrôle sur LAN





Réglage facilité de l'image

La Fonction de correction Keystone Horizontal et Vertical avec la possibilité d'ajuster les 4 angles évite les images altérées ou déformées pour projeter parfaitement à chaque utilisation.

Keystone Horizontal et **Vertical** Réglages des **4 angles**





Une connectivité renforcée

Doté de doubles entrées HDMI inputs, le PS600W permet à plusieurs utilisateurs de connecter des ordinateurs portables ou des appareils mobiles pour une expérience haute définition sans perdre de temps à respecter des tours.

Doubles entrées**HDMI**



Source d'alimentation intégrée

Il est possible d'utiliser une sortie d'alimentation USB intégrée (5 V/1A) pour alimenter les clés d'affichage HDMI, ce qui évite d'avoir besoin d'adaptateurs d'alimentation séparés pour les clés HDMI connectées.

USB 5 V/1 A



Module interactif compatible

Avec le pack interactif en option (PJ-vTouch-10S), ce projecteur devient un outil interactif qui transforme toutes les surfaces en tableau blanc interactif. Grâce à la fonctionnalité multi-touch, les utilisateurs peuvent annoter, écrire ou dessiner en même temps sur l'image projetée pour interagir avec le contenu et partager leurs idées.

Interactivité Annoter, écrire et dessiner



Activation instantanée sur détection de signal

Profitez immédiatement de votre vidéoprojecteur grâce à deux réglages simples :

- **Mise sous tension directe :** branchez tout simplement le câble d'alimentation ; le vidéoprojecteur s'allume automatiquement.
- **Mise sous tension par signal :** le vidéoprojecteur s'allume automatiquement lorsqu'il détecte le branchement d'un câble VGA ou HDMI.

Activation instantanée



Performance visuelle immersive

Images claires dans tous les environnements

Grâce à sa luminosité de 3 500 lumens et son contraste élevé de 22 000:1, ce projecteur affiche des images claires dans tous les environnements, même dans les espaces très éclairés.

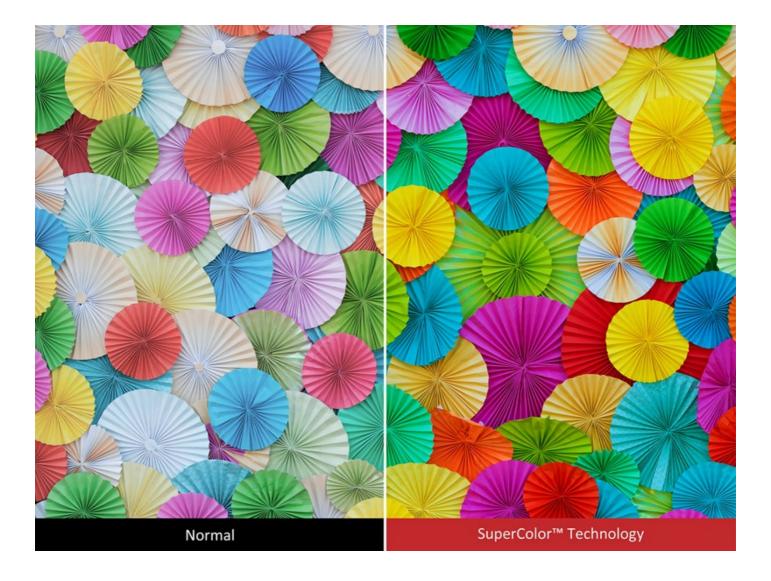
3 500 Lumens



SuperColor™: La meilleure précision de couleurs

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.

Technologie SuperColor™



Vision 3D fantastique

Le port HDMI permet aux utilisateurs d'afficher de l'imagerie 3D à partir de lecteurs Blu-Ray 3D et de connecter les appareils compatibles HDMI comme les ordinateurs portables, les tablettes et les lecteurs multimédia.

Blu-Ray 3D



Faible coût total de possession

Durée de vie étendue

Lorsque le réglage Économie d'énergie est activé et qu'aucun signal d'entrée n'est détecté, le projecteur passe automatiquement en mode Eco ou SuperEco.

- **Mode Eco** : Le projecteur passe automatiquement du mode Normal au mode Eco au bout de 5 minutes d'inactivité.
- **Mode SuperEco**: Si le projecteur n'a pas reçu de signal d'entrée depuis 20 minutes, les images projetées sont obscurcies à 30 %, ce qui permet de prolonger la durée de vie de la lampe à 15 000 heures en moyenne.

Durée de vie de 15 000 heures



Rappel de la gestion du temps

La minuterie de présentation sur écran intégrée est un excellent outil de gestion du temps qui permet de respecter les horaires des présentations.

Minuterie de présentation



Minuterie de veille

La minuterie de veille permet au projecteur de s'éteindre automatiquement lorsqu'il ne détecte aucun signal. Il s'agit d'un moyen tout simple pour économiser de l'énergie et prolonger la durée de vie du projecteur.

Minuterie de veille



Diminution de la consommation d'énergie

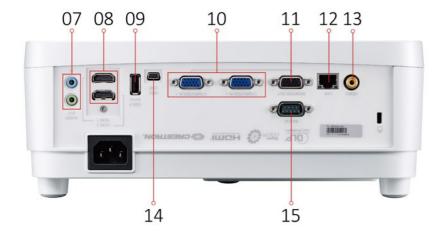
Lorsqu'il ne détecte aucun signal, le projecteur s'éteint automatiquement pour économiser de l'énergie et conserver la lampe.

Extinction automatique



Exterior & Rear I/O Connectors





- 1. Keypad
- 2. LED indicator
- 3. Power Key
- 4. Focus
- 5. Front IR
- 6. Lens
- 7. Audio in/out
- 8. HDMI
- 9. USB Reader/USB WIFI
- 10. Computer In
- 11. Monitor Out
- 12. LAN
- 13. Video
- 14. Mini USB
- 15. RS232

Caractéristiques Techniques

CARACTÉRISTIQUES Système de WXGA 0,65 po.

projection

Résolution native 1280x800

Type CC DC3

Luminosité 3500 Lumens ANSI

Contraste avec 22000:1

mode SuperEco

Couleur 1,07 milliard de couleurs

d'affichage

Source d'éclairage Lampe

Durée de vie de la 5 000/15 000

source d'éclairage (Normal/SuperEco)

Puissance lampe 200W

Lentille F = 2,6, f = 6,9 mm

Position de 110% +/- 5 %

projection

Ratio de focale 0.49

Dimension de 60 - 300 po.

l'image

Distance de focale 0,63 m - 3,17 m (100 po. à 1,06 m)

Base HV
Zoom optique Fixe
Bruit audible (Eco) 27dB

Résolution prise

VGA (640 x 480) à Full HD (1920 x 1080)

en charge

Compatibilité

480 i, 480 p, 576 i, 576 p, 720 p, 1 080 i, 1 080 p

TVHD

Compatibilité NTSC, PAL, SECAM

vidéo

Fréquence 15 K~102 KHz

horizontale

Fréquence de 23~120 Hz

balayage vertical

Entrée Entrée ordinateur 2

(partagée avec composant)

Composite 1

Entrée audio 1

Entrée audio (3,5 mm)

HDMI/HDCP

(HDMI 1.4/ HDCP 1.4)

Sortie Sortie moniteur 1

Sortie audio 1

(3,5 mm)

Haut-parleur 10W USB type A 1 (5 V/1A)

(Alimentation)

Commande RS232 1

RJ45 1 USB type mini B 1

(Services)

Autres Tension 100-240 V+/- 10 %, 50/60 Hz CA

d'alimentation

Consommation Normal : 260 W d'énergie Veille : <0,5 W

0~40 °C

Température de

fonctionnement

Carton Marron Poids net 2,6 kg

Dimensions 292x236x115mm

(LxPxH) avec pied

de réglage

Langue Anglais, français, espagnol, thaïlandais, coréen, allemand, italien,

russe, suédois, néerlandais, polonais, tchèque, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, turque, portugais, finnois, indonésien,

indien, arabe, vietnamien

Accessoire standard Câble 1

d'alimentation

Câble VGA 1

Télécommande 1 (avec pointeur laser)

QSG 1 Cache Lentille 1

Accessoire en option Lampe/Source

d'éclairage

RLC-109

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 etre utilise seulement à des fins d'illustration. Pour en savoir plus consulter nos dispositions légales.