PS501W

Vidéoprojecteur courte focale WXGA pour l'éducation

Points clés

- Rapport courte focale de 0,49
- 3 600 lumens ANSI
- Technologie SuperColor™
- Durée de vie de la lampe de 15 000 heures
- Module interactif PJ-vTouch-10S en option



Description du produit

Le modèle PS501W 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 106cm de l'écran, le projecteur est suffisamment flexible pour s'adapter à la disposition de toutes les classes sans que le faisceau lumineux ne gêne l'intervenant. Dans les cas où les lumières de la classe doivent rester allumées, la haute luminosité de 3 600 Lumens ANSI permet de garder des images nettes et précises. La technologie exclusive SuperColor™ de ViewSonic offre une précision de couleur des images projetées ultra réelle. 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 modèle PS501W est par ailleurs compatible avec le module interactif PJ-vTouch-10S (en option), qui vous permet d'utiliser un stylet ou votre doigt pour annoter les images projetées. La classe devient ainsi un environnement pédagogique interactif et captivant.

Certifications

RoHS COMPLIANT

REACH COMPLIANT

BUSINESS AMBITION FOR 1.5°C

Dimensions et connectique

DIMENSIONS ET POIDS	
Poids net	2.6kg (5.73 lbs)
Poids brut	3.62kg (7.98 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	292x236x115mm (11.5x9.3x4.5 in)
Dimensions de l'emballage	365x300x188mm (14.4x11.8x7.4 in)

ENTRÉE	
Entrée ordinateur (partagée avec composante)	2
Composite	1
HDMI	1 (HDMI 1.4, HDCP 1.4)
Entrée audio (3,5 mm)	1

SORTIE	
Sortie moniteur	1
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	2W
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
USB Mini-B (service)	1

PS501W

Vidéoprojecteur courte focale WXGA pour l'éducation

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS	
Système de projection	0.65" WXGA
Résolution native	1280x800
Luminosité	3600 (lumens ANSI)
Rapport de contraste avec le mode SuperEco	22000:1
Couleurs affichées	1,07 milliard de couleurs
Type de source lumineuse	Lampe UHP 200W
Durée de vie de la source lumineuse (heures) en mode Normal	5000
Durée de vie de la source lumineuse (heures) en mode SuperEco	15000
Objectif	F=2.6, f=6.9mm
Décalage de projection	110%+/-5%
Rapport de projection	0.49
Zoom optique	Fixe
Zoom numérique	0.8x-2.0x
Taille de l'image	60"-300"
Distance de projection	0.63-3.17m (87"@0.92m)
Correction trapézoïdale	+/- 32° (V)
Bruit audible (Normal)	31dB
Bruit audible (Eco)	27dB
Décalage d'entrée	16ms
Prise en charge de la résolution	VGA (640 x 480) à Full HD (1920 x 1080)
Compatibilité HDTV	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Compatibilité vidéo	NTSC, PAL, SECAM
Fréquence horizontale	15K-102KHz
Fréquence verticale	23-120Hz
Caméra interactive	En option (vTouch-10s)

ENTRÉE	
Entrée ordinateur (partagée avec composante)	2
Composite	1
HDMI	1 (HDMI 1.4, HDCP 1.4)
Entrée audio (3,5 mm)	1

SORTIE	
Sortie moniteur	1
Sortie audio (3.5mm)	1
Haut-parleur	2W
USB Type A (alimentation)	1 (5V/1.5A)

CONTRÔLE	
RS232 (DB 9 broches mâle)	1
USB Mini-B (service)	1

AUTRES	
Tension d'alimentation	100-240V+/- 10%, 50/60Hz (entrée CA)
Consommation électrique	Normal : 260W Veille : <0.5W
Température de fonctionnement	0 à 40 °C

Carton	Marron
Poids net	2.6kg (5.73 lbs)
Poids brut	3.62kg (7.98 lbs)
Dimensions (LxPxH) avec pied de réglage	292x236x115mm (11.5x9.3x4.5 in)
Dimensions de l'emballage	365x300x188mm (14.4x11.8x7.4 in)
Langue OSD	Anglais, français, espagnol, thaï, coréen, allemand, italien, russe, suédois, néerlandais, polonais, tchèque, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, turc, portugais, finnois, indonésien, hindi, arabe, vietnamien, grec, soit un total de 23 langues.
Langues du guide d'utilisation	Anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, finnois, français, allemand, italien, japonais, coréen, polonais, portugais, russe, espagnol, suédois, turc, soit un total de 15 langues.

ACCESSOIRE STANDARD	
Cordon d'alimentation	1
Câble VGA	1
Télécommande	1
Guide de démarrage rapide	Oui
Couvercle de l'objectif	Oui
Filtre à air	Oui (Chine uniquement)
Carte de garantie	Oui (Chine uniquement)

ACCESSOIRE OPTIONNEL	
Lampe/Source lumineuse	RLC-109
Filtre à air	RSPL
Support mural/plafond	PJ-WMK-305 PJ-WMK-007
Sac de transport	PJ-CASE-008

GARANTIE (FRANCE)	
Garantie	3 ans enlèvement, réparation et livraison (lampe : 1 an ou 1 000 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