

# Vidéoprojecteur d'installation Full HD, 5 200lm

**ViewSonic®**  
See the difference™ 

**Pro8530HDL**



Le Pro8530HDL est la solution idéale pour la projection Pro AV dans les grandes salles, grâce à un objectif situé au centre du panneau frontal, une fermeture hermétique du moteur optique et de multiples fonctionnalités ajustables, comme le déplacement vertical de l'objectif, le zoom optique 1,6x, la correction trapézoïdale horizontale et verticale, plus l'ajustement des 4 coins. Bénéficiant d'un design « Flex-In » (Installation Flexible) unique, le Pro8530HDL présente une forme intuitive hautement flexible et un processus d'installation facile, ce qui en fait le vidéoprojecteur d'installation idéal. Délivrant 5 200 lumens et une résolution Full HD, le Pro8530HDL bénéficie de la technologie SuperColor™ et SonicExpert®, pour une performance audiovisuelle professionnelle. Il comporte une trappe supérieure à ouverture bilatérale, 4 ports HDMI (dont 1 port MHL) et un emplacement PortAll® intuitif qui permet l'utilisation de solutions HDBT optionnelles (une façon peu coûteuse de transférer de l'audio et de la vidéo haute définition sur de longues distances), de clés sans fil, ou l'intégration de clés PC pour des utilisations variées.



## Design « Flex-In » pour une intégration flexible

Le design « Flex-In » de ViewSonic® permet une installation flexible, pour des réglages et une maintenance facilités.

- **Forme intuitive**  
Design élégant avec trappe supérieure à ouverture bilatérale et cache-câbles arrière
- **Haute flexibilité**  
Accepte de nombreuses configurations pour des possibilités d'utilisation variées
- **Installation facile**  
Le positionnement aisé de l'image facilite le paramétrage



---

## **Trappe supérieure facile d'accès pour une maintenance aisée**

Le design de trappe supérieure sans outils donne aux utilisateurs largement assez d'espace pour ajuster ou changer une clé ou une lampe, pour une maintenance aisée des vidéoprojecteurs montés au plafond.



---

## Gestion réseau

Ce vidéoprojecteur est équipé de Crestron RoomView Express, un système de gestion réseau simple qui permet aux administrateurs d'observer et contrôler à distance plus de 250 vidéoprojecteurs depuis un seul PC (mise sous/hors tension, autonomie de la lampe, etc).



Easy central control for **250<sup>+</sup>** projectors

---

## **PortAll® : port MHL/HDMI sécurisé avec câble micro USB intégré**

PortAll®, une exclusivité ViewSonic est un emplacement dissimulant un port MHL/HDMI sécurisé qui vous permet de diffuser en continu du contenu multimédia depuis des solutions en option telles que clés HDBT, clés sans fil, clés PC, etc. En outre, le câble micro USB intégré alimente les clés HDMI pour une recharge sans source d'alimentation.

Clé HDBT ViewSonic® en option (HB10B)

Clé Presentation Gateway sans fil ViewSonic® en option (série WPG)



---

## Clé HDBT ViewSonic® en option

La technologie HDBT permet de transmettre à peu de frais du son et de la vidéo non compressés en ultra-HD, des contrôles infrarouges et du courant pour les clés via un câble LAN Cat.5e/6/7 de jusqu'à 70 mètres qui surpasse en performance les cordons HDMI.

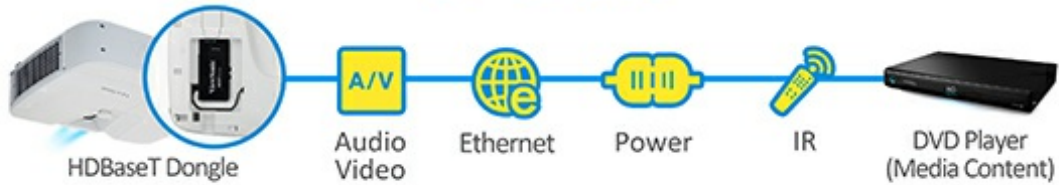
La clé HDBT ViewSonic® se branche sur le PortAll®, et bénéficie de sa transmission stable sur les longues distances. Elle peut même transporter des signaux 4K sur des distances allant jusqu'à 35 mètres\*, via un câble LAN Cat.5e/6/7 pour une installation étendue alternative au HDMI.

\*1080P jusqu'à 70m par Cat 6

\*4K/2k jusqu'à 35m par Cat 6



# 70m



## Cache-câbles pour un extérieur net

Le cache-câbles situé à l'arrière du vidéoprojecteur permet de dissimuler les câbles et les ports de connexion pour améliorer l'esthétique du système.



---

# Bouton d'alimentation 4 en 1

Le bouton d'alimentation spécialisé comprend une touche d'alimentation, un témoin d'alimentation de la clé, un récepteur IR de commande du vidéoprojecteur, et un récepteur IR de télécommande de lecteur. Lors de l'activation d'une clé de l'emplacement PortAll®, un petit voyant bleu indiquera que la clé est en cours d'utilisation. Il peut également recevoir des signaux pour la commande à distance du lecteur connecté.



---

## Accès facile à la lampe pour un démontage rapide

Une trappe supérieure d'accès facile à la lampe et un anneau sans outils simplifient l'entretien et le remplacement de la lampe.





---

## Verrouillage des câbles d'alimentation

Les câbles d'alimentation peuvent facilement se détacher avec le temps, et peuvent être compliqués à rebrancher quand le vidéoprojecteur est monté au plafond. Le verrou de câble d'alimentation aide à maintenir le câble en place. Son mécanisme est facile à retirer, pour que les cordons ne se débranchent pas accidentellement.



## 4 entrées HDMI

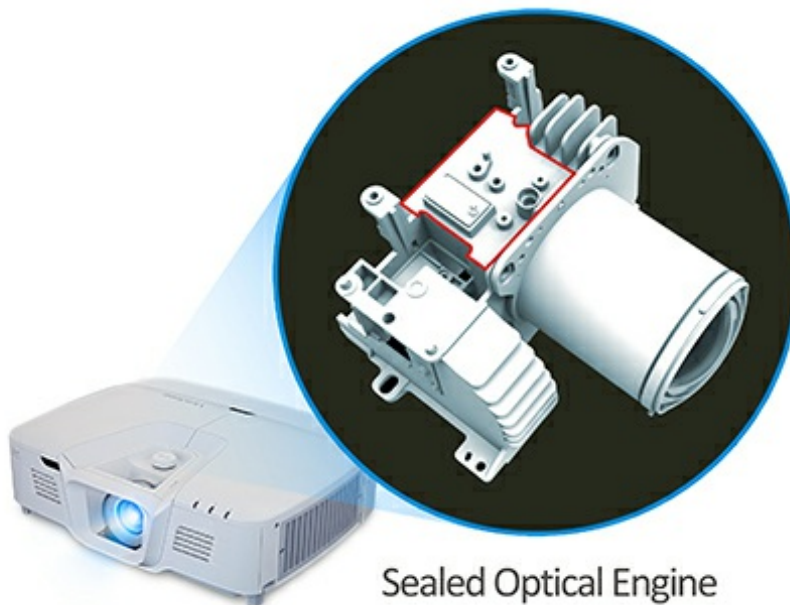
Parfaits pour le raccordement à tout appareil multimédia compatible HDMI, les 4 ports HDMI (dont 1 port MHL) offrent davantage d'options pour le déploiement d'appareils HD.

# HDMI x 4

---

## Fermeture hermétique du moteur optique Qualité d'image constante, à l'abri de la poussière

Le moteur optique à fermeture hermétique empêche la poussière et l'humidité d'affecter le système d'éclairage, pour une qualité d'image durable.



---

## Déplacement vertical de l'objectif

Ce cadran sans outils commande sans effort la fonction de déplacement de l'objectif, pour des ajustements verticaux sans perte de qualité optique. Cette fonction permet un placement flexible du vidéoprojecteur, pour les installations complexes où l'espace est limité.



---

## Large zoom optique 1,6x

Équipé d'un objectif à zoom optique 1,6x, le vidéoprojecteur offre une flexibilité de montage avec une portée plus large. Cet objectif permet au vidéoprojecteur de diffuser des images 60% plus grandes que celles d'un modèle conventionnel équipé d'un objectif à focale fixe.



---

## Ajustement des 4 coins Fonctions avancées de correction de l'image

La correction trapézoïdale horizontale et verticale résout uniquement les problèmes de déformation symétrique de l'image. S'agissant des images à déformation non symétrique, l'ajustement des 4 coins peut remédier au problème.



---

## Objectif centré

La position centrée de l'objectif facilite l'alignement et le paramétrage du vidéoprojecteur. Plus besoin de faire les choses au hasard et de réarranger son environnement.

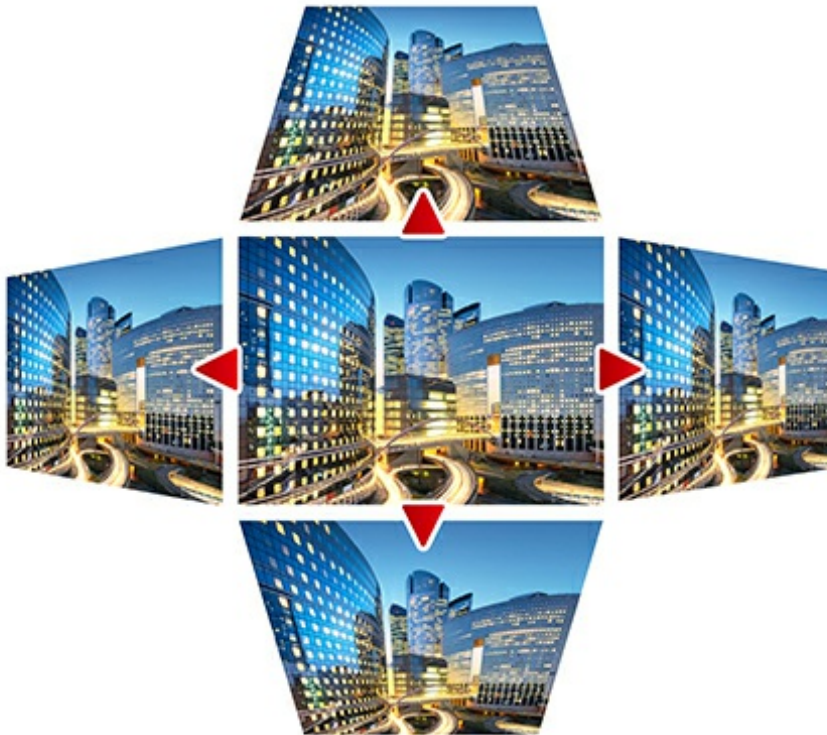




---

# Correction trapézoïdale (auto) horizontale et verticale

La correction trapézoïdale horizontale et verticale, ainsi que la correction trapézoïdale verticale auto, permettent d'éliminer les images irrégulières et déformées, et aident à produire de façon systématique des images aux proportions exactes. La correction trapézoïdale verticale automatique (et l'ajustement des 4 coins) améliore également l'opérabilité et facilite la configuration et le positionnement de l'image.



---

## Full HD avec 3D Blu-ray Ready La meilleure qualité d'image

Ce vidéoprojecteur propose une résolution Full HD native 1920 x 1080 (1080p), capable de produire les images les plus claires et nettes. Il prend en charge tout type de contenu haute définition (1080p/1080i/720p), ainsi que les lecteurs Blu-ray 3D. Les images 3D peuvent être visualisées avec les lunettes ViewSonic PGD-350, disponibles en option, ou avec d'autres lunettes 3D compatibles.





## SuperColor™ : précision optimale des couleurs

La technologie SuperColor™ brevetée par ViewSonic® produit une gamme de couleurs plus large que celle des vidéoprojecteurs DLP® conventionnels, permettant aux utilisateurs de bénéficier de couleurs réalistes et précises. Avec une conception exclusive du cercle chromatique et des fonctionnalités de réglage dynamique, la technologie SuperColor™ projette des images avec des performances chromatiques fiables, fidèles et précises, dans les environnements lumineux et sombres, sans porter préjudice à la qualité d'image.



## Technologie SonicExpert® Un son puissant et de qualité

Grâce à une modification révolutionnaire exclusive du transducteur et de l'enceinte, les vidéoprojecteurs ViewSonic émettent une gamme sonore de 20 Hz à 20 KHz. Les haut-parleurs Cube 2x 10W peuvent s'enorgueillir de leur qualité sonore grâce à leur courbe optimale de réponse audio et à leur efficacité hors pair pour convertir la puissance électrique en puissance sonore.

### Conventional Type



Weak sound with  
projector's internal noise

### ViewSonic Type



Extended low frequency sound

---

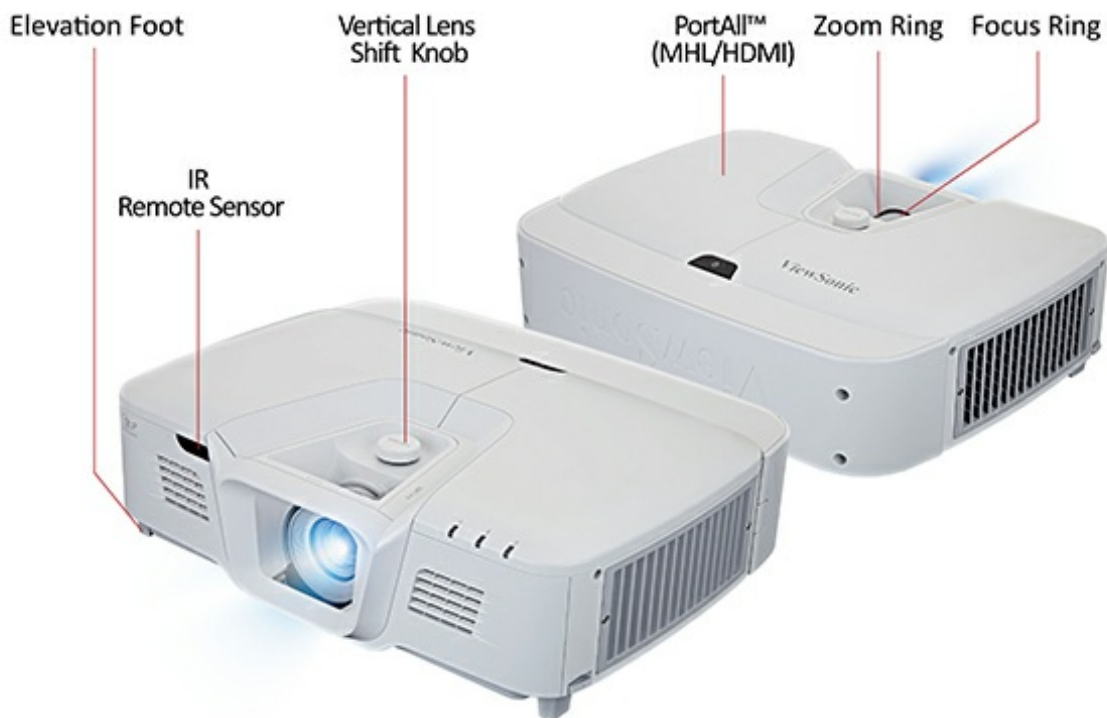
## Télécommande programmable

Cette télécommande pensée pour les présentations comporte des fonctions sans fil (contrôle de la souris, défilement de page, etc.) et des touches de raccourci pour les fonctionnalités les plus utilisées. Un bouton « MyButton » programmable peut être configuré pour le démarrage des fonctions les plus fréquemment utilisées. Les utilisateurs peuvent également contrôler jusqu'à huit vidéoprojecteurs dans la même salle ou depuis un appareil mobile équipé de l'appli gratuite vRemote (iOS et Android).

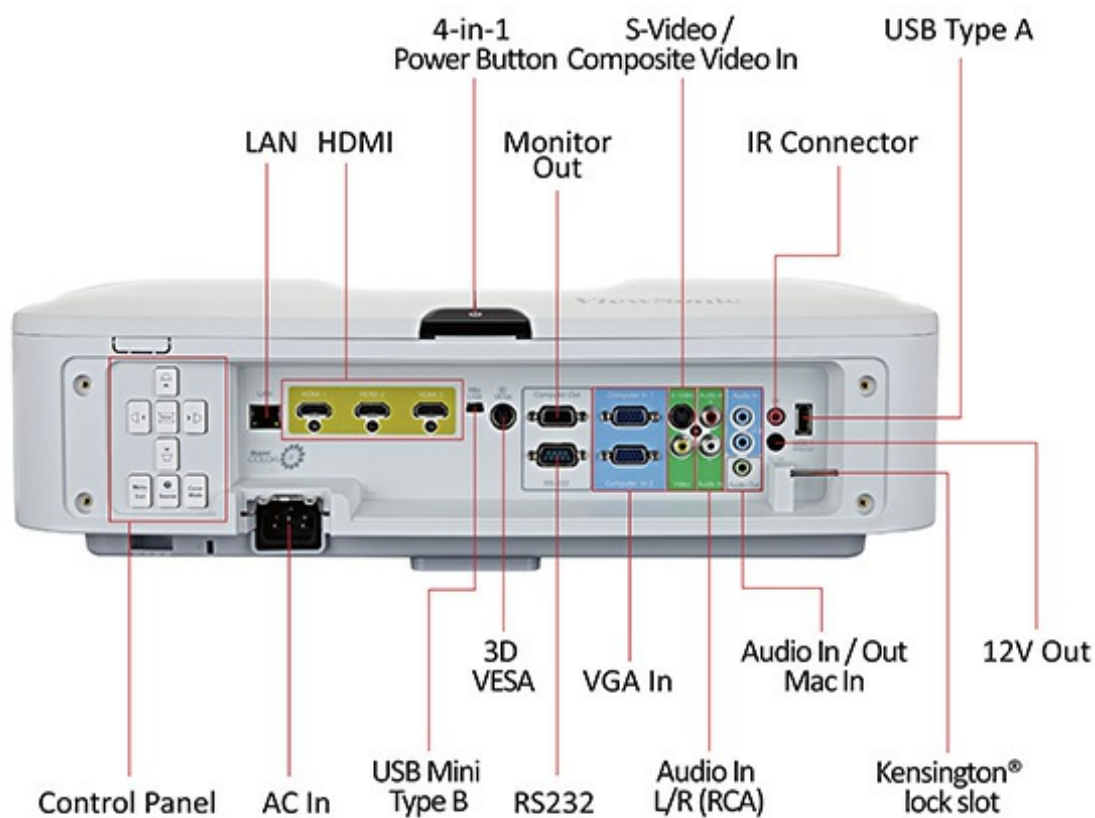


---

## Connecteurs d'E/S extérieurs et arrières







## Caractéristiques Techniques

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Résolution	1920x1080
Luminosité (lumens ANSI)	5200lm
Contraste (max.)	5000: 1
Durée de vie de la lampe (normal/éco)	2000h / 2500h
Rapport de projection en mètres (de grand angle à télé)	1,07~1,71
Déplacement de l'objectif	Oui
Zoom optique	1,6x
Zoom numérique	0,8x à 2x
Taille d'écran	30"~300"
Compensation de projection	115%~130%±5%
Couleurs d'affichage	1,07 milliard de couleurs (30 bits par couleur)
Correction trapézoïdale	Horizontale-verticale

Bruit min. (Eco)	33 dB
Haut-parleur	10W Cube x 2

---

#### CONNECTIVITÉ D'ENTRÉE

HDMI/MHL	1
Entrée HDMI	3
Entrée VGA	2
Entrée composante	2 (via l'entrée VGA)
S-Video	1
Entrée composite	1
Entrée audio (3,5 mm)	2
Entrée audio (paire RCA) G/D	1
USB Type A	1 (chargement uniquement)
USB type B	SO
Mini USB	1
Câble micro USB	1 (chargement uniquement)
Micro (3,5 mm)	1 (via l'entrée audio 2)
Lecteur de carte SD	SO

---

#### CONNECTIVITÉ DE SORTIE

Sortie VGA	1
Sortie audio (3,5 mm)	1

---

#### COMMANDE

RS232 (9 broches)	1
Gestion réseau (câble réseau local)	1
Déclencheur de courant 12 V	1
3D VESA	1
Connecteur IR	1

---

#### DIMENSIONS ET ALIMENTATION

Dimensions (L x P x H)	496,5 mm (L) x 316,24 mm (P) x 139,8 mm (H)
Poids net	6,3 kg
Source d'alimentation	100 à 240 Vca 50/60 Hz
Consommation électrique	574 W (max.)

---

#### ACCESSOIRES FOURNIS

Câble d'alimentation	1
Câble VGA	1
Câble HDMI	SO
Télécommande (avec piles)	1
Couvercle de câbles	1



Guide et CD de démarrage rapide	1
Sac de transport	50

---

<b>LANGUES</b>	Affichage à l'écran	22 langues au total
----------------	---------------------	---------------------

---

<b>NORMES</b>	Standard	Mexico Energy test/Registration, EAC, TUVS Mark(Argentine), India BIS, FCC,CE EMC,CB,,CCC, ROHS, REACH, SVHC, WEEE, ErP, Mexico NOM, cTUVus, PSB, RCM, CECF
---------------	----------	---

---

---

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 consulter nos dispositions légales.