

# Écran plat interactif ViewBoard® 86" Ultra HD avancé

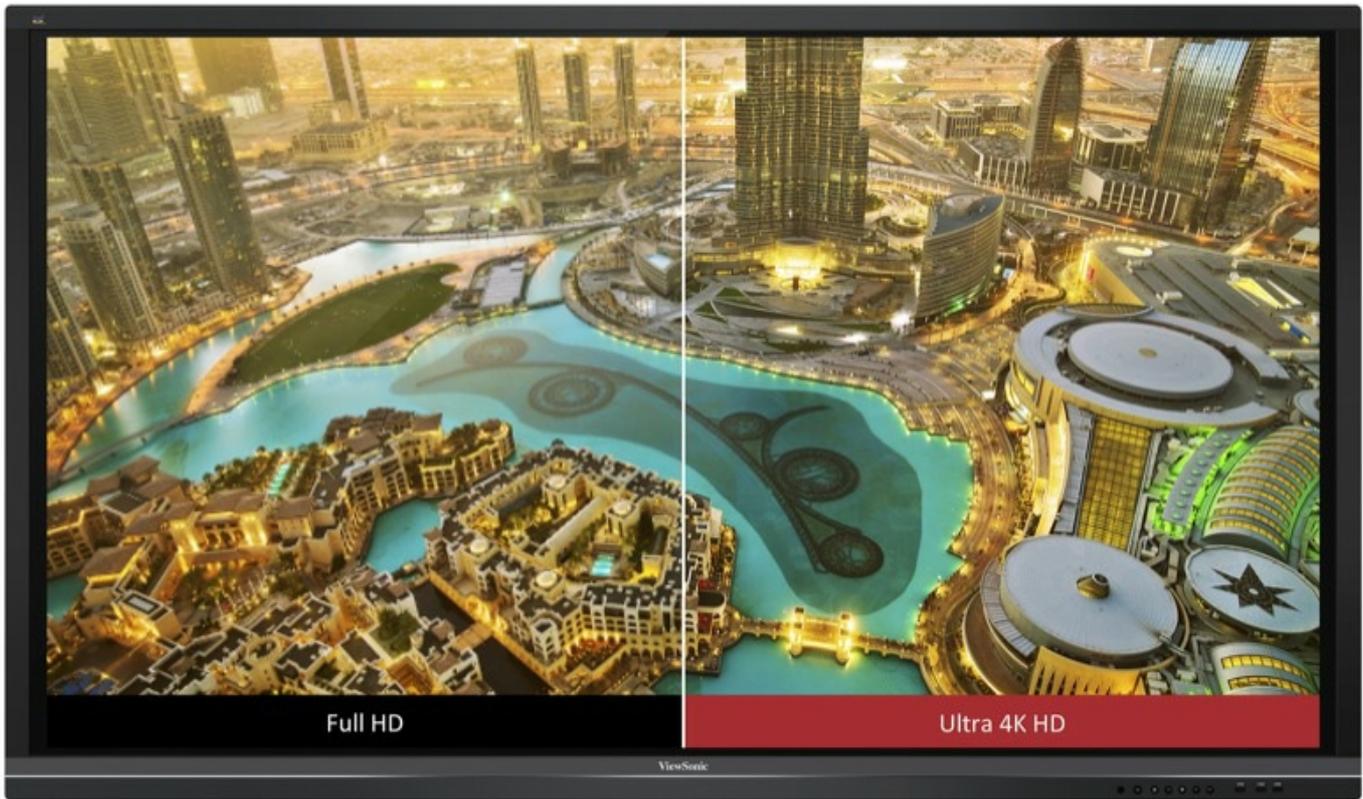


IFP8650



- Résolution 4K 3840 x 2160
- Fonctionnalité tactile 20 points
- Stylet flottant - Des notes à la demande
- ViewBoard® Cast Content Sharing Software
- Unité centrale quadruple cœur ARM intégrée avec 16 Go de stockage
- Fonction de collaboration prête à l'emploi

Doté d'une résolution Ultra HD 4K et d'un écran tactile 20 points immersif, le ViewSonic® ViewBoard® IFP8650 offre des fonctionnalités de collaboration incroyables pour les salles de réunion et salles de classe du 21ème siècle. Grâce à des fonctionnalités tactiles simultanées de 20 points étonnantes et un logiciel d'annotation ViewSonic vBoard® préinstallé, cet écran plat interactif de 86 pouces permet à plusieurs utilisateurs d'écrire ou de dessiner sur l'écran du bout du doigt ou au stylet. Avec un processeur quadruple cœur intégré, ainsi que des options de connectivité polyvalentes, notamment plusieurs ports HDMI, VGA, RS232, RJ45 et USB, cet écran fournit une puissance suffisante pour l'annotation et la lecture multimédia sans avoir besoin d'un PC. Cet écran propose une fonctionnalité de carte PC en option. Le IFP8650 est compatible VESA et peut être placé sur un support mural, ou sur un chariot en option pour une installation flexible dans des salles de classe ou des salles de réunion en entreprise.



## **Résolution 4K avec technologie de protection oculaire 4K, sans scintillement, filtre de lumière bleue**

Ayant une résolution 4 fois supérieure au Full HD, l'écran Ultra HD 3840 x 2160 de ViewBoard® donne des images à couper le souffle. Une entrée DisplayPort 4K est également disponible pour les sources externes. La technologie sans scintillement et le filtre de lumière bleue sont fournis automatiquement pour contribuer à éliminer la fatigue visuelle lors d'un usage prolongé.



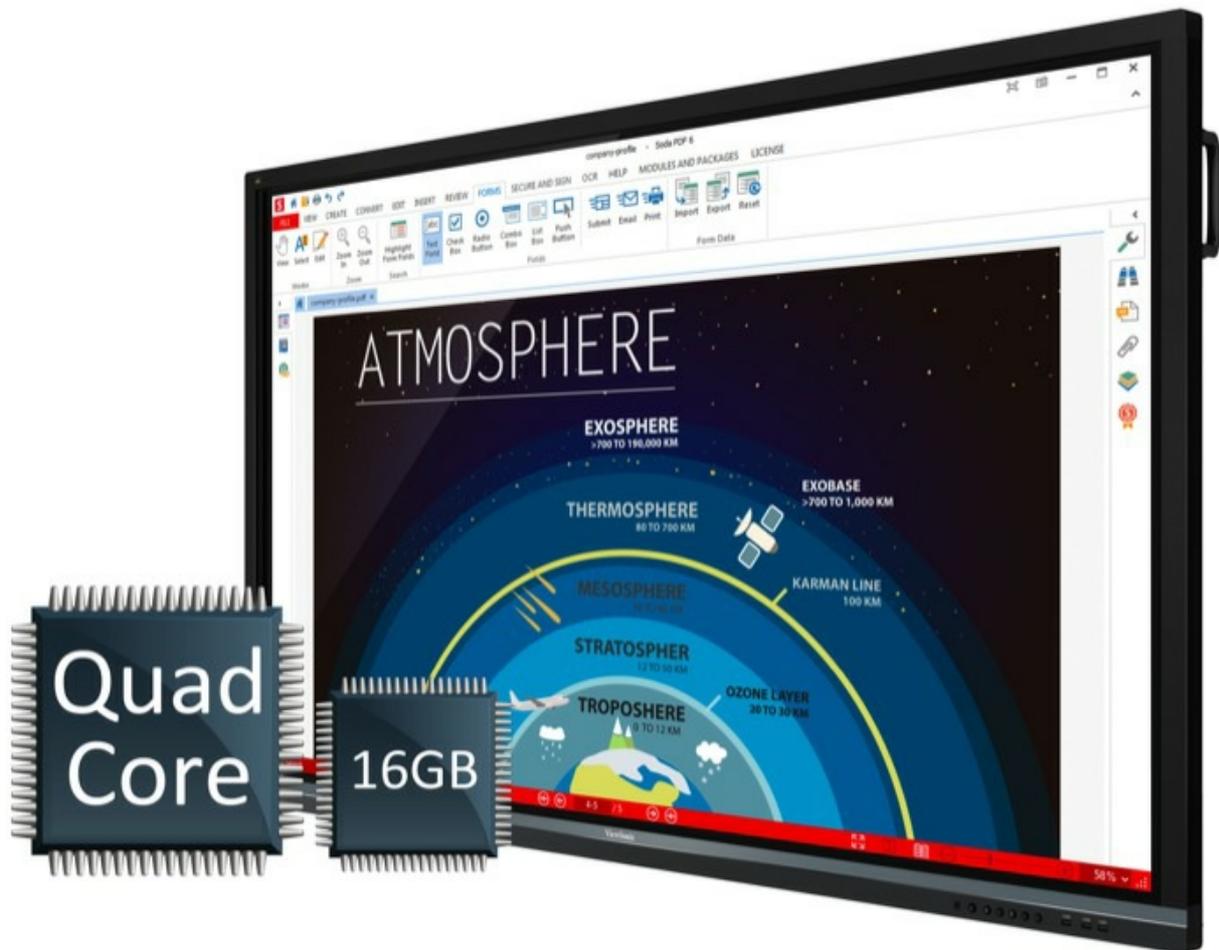
## Technologie tactile à 20 points de contact *Annotation par de multiple utilisateurs*

ViewBoard® permet à plusieurs utilisateurs de faire des annotations simultanément sur l'écran plat, ce qui améliore l'engagement et encourage la collaboration de groupe.



## **Styler flottant *Des notes à la demande***

La fonction tactile à deux doigts active le styler flottant du ViewBoard qui permet une annotation facile sur tout, que ce soient des fichiers PowerPoint, des documents texte, des fichiers USB, une mémoire interne ou même des images issues d'une source connectée.



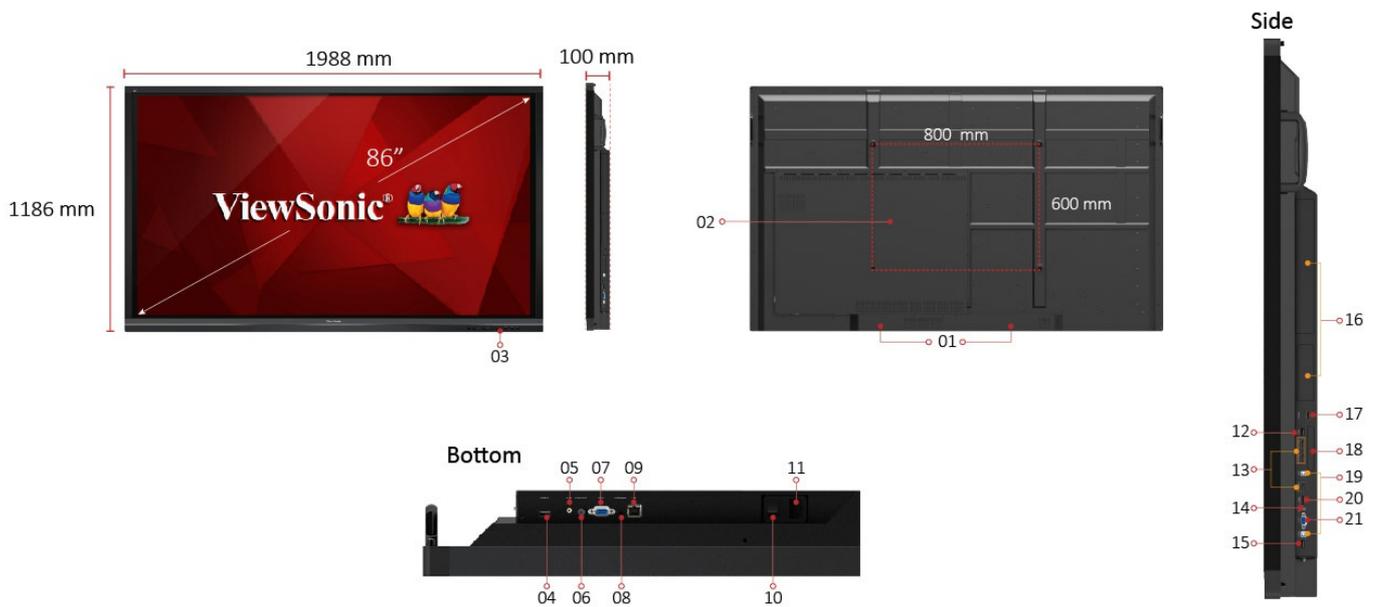
## Unité centrale quadruple cœur ARM intégrée avec 16 Go de stockage

Equipé d'un puissant processeur à quadruple cœur et d'Android OS, cet écran assure une gestion informatique extrêmement rapide et des fonctionnalités tactiles réactives. 16 Go de mémoire embarquée fournissent suffisamment d'espace de stockage pour les fichiers et les contenus multimédia.



## Fonction de collaboration prête à l'emploi

Intégré à ViewSonic vBoard et au logiciel Cast, ainsi qu'au logiciel Zoom®, cet écran fournit l'annotation à la demande et des capacités de partage de contenu. Cet écran peut aussi être mis à niveau avec Intel® Unite, qui peut afficher sans fil et en toute sécurité des médias de n'importe quelle gamme d'appareils, tels que tablettes, ordinateurs portables et téléphones portables.



1. SPEAKERS
2. VESA® WALL MOUNT 800x600 mm
3. MENU CONTROLS
4. USB 2.0
5. CVBS IN (AV IN)
6. SPDIF (COAX OUT)
7. RS232 IN
8. AUDIO OUT
9. RJ45 (LAN)
10. POWER ON/OFF
11. AC IN
12. USB 2.0
13. HDMI IN
14. AUDIO IN
15. USB 3.0
16. PC SLOT
17. HDMI OUT
18. WIFI & BLUETOOTH MODULE SLOT
19. USB 2.0(Touch)
20. DisplayPort
21. VGA IN

## En savoir plus sur le logiciel



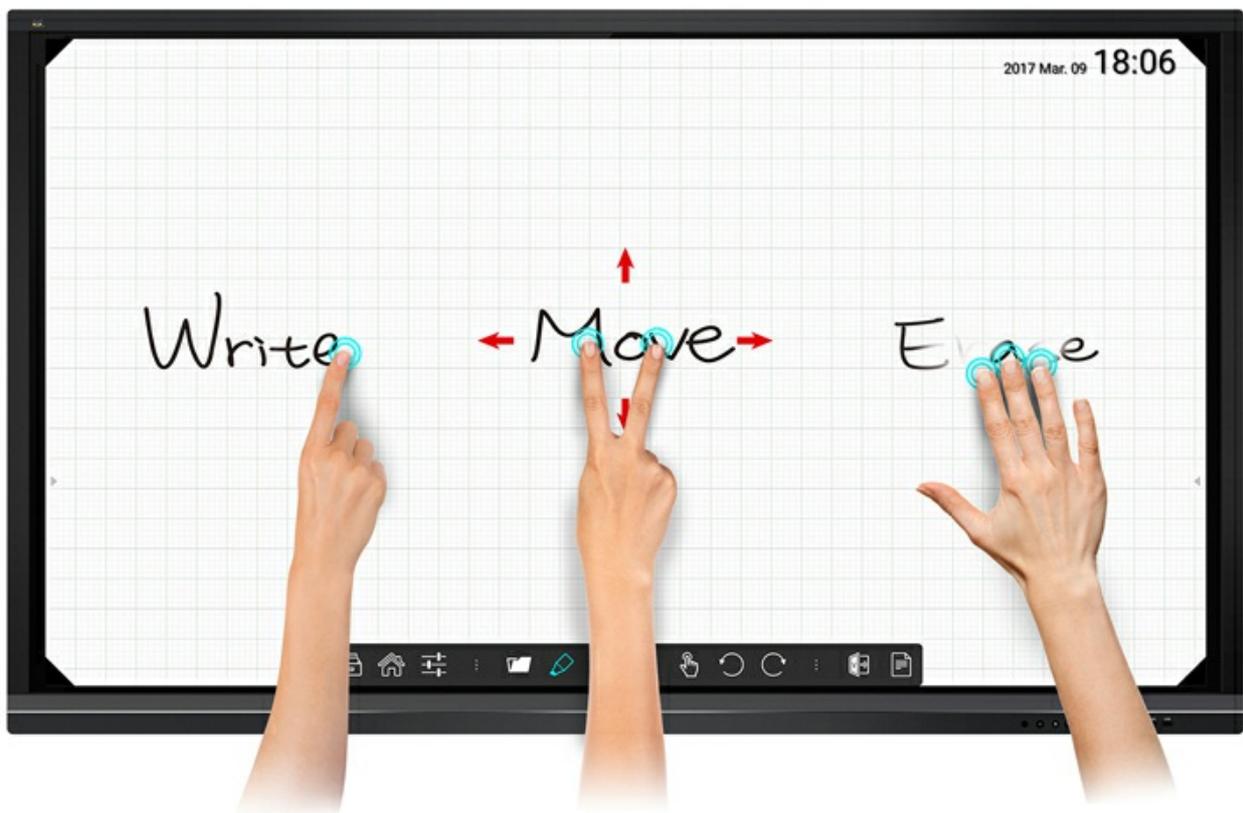
## Logiciel de partage de contenu ViewBoard® Cast *Logiciel de partage de contenu sur place*

ViewBoard® Cast est une application de partage de contenu pour les dispositifs portables, qui permet à du contenu 1080p d'être publié par l'appareil d'un utilisateur sur ViewBoard®, sans fil ou sur un réseau câblé.



## Logiciel de conférence Zoom *Logiciel de conférence en ligne*

Zoom est une appli de conférence qui permet la diffusion de contenu à partir des appareils de l'utilisateur dans ViewBoard® sur Internet. Elle prend en charge jusqu'à 10 participants, permettant à 4 personnes sur 10 de diffuser du contenu depuis leur ordinateur portable ou smartphone.



## Logiciel d'annotation vBoard *Tableau blanc d'annotation*

vBoard est une application d'annotation pour écrire et dessiner sur le ViewBoard®. La conception « dessin intuitif au doigt, déplacement/zoom de deux doigts, et la suppression à trois doigts » offre une expérience conviviale pour l'utilisateur.



## **Logiciel Tamashare supplémentaire**

Tamashare est le premier logiciel qui permet la collaboration de groupe dans n'importe quelle organisation professionnelle.

## **Découvrez plus de fonctionnalités**



## **Lancement rapide *Démarrage des 3 premières fonctions les plus couramment utilisées***

Les raccourcis vBoard, Cast, et Navigateur de ViewBoard® permettent aux utilisateurs d'écrire, de projeter du contenu et de surfer sur le web ; 3 des fonctions les plus couramment utilisées lors des réunions et en classe. Ce sont des icônes de bureau faciles d'accès qui sont affichées dès que le ViewBoard® est allumé.



## Module d'extension WiFi et Bluetooth en option *Environnement sans fil intégral*

Offrant aux utilisateurs un environnement sans fil intégral, le module d'extension sans fil optionnel fournit un réseau WiFi à double bande 2,4GHz/5GHz, ainsi qu'un support Bluetooth pour un emploi souple.



## Duplication HDMI-Out *Écran étendu*

Les capacités de duplication offrent une flexibilité pour la discussion de groupe et la disposition spatiale, en permettant de dupliquer simultanément le contenu sur deux ViewBoard®s.



## Surface en verre anti-rayure et antireflet *Anti-rayure, antireflet*

L'écran anti-rayure et antireflet 7H offre une expérience tactile de haute qualité, durable et homogène.

## Connectivité polyvalente

Les connexions HDMI, USB et VGA offrent permettent de connecter une grande variété de supports informatiques et multimédias.

## Caractéristiques Techniques

---

ÉCRAN LCD	Taille du moniteur	86"
	Type	Module TFT LCD avec rétroéclairage DLED
	Surface d'affichage	1895,04 (H) x 1065,96 (V) (85,6 po d'affichage)
	Proportion	16:09
	Résolution	3840 x 2160
	Couleurs	1,07 milliard de couleurs (10 bits)
	Luminosité	350 nits (standard) 300 nits (min.)
	Rapport de contraste	1200:1 (typ.)
	Temps de réponse	8 ms

Angles de vision	H = 178, V = 178 (typ.)
Rétroéclairage	DLED
Durée de vie du rétroéclairage	30 000 heures min
Dureté	7H

<b>FONCTION TACTILE</b>	Type/technologie	Reconnaissance IR
	Résolution tactile	32767 x 32767
	Point tactile	20 points de contact, 10 points pour écriture
	Temps de réponse	<15ms
	Système d'exploitation	Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP / Vista / Linux / Mac / Android / Wince / Chrome
	Durée de vie	80,000hrs

<b>ENTRÉE</b>	HDMI	x 3
	RGB / VGA	x 1
	DisplayPort	x 1
	Audio	x 1
	CVBS (AV)	x 1
	RS232	x 1
	PC Slot	x 2

<b>SORTIE</b>	HDMI	x 1 (pour toutes les sources)
	Audio (Earphone out)	x 1
	SPDIF	x 1

<b>Réseau local</b>	RJ45	x 1
---------------------	------	-----

<b>USB</b>	2.0 Type A	x3 (1 à l'avant, à la fois pour le lecteur intégré et la carte PC)
	2.0 Type B	x3 (2 à l'avant, à la fois pour le lecteur intégré et la carte PC)
	2.0 Type B (pour fonction tactile)	x 2

<b>HAUT-PARLEURS</b>		16W x 2
----------------------	--	---------

<b>ORDINATEUR INTÉGRÉ</b>	Processeur	Processeur quadruple cœur 1,2 GHz ARM Cortex A53
	Carte graphique	Quadruple cœur ARM Mali-450
	Mémoire	2 Go DDR3
	Stockage	16 Go eMMC
	Réseau	Auto-identification 10/100M et DHCP

<b>COMPATIBILITÉ</b>	VGA	Consulter la table des temps
	HDMI	3840x2160
	DP	3840x2160
	CVBS	480i

<b>ALIMENTATION</b>	Tension	100 à 240 V CA ± 10 % large plage
	Consommation	361W(Typ, without Slot-In PC); 456W(Typ, Including Slot-In PC)

<b>FIXATION MURALE</b>	VESA®	800 x 600 mm ; Vis : M8 x 25 mm
------------------------	-------	---------------------------------

<b>CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT</b>	Température (°C / °F)	0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
-------------------------------------	-----------------------	-------------------------------

Humidité 10 à 90 % (sans condensation)

---

**DIMENSIONS (L x H x P)**

(mm)	Dimensions sans socle (mm)	1988 x 1186 x 100 mm
	Emballage (mm)	2211 x 1380 x 280 mm

---

<b>POIDS</b>	Poids net avec socle (kg)	78kg
	Poids brut (kg)	105kg

---

<b>RÈGLEMENTS</b>	Norme	FCC, CE, cTUVus, RCM, PSB, EAC, CCC
-------------------	-------	-------------------------------------

---

<b>GARANTIE</b>	*La garantie incluse peut différer d'un marché à l'autre	
-----------------	----------------------------------------------------------	--

---

**CONTENU DE L'EMBALLAGE**

1. Câble VGA (5 mètres)
2. Câble électrique (3 mètres) x 4
3. Télécommande
4. Câble USB (5 mètres)
5. Câble audio (5 mètres)
6. Câble AV
7. 3 stylets pour écran tactile
8. Manuel d'utilisation et CD d'aide
9. Guide de démarrage rapide
10. Adaptateur RS232
11. Serre-câble x 5
12. Support 13. Vis x 3

---

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.