Points clés

- USB-C pour le Plug-and-Play
- Double stylet, tactile 40 points avec sensation d'écriture naturelle
- Audio de qualité et technologie de protection des yeux
- Capteur lumière ambiante
- Prise en charge Windows Ink
- Sans système d'exploitation pour une flexibilité maximale
- Emplacement OPS 80 broches pour PC enfichable Windows ou Android



450 cd/m²	3.840 x 2.160 / UHD	IPS	Multi-touch ultra-fin 40 points	8 ms	PC & logiciels
LUMINOSITÉ	**RÉSOLUTION**	**DALLE**	**TACTILE**	**TEMPS DE RÉPONSE**	**SANS SYSTÈME D'EXPLOITATION**

Description du produit

Avec sa résolution 4K Ultra HD et un système multitouch Ultra Fine de nouvelle génération, le ViewSonic® ViewBoard® IFP86G1 offre de vastes possibilités de collaboration dans les salles de réunion et de classe du XXIe siècle. Cet écran certifié ENERGY STAR ne dispose pas de son propre système d'exploitation. Avec un PC OPS optionnel sous Windows ou Android, vous bénéficiez d'une flexibilité maximale pour chaque besoin. Sa conception compatible VESA permet une installation sur fixation murale ou sur un chariot mobile optionnel, pour une installation plus flexible dans les salles de classe et de réunion.

Certifications

Caractéristiques techniques

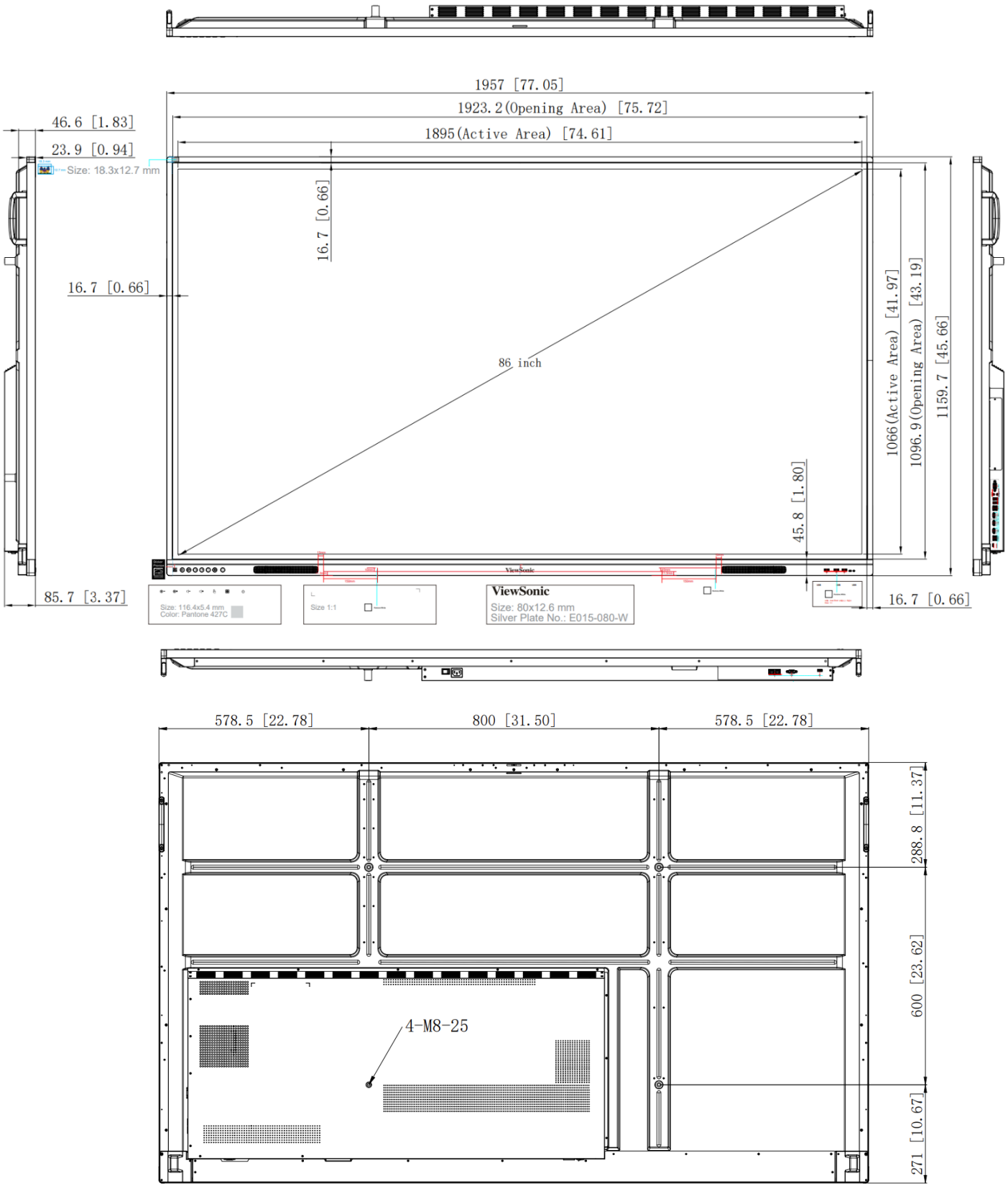
ÉCRAN	IFP86G1 (VS19766)
Diagonale	217,4 cm / 85,6 pouces
Dalle	Module LCD TFT IPS, rétroéclairage DLED
Pas de pixel	0,1645mm x 0,4935mm
Antireflet (voile)	25%
Ép. verre de protection	3,2mm
Traitement de surface	Antireflet, durci (7H)
Durée de vie rétroécl.	≥ 50.000 heures de fonctionnement
Surface d'affichage	1895.04 (H) X 1065.96 (V)
Format	16:9
Résolution	UHD 3840 x 2160 pixels
Couleurs	1,07 milliard (10 bits)
Luminosité	450 cd/m²
Contraste	1200:1 (typ.)
Temps de réponse	8 ms
Angle de vision	H = 178, V = 178 typ.
Largeur du cadre	Haut, gauche, droite 17,7 mm, bas 45,7 mm
Installation	Paysage
PLATEFORME	
Processeur	MSD3683
Système d'exploitation	Non disponible
Mémoire vive	Non disponible
Stockage	Non disponible
TACTILE	
Type	Détection IR / multi-touch ultra-fin
Résolution	32767 x 32767
Points tactiles	40 points tactiles
Temps de réponse	≤5 ms
Fréq. de balayage	≥200Hz
Précision	90 % de la surface ± 1 mm
Taille de pointe du stylet	2mm / 8mm
Systèmes d'exploitation	Windows / MacOS / Linux / Android
ENTRÉES	
HDMI	3x v2.0, tous avec prise en charge CEC (ARC sur HDMI 2 uniquement)
VGA	1x (1080p)
USB-C	1x (DP1.2), PD 65 W (voir USB Type C)
RS232	1x
Audio	1x (3,5mm)
Emplacement OPS	1x (80 Pin)
Empl. module Wi-Fi	Non
SORTIES	
Audio	1x (3,5mm)
Haut-parleurs	2x 15 watts
USB	
Type A	2x USB 2.0 (1x façade, 1x latéral pour mises à jour du firmware) 4x USB 3.2 (2x façade, 2x côté) Smart Ports
Type B	2x USB 3.2 latéraux pour le retour tactile
Type C	1x USB-C v3.2 au total. Entrée vidéo seule. Transmission image et son, retour tactile, Ethernet 10/100 Mbit, ports USB-A Smart, 65 W de puissance de charge
ETHERNET	
LAN (RJ45)	2x (1x entrée LAN 10/100/1000 Mbit 1x sortie LAN 10/100/1000 Mbit)
COMPATIBILITÉ	
VGA	1080p @60Hz
HDMI	3840x2160 @60Hz/30Hz/1080p
USB-C	1080p, 4K30hz, 4K60Hz (420)

FONCTIONS SPÉCIALES	
USB Smart Ports	Tous les ports USB 3.2 sont automatiquement affectés à la source active (Windows / Android)
Capteur de lumière ambiante, Windows Ink, filtre lumière bleue, Flicker-Free, Zero Bonding, partage LAN simple entre IFP et module enfichable	
ALIMENTATION	
Tension	100-240VAC +/- 10%
Consommation	Marche : 146 W (typ.) Off: <0,5W
ERGONOMIE	
Fixation murale (VESA®)	800 x 600
Support caméra en haut, filtre lumière bleue, Flicker-Free	
CONDITIONS D'UTILISATION	
Température (°C)	0 °C à 40 °C
Humidité	20 % ~ 80 % HR sans condensation
DIMENSIONS	
Appareil	1957 x 1160 x 85,7 mm
Carton	2110 x 1283 x 225 mm
POIDS	
Appareil	62,35 kg
Poids d'expédition	74,65 kg
CERTIFICATIONS	
Certifications	EMC/CE Report, CB/LVD EAC, UKCA, UK-EEL, cTUVus , FCC/ICES003, Energy star 8.0, LBL, Flicker Free, EPEAT Silver, Energy Star 8.0, Green BOM, RoHS, ErP-Eco, REACH, SCIP, WEEE, TPCH , Packing waste, CA65, PAIA
Energy Star	8.0
ACCESSOIRES COMPATIBLES	
OPS-PC	Série VPC25-Wxx-O, série VPC27-Wxx-O, série VPC35-Wxx-G, série VPC37-Wxx-G, série VPC-A31-O
Fixation murale	VB-WMK-001-2C
Chariot mobile	VB-STND-001-2C / VB-STND-005 VB-STND-007 / VB-STND-008 / VB-STND-009
Caméra	VB-CAM-201 / VB-CAM-001
Kit Teams Rooms	TRS10+UMB202
Stylet de rechange	VB-PEN-002 / VB-PEN-009
DIVERS	
Contenu de la boîte	1. 1x câble d'alimentation, 3 m 2. 1x câble HDMI 2.0 3 m (certifié HDMI LA) 3. 1x télécommande avec pile AAA (opt.) 4. 1x câble USB 2.0 tactile, 3 m 5. 2x stylets passifs (VB-PEN-002) 6. 1x guide de démarrage rapide + déclaration de conformité 7. 1x adaptateur RS232 8. 4x vis pour fixation murale 9. 1x plaque pour caméra"
Carton	recyclé à 75 %
Films	recyclés à 20 %
Code EAN	076690702468 5
Garantie	5 ans sur site

Données au 24/02/2025. La parution d'une nouvelle édition de cette fiche technique annule et remplace les informations précédentes. La version actuelle est disponible sur notre site Internet. Son contenu ne constitue aucun engagement contractuel. 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 en outre. Les noms de sociétés et marques citées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine
+33 1 46 71 23 67
sales-fr@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/fr

Dimensions



ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine
+33 1 46 71 23 67
sales-fr@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/fr