



### ÉCRAN

Taille de la diagonale	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Type d'écran	LCD TCM (rétroéclairage direct à LED)
Format d'image	16:9
Zone d'affichage	65" 4K : 1 429 x 804 mm 75" 4K : 1 652 x 930 mm 86" 4K : 1 895 x 1 066 mm
Couleurs d'affichage	1,07 milliard
Résolution	4K UHD (3 840 x 2 160 à 60 Hz)
Temps de réponse	8 ms
Taux de rafraîchissement de l'écran	60 Hz
Durée de vie des DEL	50 000 heures
Angle de visionnage du LCD	178°
Luminosité	65" 4K : 350 cd/m2 75" 4K : 350 cd/m2 86" 4K : 400 cd/m2
Facteur de contraste	4000:1
Capteur de lumière ambiante	Oui
Résistance du verre	9H (crayon), 7 (Mohs)
Type de verre	Verre trempé, antireflets

### INTERACTIVITÉ

Commandes en façade	Oui, mise sous/hors tension, menu, réglages du volume et sélection de la source
Technologie tactile	Technologie d'écriture Vellum™
Points tactiles continus	15
Résolution tactile	32 768 x 32 768 px
Temps de réponse	10 ms
Précision de la fonction tactile	1 mm
Vitesse de lecture	4 m/s
Vitesse d'analyse	100 Hz
Gestes et balayages sur les côtés	Compatible avec Windows®
Stylets inclus	1
Type de stylet	Stylet sans pile
Plumier	Plumier complet intégré
Diamètre de la pointe du stylet	3 mm
Différenciation entre le stylet et le doigt	Non
Détection de la paume	Oui
Annotation sur n'importe quelle source	Oui
Applications indispensables pour la classe	Tableau blanc, Annoter, Temporisateur, Spinner, Capture d'écran, Partage d'écran, navigateur, lecteur PDF, lecteurs multimédia inclus
Compatibilité	Windows® 8 à 10 ; OS X® 10.8 à 10.11 ; macOS® Sierra 10.12.1 ou ultérieur ; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS ; Chrome OS™

### CONNECTIVITÉ

Emplacement OPS	1
Entrée HDMI* (arrière)	2 (2.0)
Entrée HDMI (avant)	1 (2.0)
USB-A 2.0 (arrière)	1
USB-A 2.0 (avant)	1
Tactile USB (type B) (arrière)	1
Tactile USB (type B) (avant)	1
USB-A 3.0 (transfert de données plus rapide) (avant)	1 (OPS)
Entrée LAN (RJ45)	1x 10/100 Mbps
Sortie LAN (RJ45)	1x 10/100 Mbps
RS-232	Oui
Wake-on-LAN	Oui
Module Wi-Fi*	En option, IEEE® 802.11a/b/g/n/ac Wireless, 2x2
Entrée VGA	1
Entrée audio VGA	1
CVBS	1
Entrée micro (3,5 mm)	1
Casque	1

### INFORMATIQUE

Système d'exploitation	Android™ Oreo 8
RAM	2 Go
Stockage interne	16 Go
CPU	Quad Core : (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
GPU	ARM Mali-G51 MP2
Mises à jour en direct à distance	Oui
Gestion des écrans numériques interactifs Promethean	Oui

### AUDIO

Deux enceintes frontales	2 x 15 Watts
--------------------------	--------------

### ALIMENTATION

Alimentation requise	100V - 240 V CA
Consommation électrique (maximale)	65" 4K : 235 W
	75" 4K : 380 W
	86" 4K : 450 W
Consommation électrique (en veille)	<=0,5 W
Conception sans ventilation ultrasilencieuse	Oui

### ENVIRONNEMENT

Température en fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-15 °C à 55 °C
Humidité en fonctionnement	20 à 80 % (sans condensation)
Humidité de stockage	20 à 90 % (sans condensation)

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions du panneau	65" 4K : 1 536 x 960 x 90 mm
	75" 4K : 1 767 x 1 093 x 106 mm
	86" 4K : 2 018 x 1 236 x 113 mm
Dimensions du produit emballé	65" 4K : 1 720 x 1 095 x 272 mm
	75" 4K : 1 880 x 1 160 x 320 mm
	86" 4K : 2 140 x 1 340 x 280 mm
Poids net	65" 4K : 46 kg
	75" 4K : 64 kg
	86" 4K : 84 kg
Poids emballé	65" 4K : 65,3 kg
	75" 4K : 88,7 kg
	86" 4K : 107,2 kg
Dimensions de fixation murale	1 010 x 720 x 52 mm
Point de montage VESA	65" 4K : 600 x 400 mm
	75" 4K : 600 x 400 mm
	86" 4K : 700 x 400 mm

### CONFORMITÉ & CERTIFICATION

Certifications réglementaires	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certifié Energy Star	65" 4K : Oui
	75" 4K : Oui
	86" 4K : Non

### LICENCE POUR LOGICIEL D'ÉDUCATION

ActivInspire® Professional pour utilisateur unique	Inclus
--	--------

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

Que contient la boîte ?	(1) ActivPanel Nickel (1) Câble HDMI de 3 m de long (1) Câble USB de 3 m de long (A-B) (1) Câble d'alimentation régional de 3 m (1) Télécommande (2) Piles de la télécommande (1) Stylet ActivPanel Nickel (1) Sac antistatique étanche (4) Vis de fixation VESA (M6) (1) Support Mini PC avec vis (1) Guide d'installation rapide
-------------------------	--

### INSTALLATION

L'installation de ce produit doit être effectuée par un installateur qualifié. L'utilisation de composants non fournis par Promethean ou ne respectant pas les spécifications minimales peut affecter les performances, la sécurité et la garantie. Pour plus d'informations, visitez le site [Support.PrometheanWorld.com](http://Support.PrometheanWorld.com).

### GARANTIE

Les conditions de garantie et les options de mise à niveau varient selon la région. Contactez votre revendeur ou distributeur local pour plus d'informations et visitez le site [PrometheanWorld.com/Warranty](http://PrometheanWorld.com/Warranty).

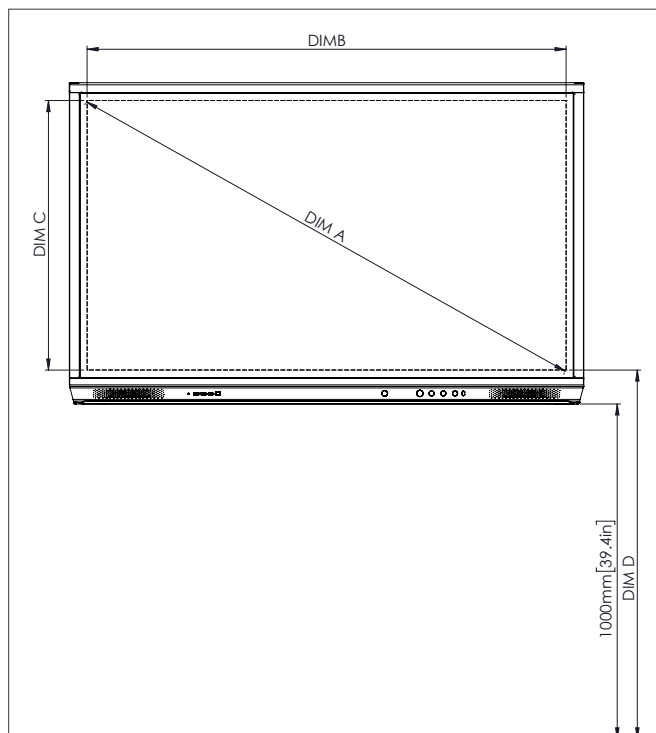
### ASSISTANCE

Pour tous les produits Promethean, visitez le site [Support.PrometheanWorld.com](http://Support.PrometheanWorld.com).

## DESSINS TECHNIQUES

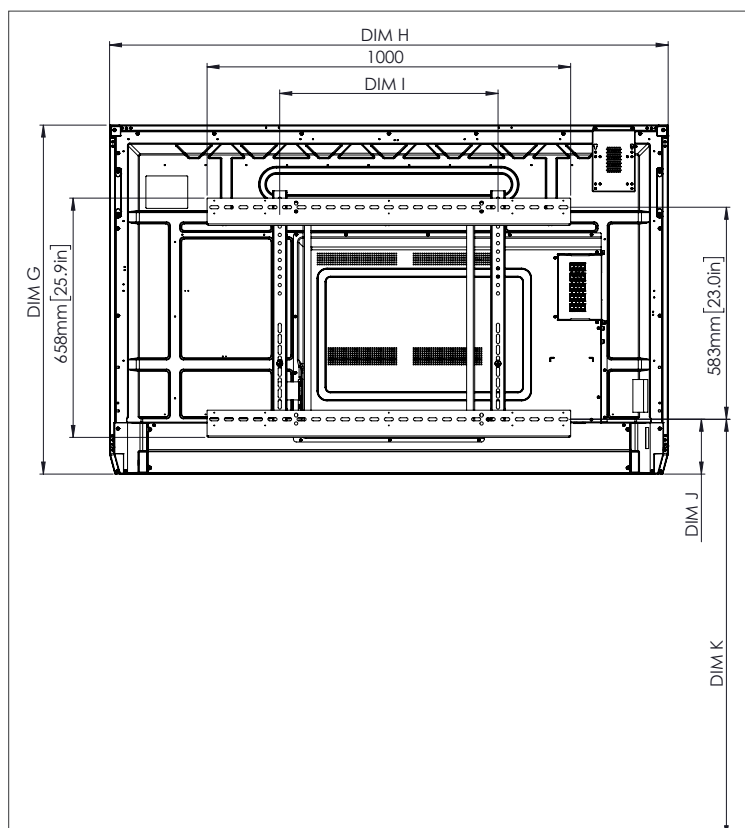
65" 4K

Avant

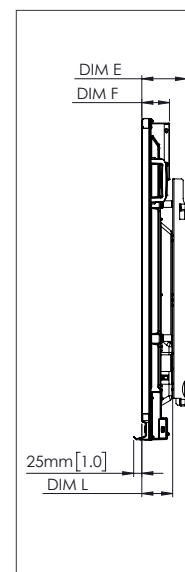


DIM	DIMENSION (MM)	DIMENSION (PO)
A	1 641	64,6
B	1 430	56,3
C	805	31,7
D	1 101	43,3
E	133	5,2
F	83	3,3
G	960	37,8
H	1 536	60,5
I	600	23,6
J Min	151	5,9
J Max	289	11,4
K Min	1 151	45,3
K Max	1 289	50,7
P	90	3,5

Arrière



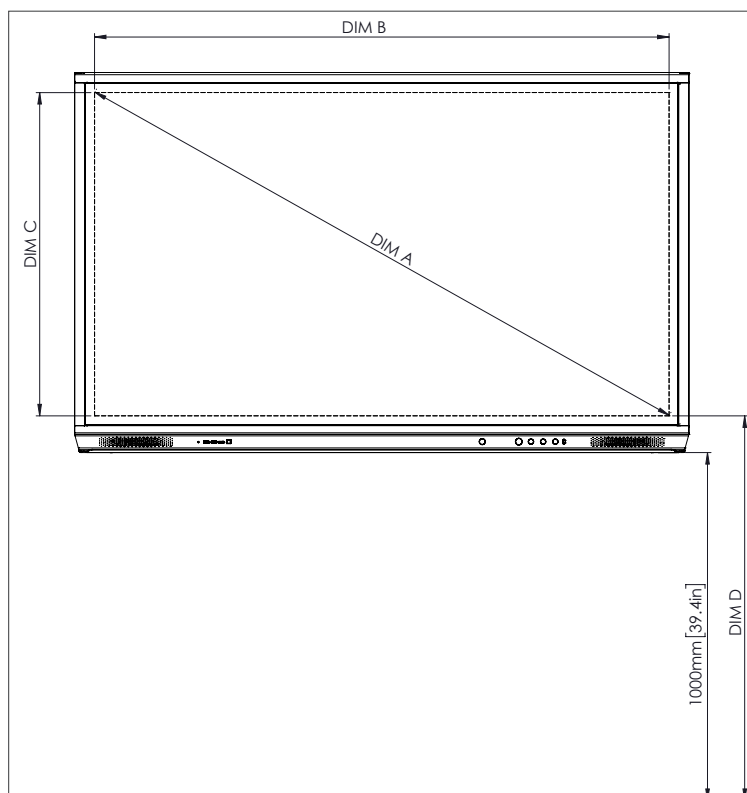
Côté



## DESSINS TECHNIQUES

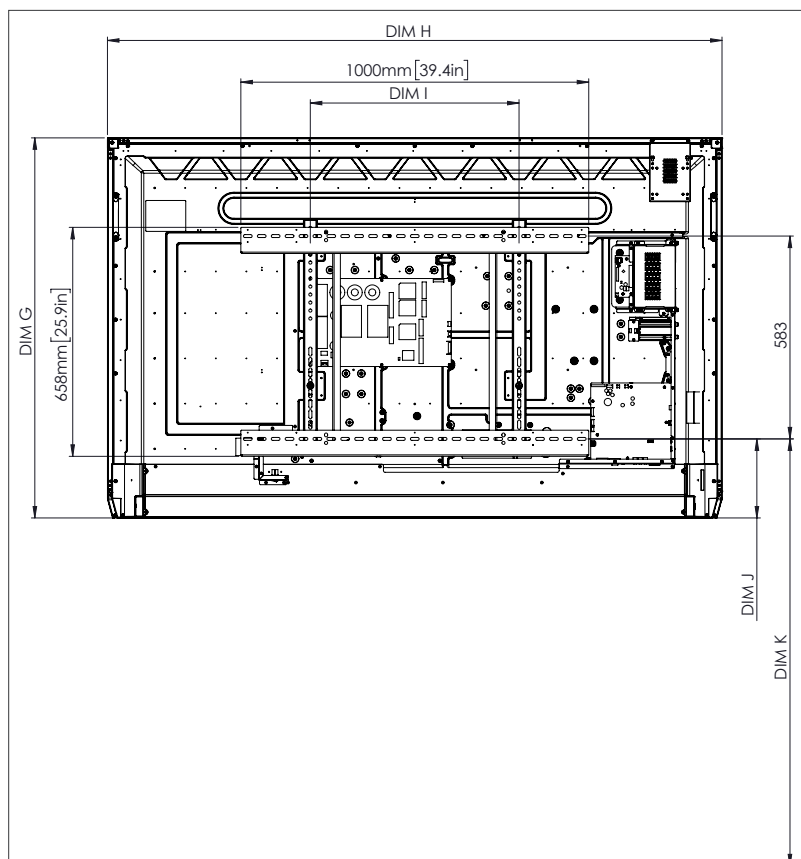
75"

Avant



DIM	DIMENSION (MM)	DIMENSION (PO)
A	1 895	74,6
B	1 652	65,0
C	929	36,6
D	1 105	43,5
E	144	5,7
F	76	3,0
G	1 093	43,0
H	1 767	69,6
I	600	23,6
J Min	228	9,0
J Max	365	14,4
K Min	1 228	48,3
K Max	1 365	53,7
P	106	4,2

Arrière

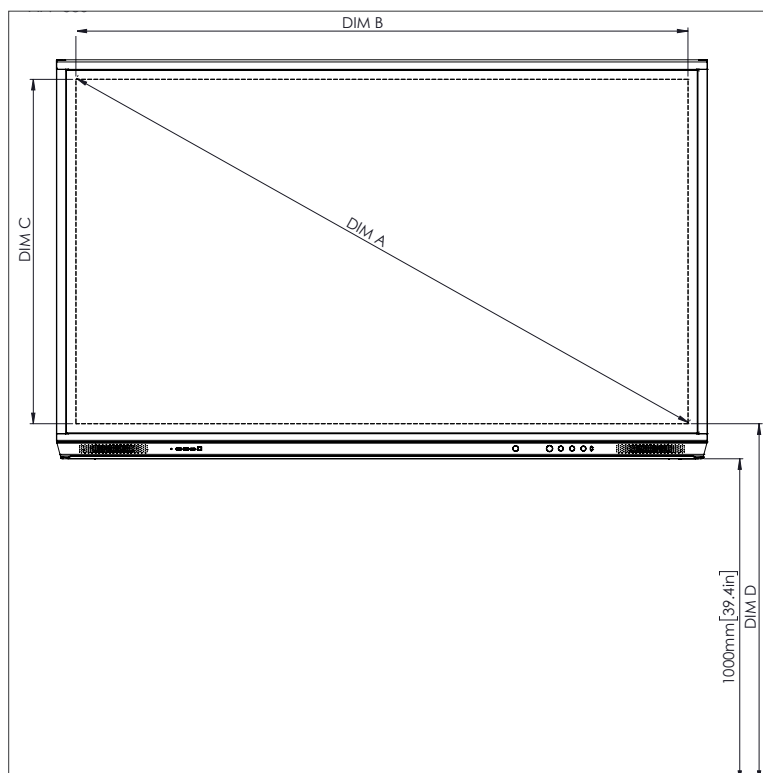


Côté



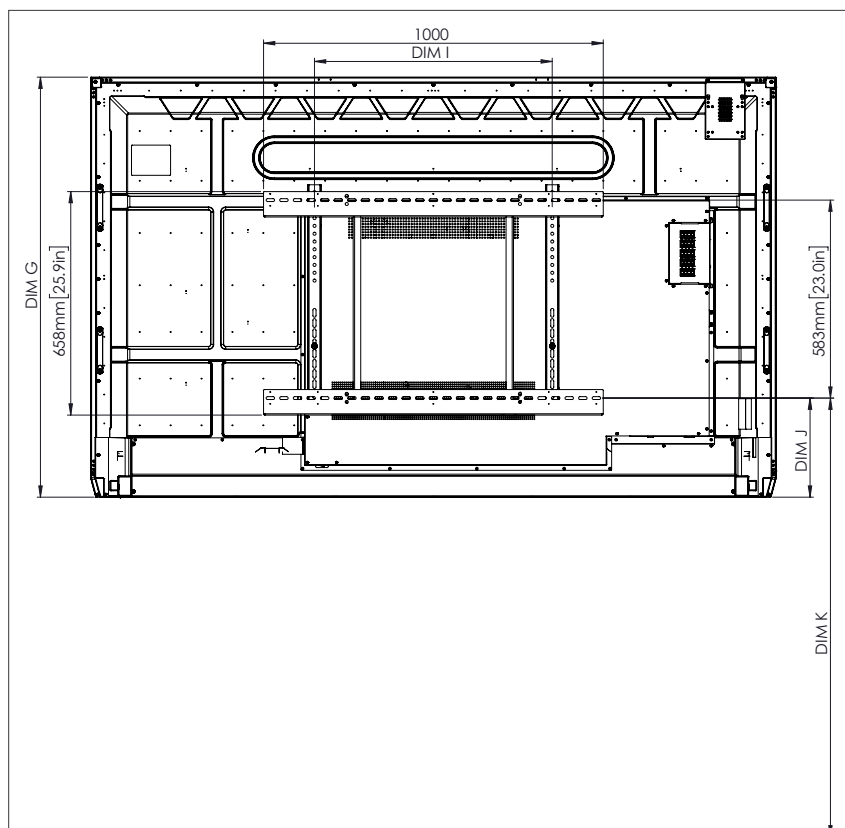
## DESSINS TECHNIQUES

86"

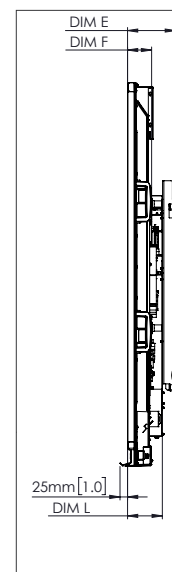


Avant

DIM	DIMENSION (MM)	DIMENSION (PO)
A	2 177	85,7
B	1 897	74,7
C	1 067	42,0
D	1 107	43,6
E	155	6,1
F	78	3,1
G	1 236	48,7
H	2 018	79,4
I	700	27,6
J Min	292	11,5
J Max	430	16,9
K Min	1 292	50,9
K Max	1 430	56,3
P	113	4,4



Arrière



Côté