

ActivPanel LX



ÉCRAN

Taille et résolution de l'écran	65" 4K ; UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz) 75" 4K ; UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz) 86" 4K ; UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz)
Type d'écran	LCD TCM (rétroéclairage direct à LED)
Réduction de la lumière bleue	Oui
Verre collé	Oui
Format d'image	16:9
Zone d'affichage	65" : 1 431 x 805 mm 75" : 1 652 x 930 mm 86" : 1 897 x 1 068 mm
Couleurs d'affichage	1,07 milliard (10 bits)
Angle de visionnage du LCD	178°
Temps de réponse LCD	8 ms
Taux de rafraîchissement LCD (ENI)	60 Hz
Luminosité LCD (luminosité de l'écran sans verre de protection)	400 cd/m²
Durée de vie des DEL	50 000 heures
Facteur de contraste	5000:1 dynamique 1200:1 statique
Luminosité	350 cd/m²
Capteur de lumière ambiante	Oui
Résistance du verre	8H (crayon), 7 (Mohs)
Type de verre	Verre trempé, antireflets
Épaisseur du verre	3,2 mm

INTERACTIVITÉ

Technologie Vellum Touch	Oui
Points tactiles continus	20
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	200 Hz
Gestes et balayages sur les côtés	Compatible avec Windows®
ID de stylo uniques	1
Différenciation entre le stylo et le doigt	Oui
Effacer avec la paume	Oui
Rejet de la paume	Oui
Stylos inclus	Oui, 2
Type de stylo	Stylo sans pile
Plumier	Plumier complet intégré
Diamètre de la pointe du stylo	3 mm
Compatibilité	Windows® 7 à 11 ; Mac OS® 10.8 à 10.11 ; macOS® Sierra 10.12.1 ou ultérieur ; Linux® Ubuntu 20.04 LTS ; Chrome OS™

AUDIO

Deux enceintes frontales	2 x 15 W (crête)
--------------------------	------------------

INFORMATIQUE

Système d'exploitation	Pas de système d'exploitation
------------------------	-------------------------------

CONNECTIVITÉ

Emplacement OPS	1
HDMI 2.0 (avant)	1
HDMI 2.0 (arrière)	2
USB-A 2.0 (avant)	1
USB-A 2.0 (arrière)	2
USB-B 2.0 Touch (avant)	1
USB-B 2.0 Touch (arrière)	1
USB-C 2.0, alimentation de 15 W	1
Entrée LAN (10/100/1000)	1
Sortie LAN (10/100/1000)	1
VGA	1
Wake-on-LAN	Oui
Entrée audio (3,5 mm)	1
Sortie audio (3,5 mm)	1
RS232	1

ALIMENTATION

Exigences en matière d'alimentation	100 V - 240 V CA
Consommation électrique (type)	65" : 106 W 75" : 132 W 86" : 175 W
Consommation électrique (en veille)	<= 0,5 W
Conception sans ventilation	Oui
	ultrasilencieuse

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)

CONFORMITÉ & CERTIFICATION

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

ActivPanel LX

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions de l'ENI	65": 1 482 x 899 x 110 mm 75": 1 716 x 1 033 x 110 mm 86": 1 962 x 1 171 x 110 mm
Dimensions du produit emballé	65": 1 640 x 1 010 x 185 mm 75": 1 860 x 1 130 x 185 mm 86": 2 095 x 1 270 x 185 mm
Poids net de l'ENI	65": 36,6 kg 75": 50 kg 86": 63,4 kg
Poids emballé	65": 46,7 kg 75": 61,6 kg 86": 76,6 kg
Point de montage VESA	65": 600 x 400 mm 75": 800 x 400 mm 86": 800 x 600 mm

LICENCE POUR LOGICIEL D'ÉDUCATION

ActivInspire® Personnel pour utilisateur unique	Inclus
---	--------

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Que contient la boîte ?	1 ActivPanel LX 1 câble HDMI de 3 m 1 câble USB de 3 m (AB) 1 câble USB-C de 2 m 1 câble d'alimentation régional de 3 m 1 télécommande 2 piles pour télécommande 2 stylos 1 sac antistatique 4 pastilles déshydratantes 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.

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.

ASSISTANCE

Pour tous les produits Promethean, visitez le site Support.PrometheanWorld.com.

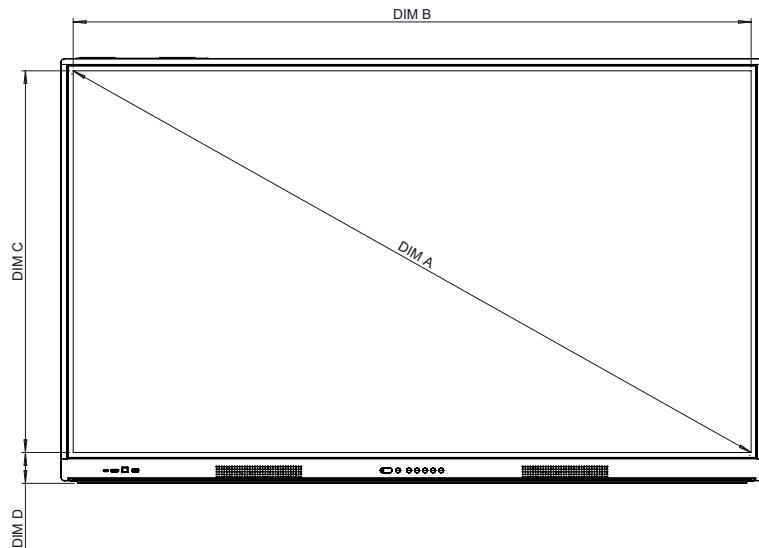
SUPPORTS ET ACCESSOIRES FACULTATIFS

Promethean OPS-A (Android)	Le Promethean OPS-A est un appareil Android certifié Google EDLA, conçu spécifiquement pour être utilisé avec l'ActivPanel LX. Préchargé avec les applications Google et Promethean les plus populaires, il offre un accès facile au Google Play Store et peut être facilement géré par les administrateurs informatiques. La disponibilité varie selon la région. Consultez la fiche technique individuelle pour plus de détails.
Chromebox Promethean	La Chromebox Promethean est la solution idéale pour les clients souhaitant étendre leur écosystème Chrome OS existant à l'ActivPanel. Elle permet un accès certifié à vos applications préférées depuis le Google Play Store. La disponibilité varie selon la région. Consultez la fiche technique individuelle pour plus de détails.
Promethean OPS-M (Windows)	Pour les clients souhaitant utiliser l'écosystème Microsoft, la solution OPS-M de Promethean crée une expérience Windows tout en un, grand format sur l'ActivPanel. La disponibilité varie selon la région. Consultez la fiche technique individuelle pour plus de détails.
Promethean ActivSoundBar	Promethean ActivSoundBar assure un son puissant et de haute qualité dans la classe. ActivSoundBar complète idéalement n'importe quel écran interactif Promethean en diffusant un son immersif, clair comme du cristal. Consultez la fiche technique individuelle pour plus de détails.
Support mural Promethean	Notre support mural fixe maintient en toute sécurité votre ActivPanel au même endroit et dans une position pour un affichage plus permanent. Compatible avec toutes les tailles. Consultez la fiche technique individuelle pour plus de détails.
Solutions de montage polyvalentes	Créez la meilleure solution pour chaque salle de classe avec les supports ActivPanel. Choisissez parmi un support mural fixe, un support mural réglable en hauteur, un support mobile à hauteur fixe et un support mobile réglable en hauteur. La disponibilité varie selon la région. Compatible avec toutes les tailles. Consultez les fiches techniques individuelles pour plus de détails.

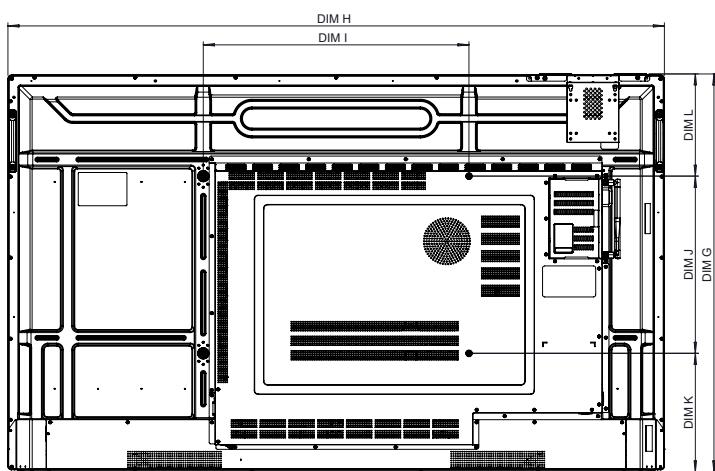
ActivPanel LX

DESSINS TECHNIQUES

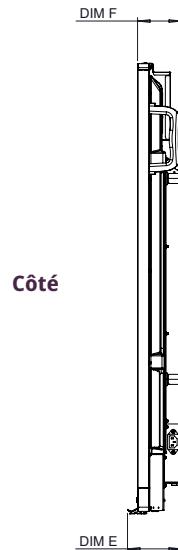
65"

Avant

DIM	DIMENSION (mm)
A	1 642
B	1 431
C	805
D	65

Arrière

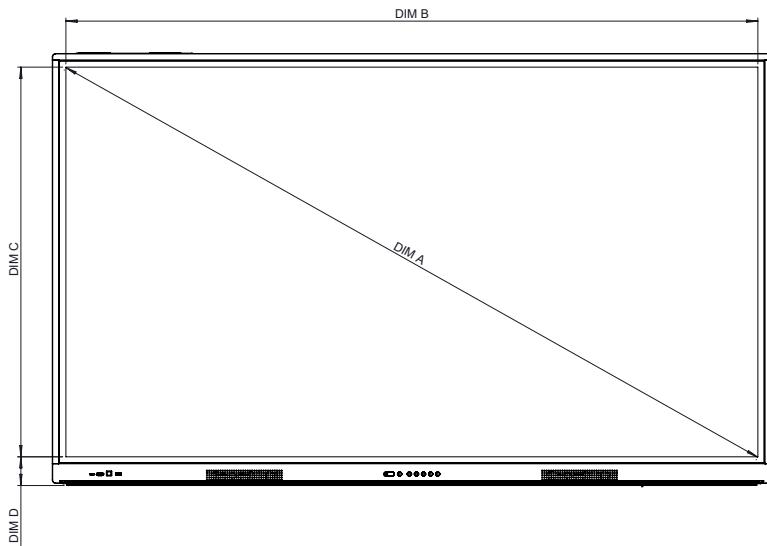
DIM ID	DIMENSION
E	108
F	88
G	899
H	1 482
I	600
J	400
K	268
L	231

**Côté**

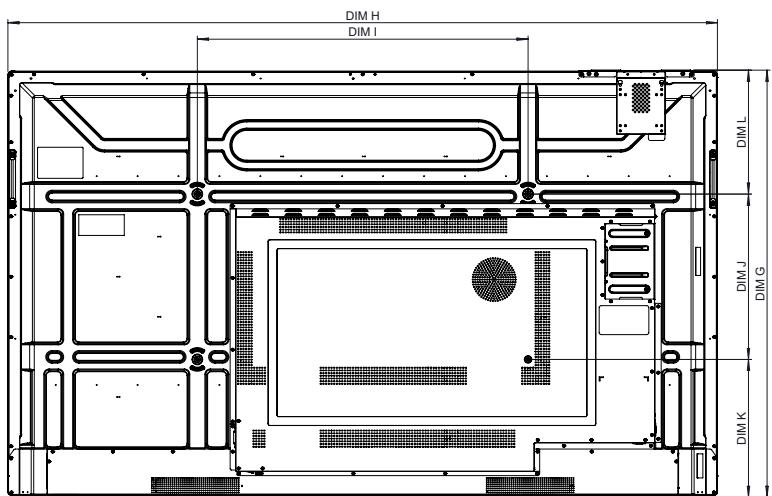
ActivPanel LX

DESSINS TECHNIQUES

75"

Avant

DIM	DIMENSION (mm)
A	1 895
B	1 652
C	930
D	68

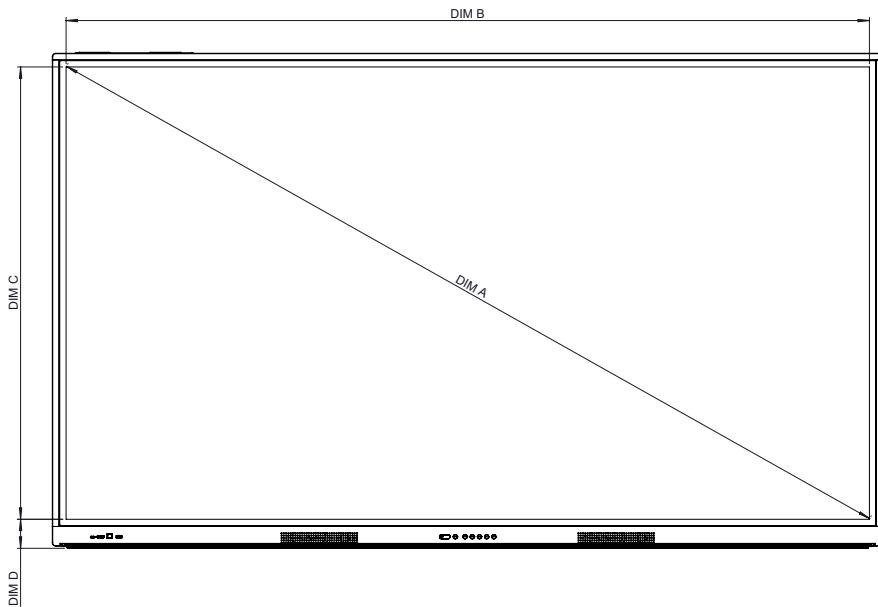
Arrière**Côté**

DIM ID	DIMENSION
E	108
F	88
G	1 033
H	1 716
I	800
J	400
K	333
L	300

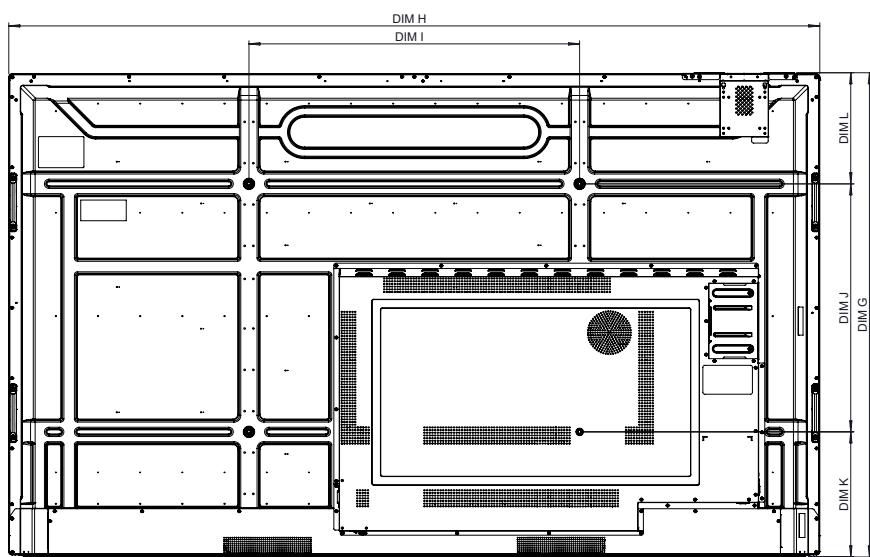
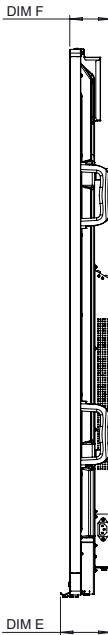
ActivPanel LX

DESSINS TECHNIQUES

86"

Avant

DIM	DIMENSION (mm)
A	2 177
B	1 897
C	1 068
D	68

Arrière**Côté**

DIM ID	DIMENSION
E	108
F	88
G	1 171
H	1 962
I	800
J	600
K	302
L	269