

ActivPanel LX



ЕКРАН

Розмір екрана та роздільна здатність	65" 4K (3840 x 2160 при 60 Гц) 75" 4K (3840 x 2160 при 60 Гц) 86" 4K (3840 x 2160 при 60 Гц)
Тип екрана	TFT LCD (пряме світлодіодне підсвічування)
Зменшення синього світла	Так
Склеєне скло	Так
Співвідношення сторін	16:9
Площа зображення	65": 1431 x 805 мм (56,3 x 31,7 дюйма) 75": 1652 x 930 мм (65 x 36,6 дюйма) 86": 1897 x 1068 мм (74,7 x 42 дюйма)
Кольори екрана	1,07 млрд (10 біт)
Кут огляду LCD	178°
Час відгуку LCD	8 мс
Частота оновлення LCD (панель)	60 Гц
Термін служби світлодіодів	50 000 годин
Коефіцієнт контрастності	5000:1 динамічний 1200:1 статичний
Яскравість	350 кд/м ²
Датчик освітленості	Так
Твердість скла	8Н (олівець), 7 (за Моосом)
Тип скла	Загартоване, антиблікове
Товщина скла	3,2 мм

ІНТЕРАКТИВНІСТЬ

Сенсорна технологія Vellum	Так
Точки тривалого торкання	20
Роздільна здатність сенсора	32768 x 32768 пікселів
Час відгуку	10 мс
Точність дотику	1 мм
Швидкість відстеження траєкторії	4 м/с
Швидкість сканування	200 Гц
Жести та свайпи	Підтримує Windows®
Унікальні ідентифікатори ручки	1
Розрізнення ручки й дотику	Так
Стирання долонею	Так
Запобігання спрацюванню долоні	Так
Ручки в комплекті	Так, 2
Тип ручки	Безбатарейна ручка
Тримач ручки	Вбудований лоток для ручки
Діаметр кінчика ручки	3 мм
Сумісність	Windows® від 7 до 11; Mac OS® 10.8 to 10.11; macOS® Sierra 10.21.1 або більш пізньої версії; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

АУДІО

Подвійні фронтальні динаміки	2 x 10 Вт
------------------------------	-----------

КОМП'ЮТЕРНА СИСТЕМА

Операційна система	Без ОС
--------------------	--------

МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

Слот OPS	1
HDMI 2.0 (вид спереду)	1
HDMI 2.0 (ззаду)	2
USB-A 2.0 (спереду)	1
USB-A 2.0 (ззаду)	2
USB-B 2.0, сенсорний (спереду)	1
USB-B 2.0, сенсорний (ззаду)	1
USB-C 2.0 з постачанням потужності 15 Вт (вид спереду)	1
Вхід LAN (10/100/1000)	1
Вихід LAN (10/100/1000)	1
VGA	1
Wake-on-LAN	Так
Аудіовхід (3,5 мм)	1
Аудіовихід (3,5 мм)	1
RS232	1

ЖИВЛЕННЯ

Вимоги до живлення	100—240 В змінного струму
Споживана потужність (стандартна)	65": 106 Вт 75": 132 Вт 86": 175 Вт
Споживана потужність (очікування)	<= 0,5 Вт
Тиха, безвентиляторна конструкція	Так

ЗОВНІШНІ УМОВИ

Робоча температура	Від 0 до 40 °C (від 32 до 104 °F)
Температура зберігання	Від -15 до 55 °C (від -5 до 131 °F)
Робоча вологість	20-80% вологості без конденсації
Вологість під час зберігання	20-90% вологості без конденсації

ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТАМ І СЕРТИФІКАЦІЯ

Нормативні сертифікати	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Сертифіковано Energy Star	65": Так 75": Так 86": Ні

ActivPanel LX

ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Розміри панелі	65": 1482 x 899 x 110 мм (58,3 x 35,4 x 4,3 дюйма) 75": 1716 x 1033 x 110 мм (67,6 x 40,7 x 4,3 дюйма) 86": 1962 x 1171 x 110 мм (77,2 x 46,1 x 4,3 дюйма)
Розміри в упаковці	65": 1640 x 1010 x 185 мм (64,6 x 39,8 x 7,3 дюйма) 75": 1860 x 1130 x 185 мм (73,2 x 44,5 x 7,3 дюйма) 86": 2095 x 1270 x 185 мм (82,5 x 50 x 7,3 дюйма)
Вага нетто панелі	65": 36,6 кг (80,7 фунта) 75": 50 кг (110,2 фунта) 86": 63,4 кг (139,8 фунта)
Вага в упаковці	65": 46,7 кг (103 фунта) 75": 61,6 кг (135,8 фунта) 86": 76,6 кг (168,9 фунта)
Точка кріплення VESA	65": 600 x 400 мм (23,6 x 15,7 дюйма) 75": 800 x 400 мм (31,5 x 15,7 дюйма) 86": 800 x 600 мм (31,5 x 23,6 дюйма)

ЛІЦЕНЗІЯ НА ОСВІТНЄ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Однокористувачка ActivInspire® Personal	У комплекті
---	-------------

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Що в коробці	(1) ActivPanel LX Кабель HDMI, 1 x 3 м Кабель USB (A-B), 1 x 3 м Кабель живлення (регіональний), 1 x 3 м Кабель USB-C, 1 x 2 м (1) Пульст дистанційного керування (2) Батареї для пульсту дистанційного керування (2) Ручка (1) Герметичний антистатичний пакет (4)осушувач (4) Кріпильні гвинти VESA (M6) (1) Кронштейн Mini PC із гвинтами (2 шт.) (1) Посібник зі швидкого встановлення
--------------	--

ВСТАНОВЛЕННЯ

Встановлення цього виробу має здійснювати кваліфікований установник. Використання компонентів, що поставляються не компанією Promethean, або недотримання мінімальних вимог може вплинути на продуктивність, безпеку та гарантійне обслуговування. Докладніше див. на сайті: [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

ГАРАНТІЯ

Термін гарантії та варіанти оновлення залежать від регіону. Зверніться до місцевого торговельного посередника або дистриб'ютора для отримання інформації та відвідайте [PrometheanWorld.com/Warranty](https://support.prometheanworld.com/warranty).

ПІДТРИМКА

Для всіх продуктів Promethean — на сайті: [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

ДОДАТКОВІ АКСЕСУАРИ ТА ШТАТИВИ

Promethean Chromebox	Promethean Chromebox — це ідеальне рішення для клієнтів, які бажають розширити наявну екосистему ОС Chrome до ActivPanel. Воно забезпечує сертифікований доступ до бажаних програм із Google Play Store. Доступність залежить від регіону. Для отримання додаткової інформації див. окрему специфікацію.
Promethean OPS-M (Windows)	Для клієнтів, які бажають використовувати екосистему Promethean OPS-M створює на ActivPanel універсальне широкоформатне середовище Windows. Доступність залежить від регіону. Для отримання додаткової інформації див. окрему специфікацію.
Promethean ActivSoundBar	Promethean ActivSoundBar забезпечує потужний високоякісний звук для класної кімнати. ActivSoundBar є ідеальним доповненням до будь-якого інтерактивного дисплея Promethean, що забезпечує кристалево чистий звук із ефектом занурення. Для отримання додаткової інформації див. окрему специфікацію.
Настінне кріплення Promethean	Наше фіксоване настінне кріплення безпечно утримує вашу ActivPanel в одному місці та положенні для більш постійного відображення. Сумісне з усіма розмірами. Для отримання додаткової інформації див. окрему специфікацію.

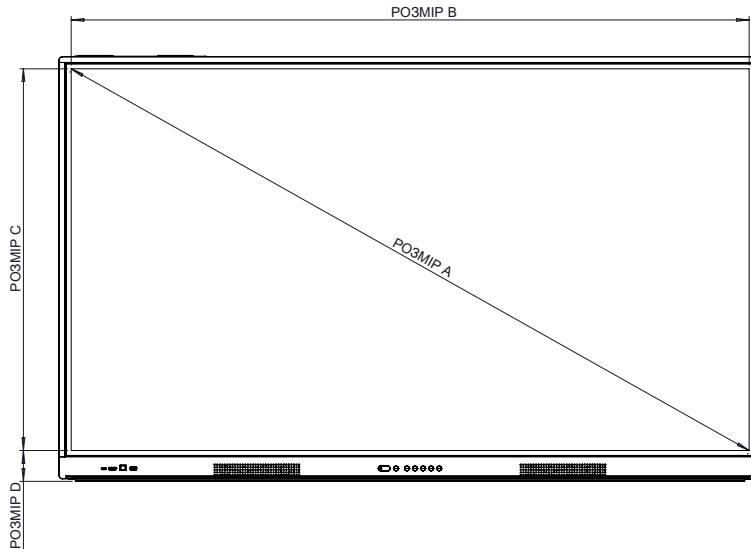
Універсальні монтажні рішення	Створить найкраще рішення для кожної класної кімнати за допомогою штативів ActivPanel. Вибирайте між фіксованим настінним кріпленням, настінним кріпленням із регульованою висотою, мобільною підставкою з фіксованою висотою та мобільною підставкою з регульованою висотою. Доступність залежить від регіону. Сумісне з усіма розмірами. Для отримання додаткової інформації див. сторінки окремої специфікації.
-------------------------------	--

ActivPanel LX

ТЕХНІЧНІ КРЕСЛЕННЯ

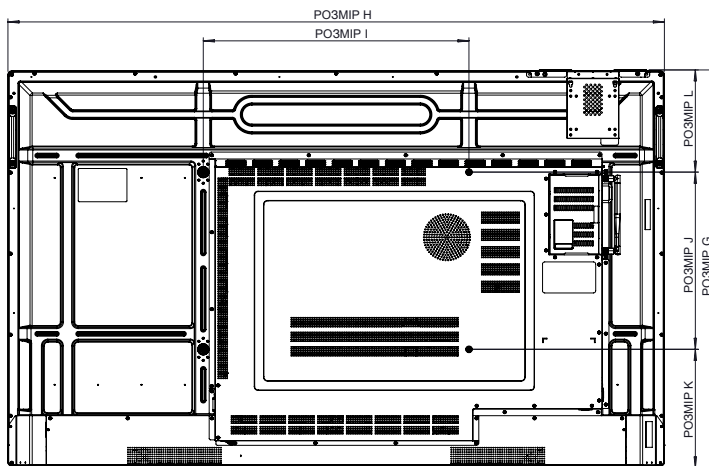
65"

Вид спереду



POЗMIP	POЗMIP (mm)
A	1642
B	1431
C	805
D	65

Вид ззаду



Вид збоку



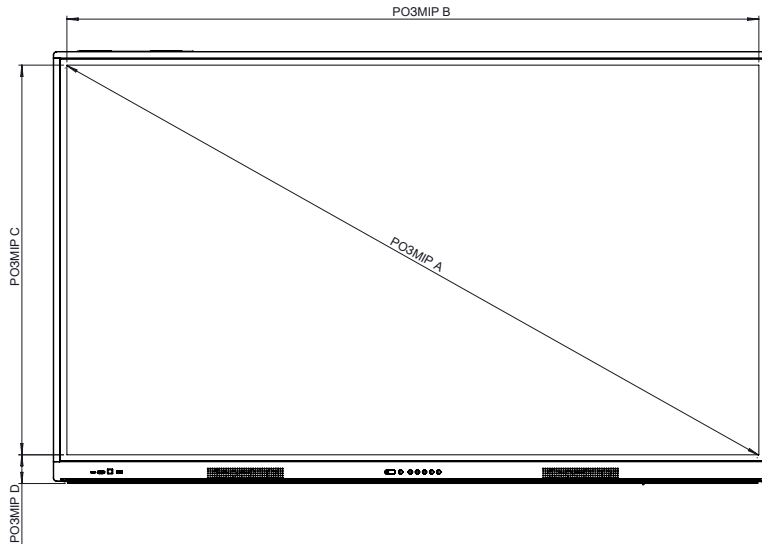
ІД POЗMIP	POЗMIP
E	108
F	88
G	899
H	1482
I	600
J	400
K	268
L	231

ActivPanel LX

ТЕХНІЧНІ КРЕСЛЕННЯ

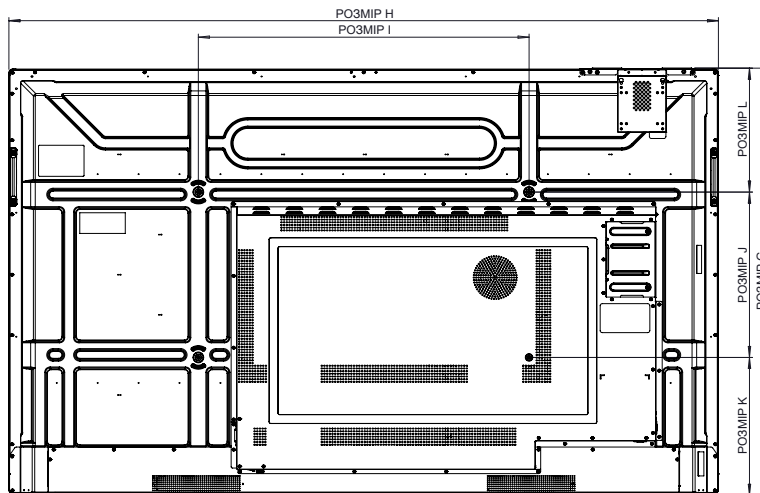
75"

Вид спереду



POЗMIP	POЗMIP (mm)
A	1895
B	1652
C	930
D	68

Вид ззаду



Вид збоку



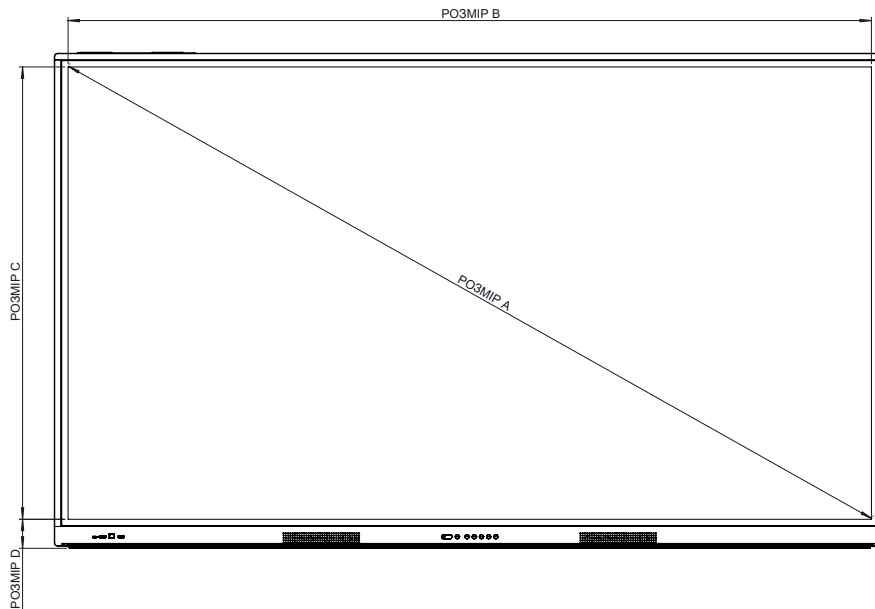
ІД РОЗMIP	РОЗMIP
E	108
F	88
G	1033
H	1716
I	800
J	400
K	333
L	300

ActivPanel LX

ТЕХНІЧНІ КРЕСЛЕННЯ

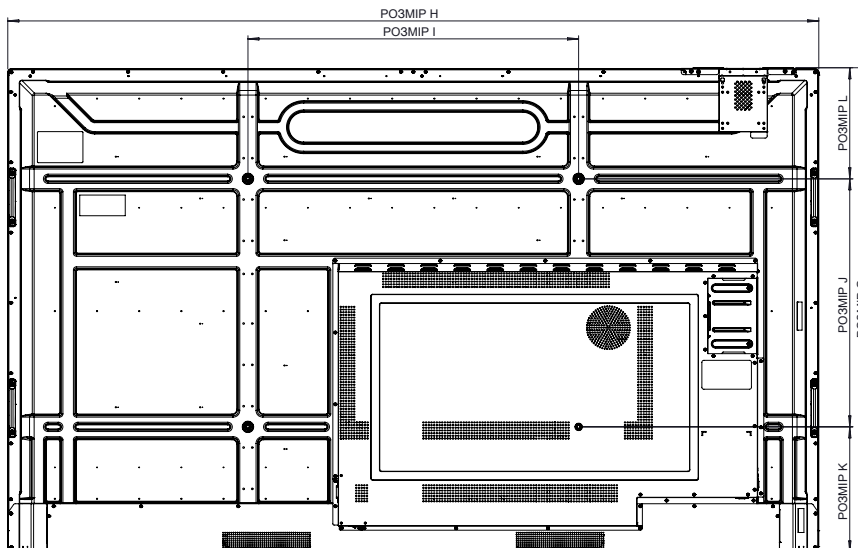
86"

Вид спереду



POЗMIP	POЗMIP (mm)
A	2177
B	1897
C	1068
D	68

Вид ззаду



Вид збоку



ІД POЗMIP	POЗMIP
E	108
F	88
G	1171
H	1962
I	800
J	600
K	302
L	269