



ЭКРАН

Размер диагонали	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Тип экрана	TFT LCD (прямая светодиодная подсветка)
Соотношение сторон	16:9
Площадь изображения	65" 4K: 1429 x 804 мм (56,3 x 31,7 дюйма) 75" 4K: 1652 x 930 мм (65 x 36,6 дюйма) 86" 4K: 1895 x 1066 мм (74,6 x 41,9 дюйма)
Цвета экрана	1,07 миллиарда
Разрешение	4K UHD (3840 x 2160 при 60 Гц)
Время отклика	8 мс
Частота обновления панели	60 Гц
Срок службы светодиодов	50 000 часов
Угол обзора LCD	178°
Яркость	65" 4K: 350 кд/м ² 75" 4K: 350 кд/м ² 86" 4K: 400 кд/м ²
Коэффициент контрастности	4000:1
Датчик освещенности	Да
Прочность стекла	9H (карандаш), 7 (по Моосу)
Тип стекла	закаленное, антибликовое

ИНТЕРАКТИВНОСТЬ

Элементы регулировки на передней панели	Да, с кнопками питания, меню, регулировки громкости, выбора источника
Технология сенсора	Технология написания Vellum™
Точки продолж. касания	15
Разрешение сенсора	32768 x 32768 пикселей
Время отклика	10 мс
Точность сенсора	1 мм
Скорость отслеживания траектории	4 м/с
Скорость сканирования	100 Гц
Жесты и свайпы	Поддержка Windows®
Ручки в комплекте	1
Тип ручки	Безбатарейная ручка
Подставка для ручки	Встроенный лоток для ручки
Диаметр кончика ручки	3 мм
Различение ручки и сенсора	Нет
Обнаружение ладони	Да
Пометки поверх любого источника	Да
Основные приложения для работы в классе	Включая доску, добавление пометок, таймер, счетчик, скриншот, общий доступ к экрану, браузер, средство просмотра PDF, медиалейеры
Совместимость	Windows® с 8 по 10; OS X® с 10.8 по 10.11; macOS® Sierra 10.12.1 или позже; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS; Chrome OS™

ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Слот OPS	1
HDMI® Вход (сзади)	2 (2.0)
HDMI Вход (спереди)	1 (2.0)
USB-A 2.0 (сзади)	1
USB-A 2.0 (спереди)	1
USB для сенсора (тип B) (сзади)	1
USB для сенсора (тип B) (спереди)	1
USB-A 3.0 (быстрая передача данных) (спереди)	1 (OPS)
LAN Вход (RJ45)	1x 10/100 Мбит/с
LAN Выход (RJ45)	1x 10/100 Мбит/с
RS-232	Да
Wake-on-LAN	Да
Модуль Wi-Fi*	Опционально, IEEE® 802.11a/b/g/n/ac Wireless, 2x2
VGA Вход	1
VGA Аудио Вход	1
CVBS	1
Микрофон Вход (3,5 мм)	1
Наушники	1

КОМПЬЮТЕРНАЯ СИСТЕМА

Операционная система	Android™ Oreo 8
ОЗУ	2 ГБ
Внутренняя память	16 ГБ
ЦП	Четырехъядерный: (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
ГП	ARM Mali-G51 MP2
Удаленные беспроводные обновления	Да
Управление панелями Promethean	Да

АУДИО

Двойные фронтальные динамики	2 x 15 Вт
------------------------------	-----------

ПИТАНИЕ

Требования к питанию	100-240 В пер. тока
Потребляемая мощность (макс.)	65" 4K: 235 Вт 75" 4K: 380 Вт 86" 4K: 450 Вт
Потребляемая мощность (ожидание)	<=0,5 Вт
Тихая, безвентиляторная конструкция	Да

ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ

Рабочая температура	От 0° до 40°C (от 32° до 104°F)
Температура хранения	От -15° до 55°C (от -5° до 131°F)
Рабочая влажность	20-80 % влажности без конденсации
Влажность при хранении	20-90 % влажности без конденсации

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры панели	65° 4К: 1536 x 960 x 90 мм (60,5 x 37,8 x 3,5 дюйма)
	75° 4К: 1767 x 1093 x 106 мм (69,6 x 43,0 x 4,2 дюйма)
	86° 4К: 2018 x 1236 x 113 мм (79,4 x 48,7 x 4,4 дюйма)
Размеры в упаковке	65° 4К: 1720 x 1095 x 272 мм (67,7 x 43,1 x 10,7 дюйма)
	75° 4К: 1880 x 1160 x 320 мм (74,0 x 45,7 x 12,6 дюйма)
	86° 4К: 2140 x 1340 x 280 мм (84,3 x 52,8 x 11,0 дюйма)
Вес нетто	65° 4К: 46 кг (101 фунта)
	75° 4К: 64 кг (141 фунта)
	86° 4К: 84 кг (185 фунта)
Вес в упаковке	65° 4К: 65,3 кг (144,0 фунта)
	75° 4К: 88,7 кг (195,6 фунта)
	86° 4К: 107,2 кг (236,3 фунта)
Размеры настенного крепления	1010 x 720 x 52 мм (39,8 x 28,3 x 2,0 дюйма)
Точка крепления VESA	65° 4К: 600 x 400 мм (23,6 x 15,7 дюйма)
	75° 4К: 600 x 400 мм (23,6 x 15,7 дюйма)
	86° 4К: 700 x 400 мм (27,6 x 15,7 дюйма)

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ И СЕРТИФИКАЦИЯ

Обязательные сертификации	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Сертифицировано Energy Star	65° 4К: Да
	75° 4К: Да
	86° 4К: Нет

ЛИЦЕНЗИЯ НА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Однопользовательская ActivInspire® Professional	Входит в комплект
---	-------------------

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Что в коробке	(1) ActivPanel Nickel
	(1) Кабель HDMI длиной 3М
	(1) Кабель USB (A-B) длиной 3М
	(1) Кабель питания (региональный) 3М
	(1) Пульт дистанционного управления
	(2) Аккумуляторы для пульта дистанционного управления
	(1) Ручка для ActivPanel Nickel
	(1) Герметичный антистатичный пакет
	(4) Крепежные винты VESA (M6)
	(1) Кронштейн Mini PC с винтами
(1) Руководство по быстрой установке	

УСТАНОВКА

Установка изделия должна проводиться квалифицированным персоналом. Использование компонентов, поставляемых не компанией Promethean, или несоблюдение минимальных требований может повлиять на производительность, безопасность и гарантийное обслуживание. Больше информации на Support.PrometheanWorld.com.

ГАРАНТИЯ

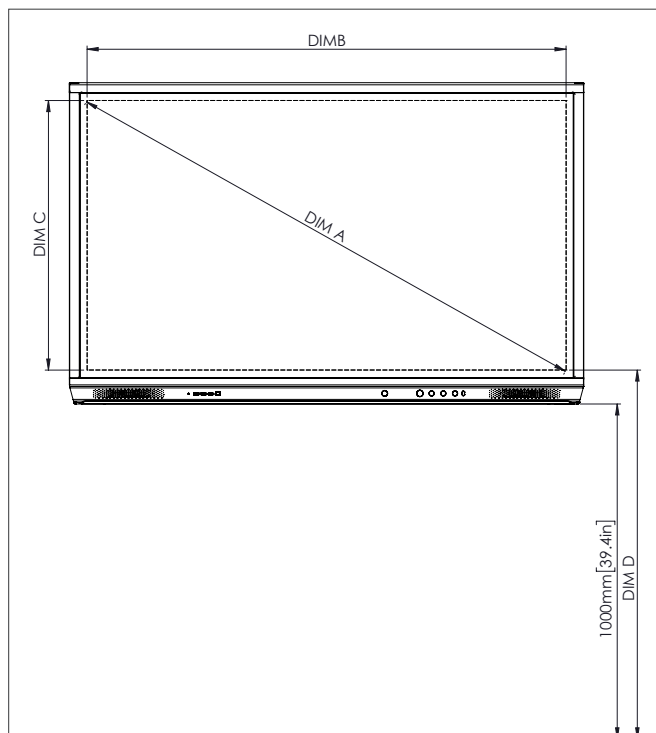
Срок гарантии и варианты обновления зависят от региона. Обратитесь к местному дилеру или дистрибьютору за информацией и посетите сайт PrometheanWorld.com/Warranty.

ПОДДЕРЖКА

Для всех продуктов Promethean на Support.PrometheanWorld.com.

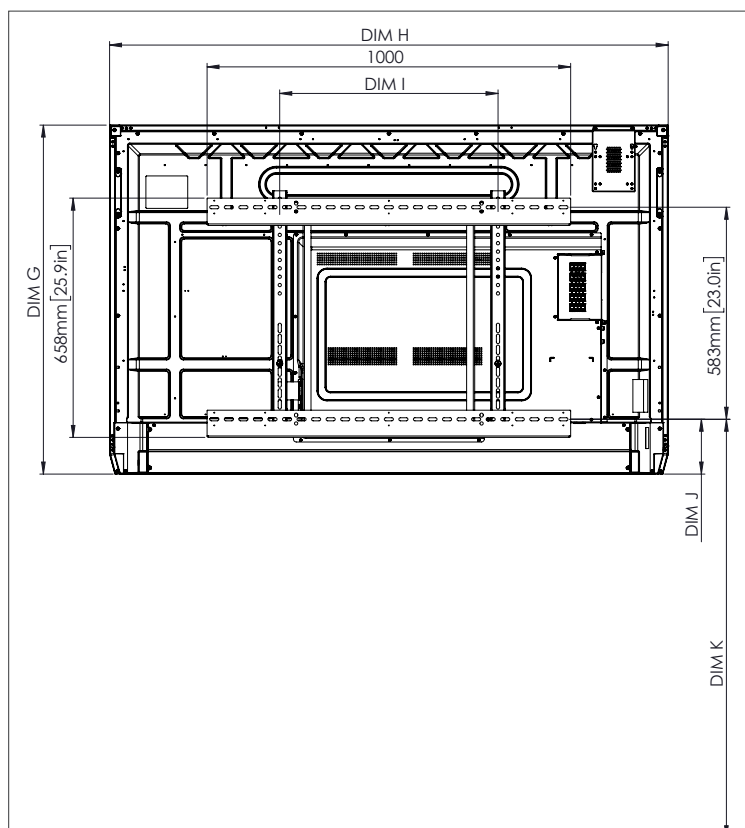
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

65" 4K

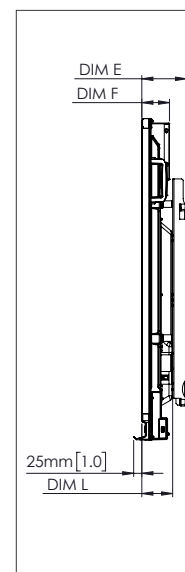


Вид
спереди

DIM	ГАБАРИТЫ (ММ)	ГАБАРИТЫ (ДЮЙМЫ)
A	1641	64,6
B	1430	56,3
C	805	31,7
D	1101	43,3
E	133	5,2
F	83	3,3
G	960	37,8
H	1536	60,5
I	600	23,6
J мин.	151	5,9
J макс.	289	11,4
K мин.	1151	45,3
K макс.	1289	50,7
L	90	3,5



Вид
сзади



Вид
сбоку

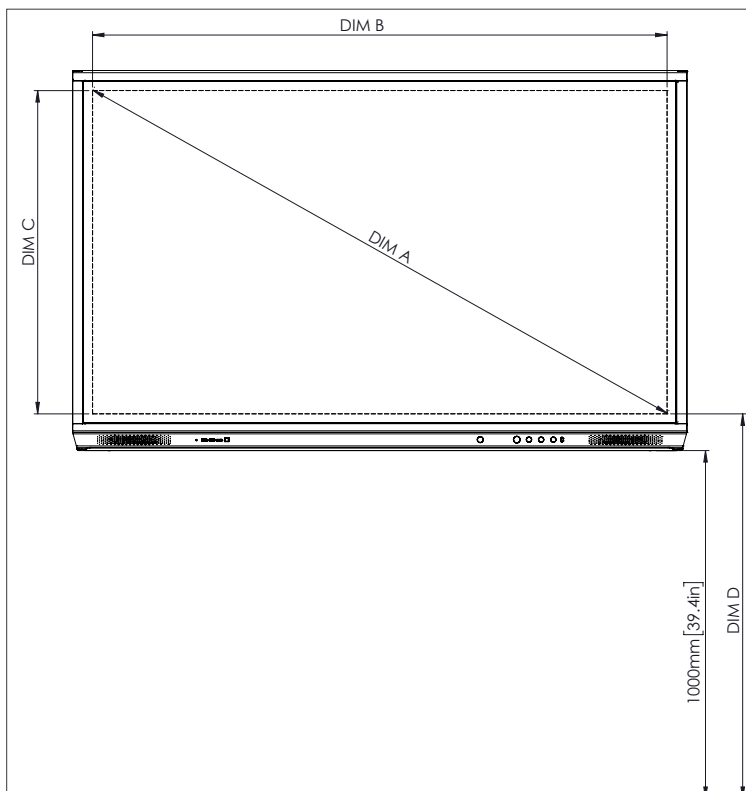
ActivPanel 2019 Nickel SS 04/20 v2.3 RU-RU

Стр. 3

© 2020 Promethean Limited. Все права защищены. Promethean Ltd. является владельцем ряда товарных знаков в различных юрисдикциях мира, включая, но не ограничиваясь этим, Promethean, логотип Promethean, ActivPanel, Nickel, Vellum и ActivSoundBar. Все сторонние торговые знаки (включая логотипы и значки), на которые ссылается компания Promethean, остаются собственностью соответствующих владельцев. Если не указано иное, использование компанией Promethean сторонних товарных знаков не означает каких-либо отношений, спонсорства или одобрения между компанией Promethean и владельцами этих товарных знаков. Применяемые условия гарантийного обслуживания и поддержки см. на сайте PrometheanWorld.com/Warranty. Вес и габариты указаны приблизительно. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. PrometheanWorld.com.

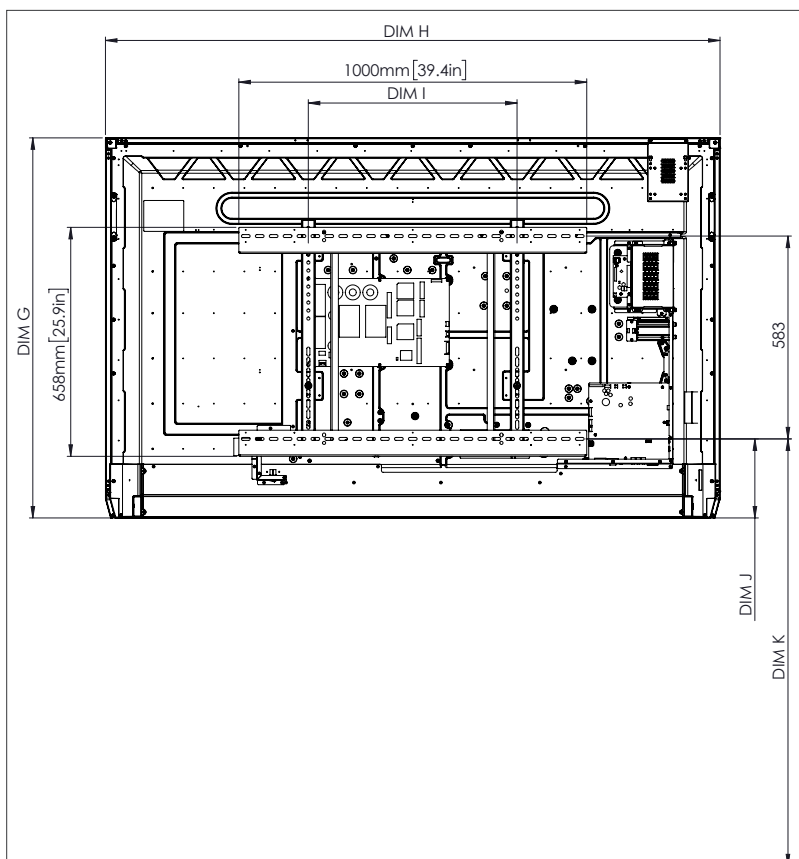
ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

75"

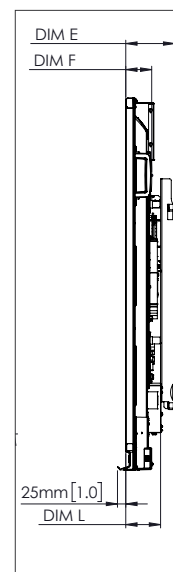


Вид
спереди

DIM	ГАБАРИТЫ (ММ)	ГАБАРИТЫ (ДЮЙМЫ)
A	1895	74,6
B	1652	65,0
C	929	36,6
D	1105	43,5
E	144	5,7
F	76	3,0
G	1093	43,0
H	1767	69,6
I	600	23,6
J мин.	228	9,0
J макс.	365	14,4
K мин.	1228	48,3
K макс.	1365	53,7
L	106	4,2



Вид
сзади



Вид
сбоку

ActivPanel 2019 Nickel SS 04/20 v2.3 RU-RU

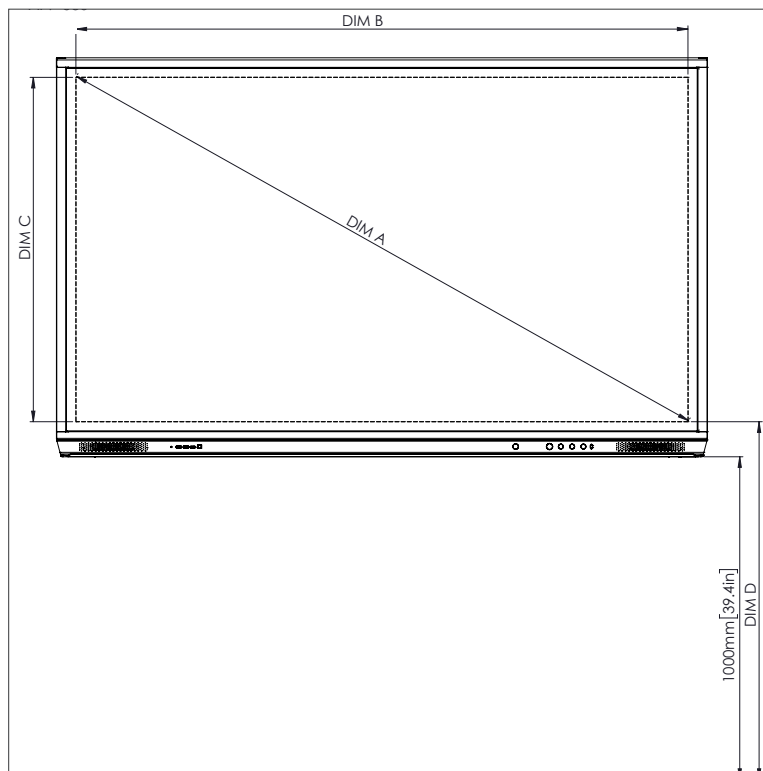
Стр. 4

© 2020 Promethean Limited. Все права защищены. Promethean Ltd. является владельцем ряда товарных знаков в различных юрисдикциях мира, включая, но не ограничиваясь этим, Promethean, логотип Promethean, ActivPanel, Nickel, Vellum и ActivSoundBar. Все сторонние торговые знаки (включая логотипы и значки), на которые ссылается компания Promethean, остаются собственностью соответствующих владельцев. Если не указано иное, использование компанией Promethean сторонних товарных знаков не означает каких-либо отношений, спонсорства или одобрения между компанией Promethean и владельцами этих товарных знаков. Применяемые условия гарантийного обслуживания и поддержки см. на сайте PrometheanWorld.com/Warranty. Вес и габариты указаны приблизительно. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. PrometheanWorld.com.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

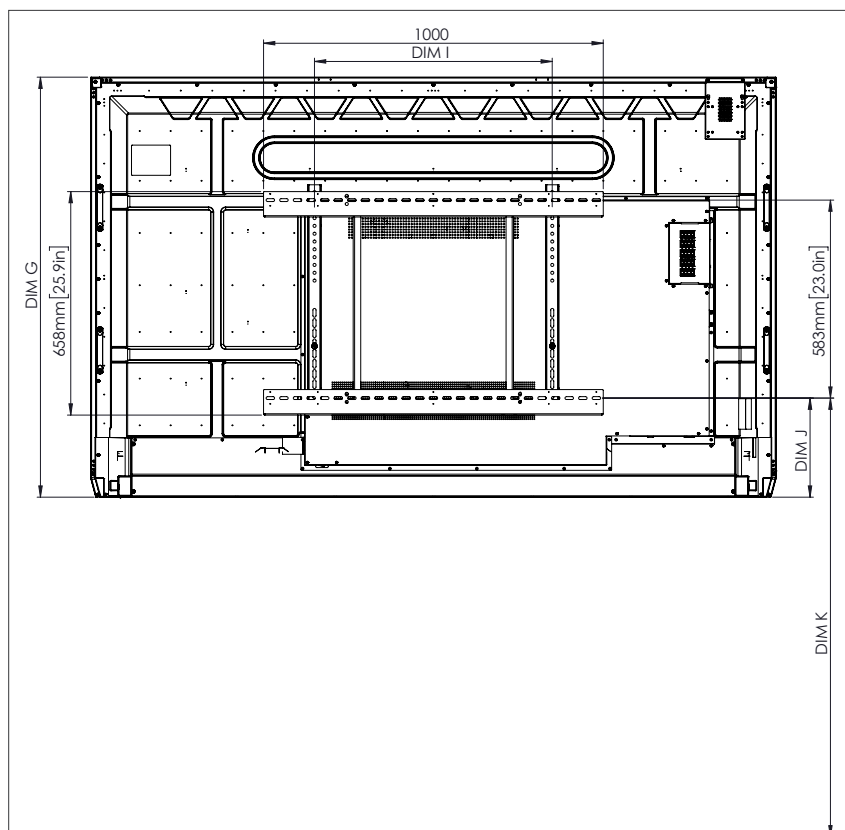
86"

Вид
спереди



DIM	ГАБАРИТЫ (ММ)	ГАБАРИТЫ (ДЮЙМЫ)
A	2177	85,7
B	1897	74,7
C	1067	42,0
D	1107	43,6
E	155	6,1
F	78	3,1
G	1236	48,7
H	2018	79,4
I	700	27,6
J мин.	292	11,5
J макс.	430	16,9
K мин.	1292	50,9
K макс.	1430	56,3
L	113	4,4

Вид
сзади



Вид
сбоку

