

Panasonic

ideas for life

Предварительная информация

65 дюймов **TH-65PB2E**

50 дюймов **TH-50PB2E**

Интерактивные плазменные панели



FULL HD
1920x1080p

PiLink™

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SLOT 2.0

NANODRIFT

Рисование точно в нужном месте

Применённая в панели схема обнаружения излучения пикселей Full-HD матрицы электронным маркером обеспечивает точность и удобство рисования. Помимо использования функций записи и стирания электронный маркер можно применять для дистанционного рисования и в качестве указки, что делает его универсальным устройством.

Быстрое начало работы, встроенные функции электронной доски

Реализованные в панели функции электронной доски позволяют обойтись без ПК. Как только панель включилась, на ней можно излагать идеи или записывать заметки. Если делать пометки поверх изображения, передаваемого с ПК, устанавливать на компьютер специальный драйвер* не требуется, при таком применении панель готова к работе сразу же после включения.

* Для использования электронного маркера в качестве мыши.

Простота организации беспроводных презентаций

Беспроводные презентации способствуют более эффективному проведению совещаний. При этом данные с ПК или планшета передаются на панель по беспроводному соединению. Используя в качестве источника ПК, iPad, iPhone, или iPod touch, докладчик может транслировать PowerPoint®, MS Word-, Excel-, PDF-данные и графику. Беспроводное соединение избавляет от не всегда простого подключения разных ПК при смене докладчиков.



65 дюймов TH-65PB2E

50 дюймов TH-50PB2E

Интерактивные плазменные панели

Основные функции

Функции электронной доски

Панель не нуждается в подключении к ПК, поэтому её можно использовать как электронную доску сразу же после включения. Содержимое экрана панели можно сохранить на внешний USB-накопитель.



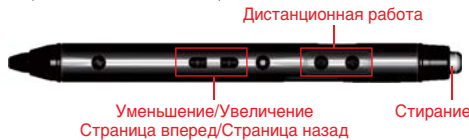
Функция "картинка-в-картинке"

Такая функция позволяет наложить дополнительное изображение поверх основного. Обе картинки можно совместить для освобождения площади под написание заметок.



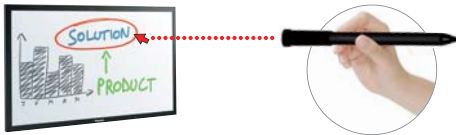
Новый электронный маркер

Специальное программное обеспечение для электронного маркера позволяет пользоваться кнопками маркера для решения задач управления. Заряд аккумулятора маркера производится в его держателе.



Функция указки

Установив на маркер оптическую насадку, его можно использовать для рисования на расстоянии или в качестве указки.



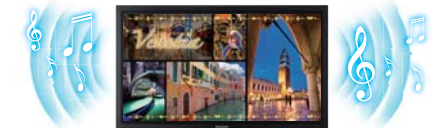
Широкий угол обзора и отличная видимость изображения

Широкий угол обзора, присущий плазменной технологии, обеспечивает корректную цветопередачу при просмотре из любой точки.



Встроенные громкоговорители

Встроенные громкоговорители, установленные со стороны задней крышки панели, отлично подходят для воспроизведения записанного содержимого или учебного материала со звуковой дорожкой.



Технические характеристики

(Конструкция и характеристики могут быть изменены без уведомления)

Модель	TH-65PB2E	TH-50PB2E
МАТРИЦА		
Размер экрана (диагональ)	65 дюймов (1645 мм)	50 дюймов (1268 мм)
Соотношение сторон	16:9	
Размеры изображения (Ш x В)	1434 x 806 мм	1105 x 622 мм
Разрешение	1920 x 1080 пикселей	
Контрастность*1	5 000 000:1	
Число градаций цвета	6144 (эквивалентные) градации	
Ресурс матрицы*2	Примерно 100 000 часов	
Сенсорная технология	Обнаружение света плазменной панели	
РАЗЪЕМЫ		
Видео/аудио вход (L/P)	BNC 1 шт./M3 1 шт. (используется совместно с компонентным/RGB-входом)	
Компонентный вход/RGB-вход/Звуковой вход (L/P)	BNC 3 шт./M3 1 шт. (используется совместно с видеовходом)	
HDMI-вход	HDMI Type A 1 шт.	
DVI-D-вход	DVI-D 24 контакта 1 шт.	
Звуковой вход (L/P)	M3 1 шт. (используется совместно с ПК-входом)	
ПК-вход	Mini D-Sub 15 контактов 1 шт. Plug & Play (VESA DDC 2B)	
Звуковой вход (L/P)	M3 1 шт. (используется совместно с входом DVI-D)	
Беспроводной интерфейс	Разъём модуля беспроводной связи (ET-WM200E) 1 шт.	
Разъём адаптера электронного маркера	Разъём адаптера электронного маркера 1 шт.*3	
Внешнее запоминающее устройство/Разъём для заряда электронного маркера	Внешнее запоминающее устройство ³ и разъём для заряда электронного маркера 1 шт.	
Разъём для заряда электронного маркера	Разъём для заряда электронного маркера 1 шт.	
Слот расширения: SLOT2.0	1 (пустой)	
УПРАВЛЕНИЕ		
Локальная сеть	RJ45 10 BASE-T/100 BASE-TX, PLink™-совместимость	
Последовательный порт	D-Sub 9 контактов 1 шт. (разъём для внешнего управления), RS-232C-совместим	
ЗВУК		
Встроенные громкоговорители	8 Ом, 16 Вт [8 Вт + 8 Вт] (10 % КНИ) (будет уточнено позже)	
Внешние громкоговорители	8 Ом, 16 Вт [8 Вт + 8 Вт] (10 % КНИ) (будет уточнено позже)	
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ		
Требования к электропитанию	220-240 В, 50/60 Гц	
Потребляемая мощность	Будет уточнена позже	
МАССА И ГАБАРИТЫ		
Размеры (Ш x В x Г)	1554 x 925 x 99 мм	1210 x 724 x 89 мм
Вес	57 кг (будет уточнён позже)	34 кг (будет уточнён позже)
СРЕДА		
Рабочая среда	Температура: 0° C - 40° C, влажность: 20 % - 80 % (без конденсата)	
	Высота над уровнем моря: 0 - 2800 м	

Электронный маркер

Принцип	Излучение/приём в диапазоне 2.4 ГГц
Источник питания	Литиево-ионный аккумулятор
Внешние размеры (диаметр x длина)	17 x 200.5 мм (23.2 x 240 мм с насадкой-указкой)
Вес	Будет определён позже (с учётом аккумулятора)
Длительность работы	Примерно 4 часа
Длительность заряда	Примерно 4 часа (литиево-ионный аккумулятор)

Отдельно поставляемые принадлежности

Модель	TH-65PB2E	TH-50PB2E
Подставка	TY-ST65P20	TY-ST42P50
Настенный кронштейн	TY-WK65PR20 (для вертикального подвеса/с изменяемым углом отклонения)	TY-WK42PR20 (с изменяемым углом отклонения)
Мобильная подставка (чёрного цвета)	TY-ST65PB2	TY-ST50PB2
Комплект электронного маркера	TY-TPEN2PBW	
Модуль беспроводной связи	ET-WM200E	
Беспроводной адаптер	ET-UW100	
Плата с двумя BNC-входами для подачи видео	TY-FB9BD	
Плата для подачи сигнала DVI-D	TY-FB11DD	
Плата с двумя входами для подачи сигналов HDMI	TY-FB10HMD	
Плата для подачи сигнала HD-SDI	TY-FB9HD	
Плата для подачи сигнала HD-SDI и звука	TY-FB10HD	
Плата для подачи сигналов Dual Link HD-SDI	TY-FB11DHD	

Принадлежности в комплекте

Инструкция по эксплуатации, компакт-диск с программами, пульт дистанционного управления, батарейки, хомут, кабель электропитания, комплект электронного маркера (электронный маркер 1 шт., оптическая насадка 1 шт., адаптер электронного маркера 1 шт., держатель маркера 1 шт., кабель для заряда маркера [2 м] 1 шт., удлинительный кабель [2 м] 2 шт., насадка на маркер 1 шт.)

*1: Контрастность панели, измеренная в тёмном помещении; сигнал – белое окно на черном фоне площадью 4% от площади экрана, режим изображения – "динамический".

*2: Ориентировочный период времени работы панели при воспроизведении фильмов в стандартном режиме без учета послесвечения и перерывов в работе до того, как яркость матрицы упадёт в два раза по сравнению с яркостью матрицы нового аппарата.

*3: Используется только с функциями электронной доски.