

Сенсорная клавиатура управления TouchCenter Tuxedo

для контрольных панелей охранной сигнализации



Новая клавиатура TouchCenter Tuxedo с цветным сенсорным экраном может использоваться с контрольными панелями охранной сигнализации серий MB-Secure, MB100, MB48, MB24, MB256 plus и MB12. Подключение к контрольной панели осуществляется через интерфейс BUS-2.

Для системы охранной сигнализации в первую очередь важны надежность, быстрое получение информации и легкость работы. Клавиатуры TouchCenter в полной мере отвечают этим требованиям для повседневного использования.

Клавиатура TouchCenter Tuxedo с интерфейсом BUS-2 позволяет работать с системой охранной сигнализации в диалоговом режиме. Выбор и выполнение требуемой команды осуществляются путем касания нужного изображения на сенсорном экране. Хорошо различимые и понятные кнопки с дополнительными символами обеспечивают максимальный комфорт при работе. Три светодиода на передней панели отображают текущее рабочее состояние системы даже, когда графический дисплей отключен. Дополнительная информация о состоянии и управлении отображается четким и понятным образом.

В сенсорную клавиатуру встроены считыватели IK2/proX1 и IK3/proX2 для возможности авторизации пользователей.

Считыватель может использоваться только совместно с панелью MB-Secure (начиная с версии V03.05).

Клавиатуры TouchCenter имеют элегантный и современный дизайн, а также позволяют переключать цветовые схемы для адаптации к требованиям конкретного пользователя.

Контрольная панель охранной сигнализации и клавиатура TouchCenter программируются в соответствии с условиями на объекте через ПК с пакетом программного обеспечения WINFEM Advanced или IQ PanelControl.

Совместимое программное и аппаратное обеспечение

MB12 / 561-MB100* / HB24 / HB48* / MB24 / MB48

* Модели с индексом «.10»

- Версия 1-RAM V08.16

- Версия 2-RAM V08.16 или ... V09.12

если требуются функции V09

WINFEM Advanced V07.13

561-MB256 plus V03.18

WINFEM Advanced V07.13

MB-Secure V03.xx

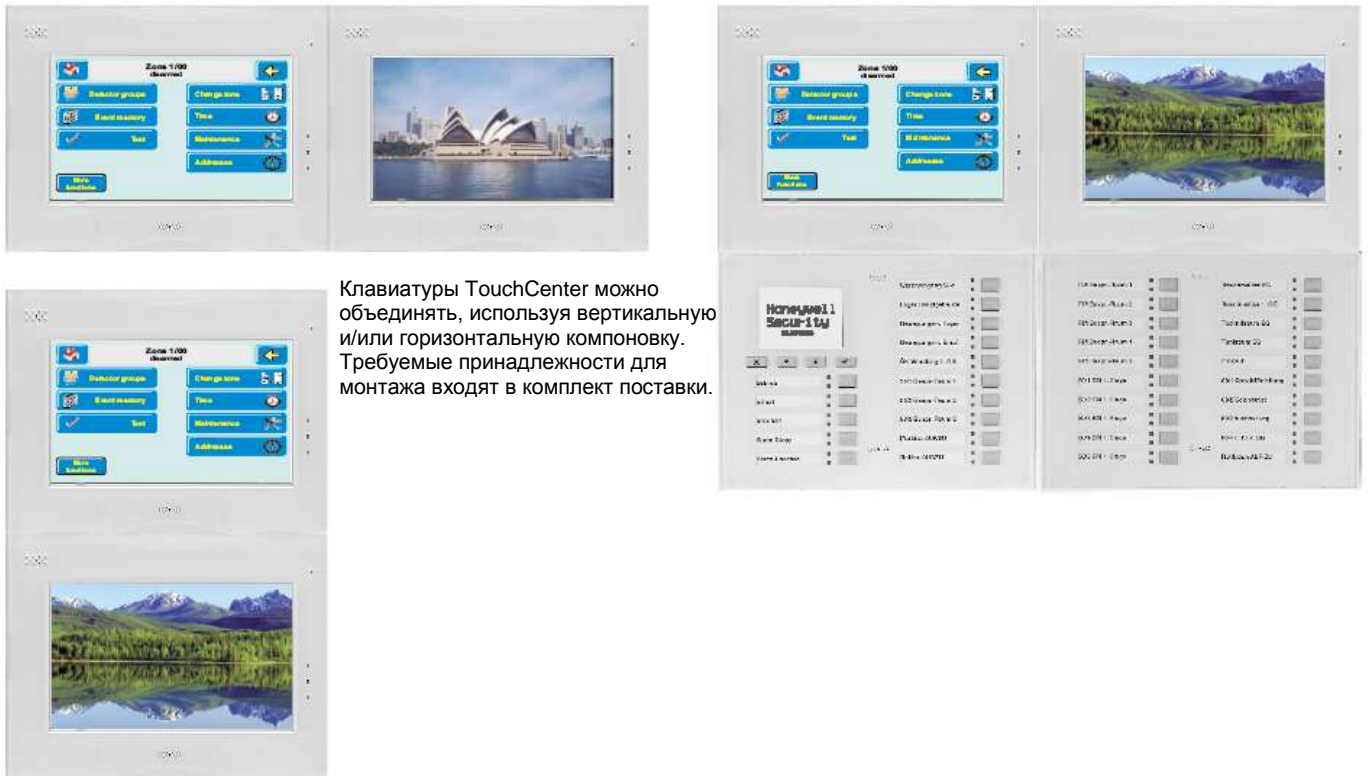
IQ PanelControl V03.xx

TouchCenter Tuxedo V01.06

Основные особенности

- Удобный интерактивный интерфейс пользователя с символами
- Все сообщения отображаются обычным текстом
- Поддержка различных языков
- Четкое и точное отображение состояния системы
- Подключение к контрольной панели через интерфейс BUS-2 (за исключением модуля кольцевого шлейфа BUS-2, поз. 013220.07.10)
- Возможность подключения до 16 клавиатур управления TouchCenter к контрольной панели
- Встроенный считыватель для бесконтактных идентификаторов proX1/IK2 / proX2/IK3 (используется совместно с панелью MB-Secure)
- 7-дюймовый цветной дисплей с сенсорным экраном
- Переключаемая цветовая схема дисплея
- Отображение графики в качестве фонового изображения
- Функция цифровой фоторамки
- Функции слайд-шоу
- Флэш-технология для обновления ПО
- Модульная конструкция
- Несколько клавиатур можно компоновать по горизонтали и вертикали требуемым образом
- Возможность монтажа на поверхности и заглубленно
- Класс "С" по стандарту VdS
- Соответствует требованиям стандарта EN 50131-3, класс 3
- Сертификаты SES, ГОСТ Р и EAC

Возможные варианты установки



Клавиатуры TouchCenter можно объединять, используя вертикальную и/или горизонтальную компоновку. Требуемые принадлежности для монтажа входят в комплект поставки.

Цветной дисплей

Цветовая схема дисплея



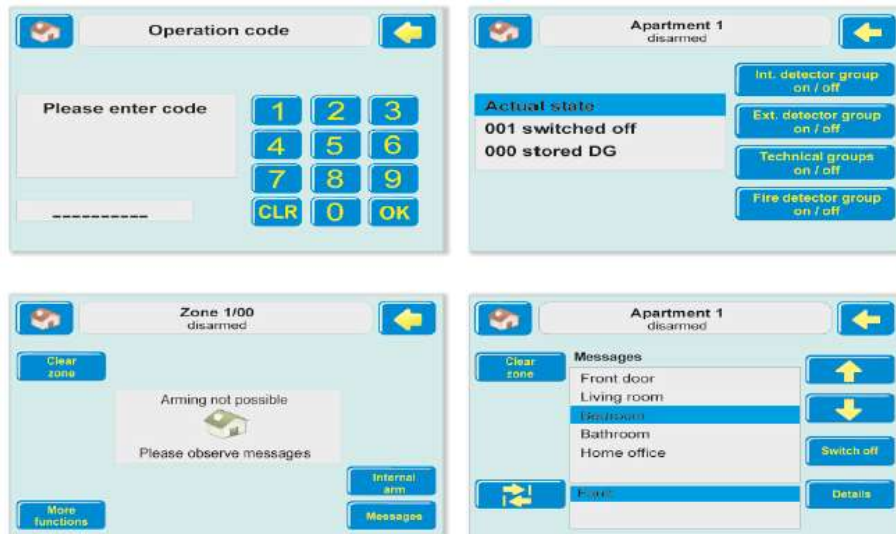
Синяя индикация

Зеленая индикация

Коричневая индикация

Серая индикация

Примеры отображения информации для оператора



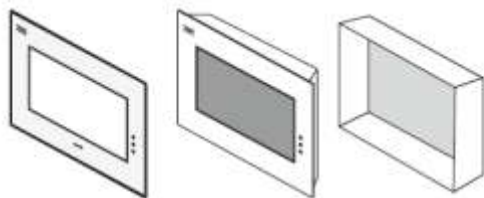
Пример слайд-шоу



Модульная конструкция

Стандартное исполнение

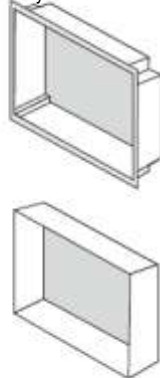
Рамка Передний блок с электроникой Задний глубокий кожух для наружного монтажа



Примечание: При применении TouchCenter в сочетании со светодиодной клавиатурой и светодиодной клавиатурой с ЖК-дисплеем эти клавиатуры также должны иметь задний глубокий кожух (в стандартном исполнении они имеют задний низкий кожух).

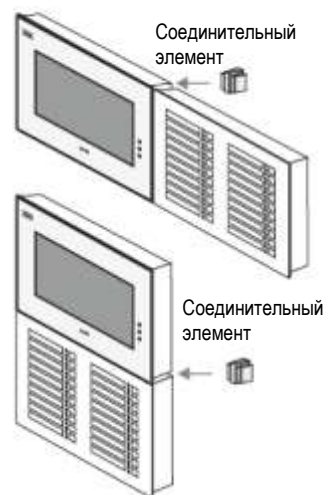
Оptionное исполнение

Коробка для заглубленного монтажа



Металлическая коробка для монтажа на кирпичную стену

Пример монтажа



Информация для заказа



белого цвета



серого цвета



черного цвета

Обозначение Описание

013002	Клавиатура TouchCenter Tuxedo, белая Содержит: - Переднюю панель с электроникой белого цвета, поз. 013031 - Рамку белого цвета, поз. 013030 - Задний кожух белого цвета, поз. 013040
013031	TouchCenter Tuxedo, передняя панель (включая электронику), белого цвета
013033	TouchCenter Tuxedo, передняя панель (включая электронику), серого цвета
013035	TouchCenter Tuxedo, передняя панель (включая электронику), черного цвета

Дополнительные принадлежности

Обозначение	Наименование
013030	Рамка белого цвета для MB-Secure
013032	Рамка серого цвета для MB-Secure
013034	Рамка черного цвета для MB-Secure
013036	Рамка (прозрачная)
013040	Кожух глубокий (белого цвета)
013041	Кожух глубокий (серого цвета)
013042	Кожух глубокий (черного цвета)
013046	Коробка для заглубленного монтажа (белого цвета)
013047	Коробка для заглубленного монтажа (серого цвета)
013048	Коробка для заглубленного монтажа (черного цвета)
013050	Металлическая коробка для монтажа клавиатуры на кирпичную стену

Пример.



Рамка белого цвета



Кожух белого цвета



Коробка для монтажа белого цвета

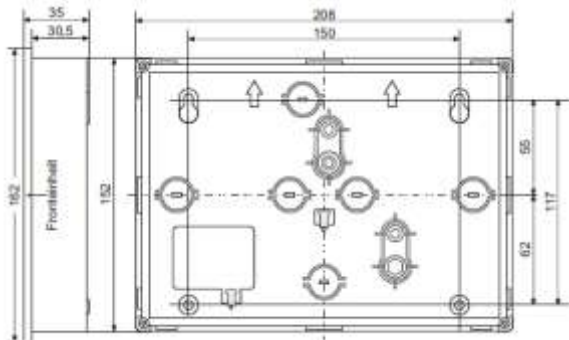


Металлическая коробка для монтажа на кирпичную стену

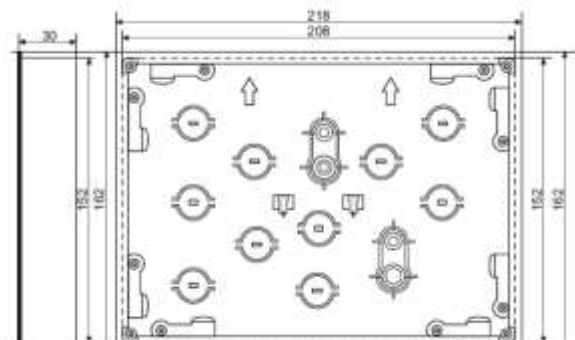
Технические характеристики

Номинальная рабочая напряжение	12 В пост. тока (питание через шину BUS-2)
Диапазон рабочего напряжения	10 - 15 В пост. тока
Потребляемый ток при напряжении 12 В	160 мА (без нагрузки)
	250 мА (при макс. яркости дисплея)
	310 мА (при макс. яркости дисплея и работе зуммера)
Размер экрана (по диагонали)	7 дюймов (17,78 см)
Формат экрана	16 : 9
Класс защиты по EN 60529	IP 30
Класс условий эксплуатации по VdS	II
Класс условий эксплуатации по 50131-3	Класс II
Диапазон рабочих температур	-10...+45 °С
Диапазон температур хранения	-25...+60 °С
Относительная влажность	93% без конденсации
Размеры (Ш x В x Г)	
- TouchCenter Tuxedo	218 x 162 x 35 мм
- Задний глубокий кожух	208 x 152 x 30,5 мм
Цвет корпуса	белый (аналогичный RAL 9016) опционно серый или черный (см. "Информация, требуемая для заказа")
Цветовая схема дисплея	переключаемая (синий, зеленый, коричневый, серый)
- Коробка для монтажа впотай	218 x 162 x 30 мм
- Металлическая коробка для монтажа клавиатур на кирпичную стену	215 x 159 x 40 мм

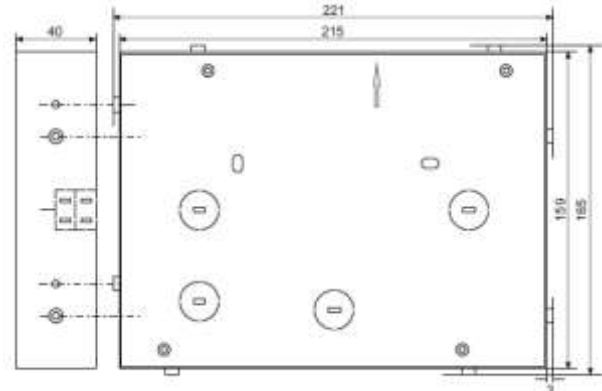
Размеры заднего глубокого кожуха



Размеры коробки для заглубленного монтажа



Размеры металлической коробки для монтажа клавиатур на кирпичную стену



Для получения дополнительной информации:

securityrussia@honeywell.com
www.honeywell.com/security/ru

Honeywell Security Group
ЗАО "Хоневелл"Россия, 1210159
Москва, ул. Киевская, д.7
Тел.+7 (495) 797-93-71
www.honeywell.com

HIS-Tuxedo-01-RU(0715)SB-Z
Июль 2015
© 2015 Honeywell International Inc.

Honeywell