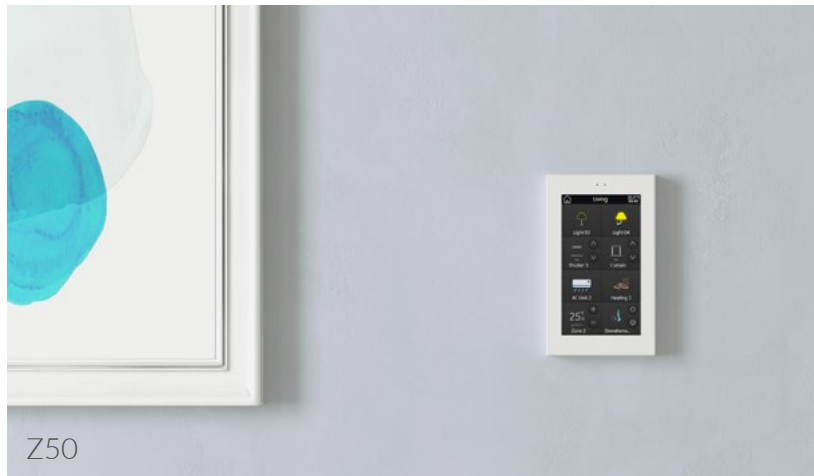




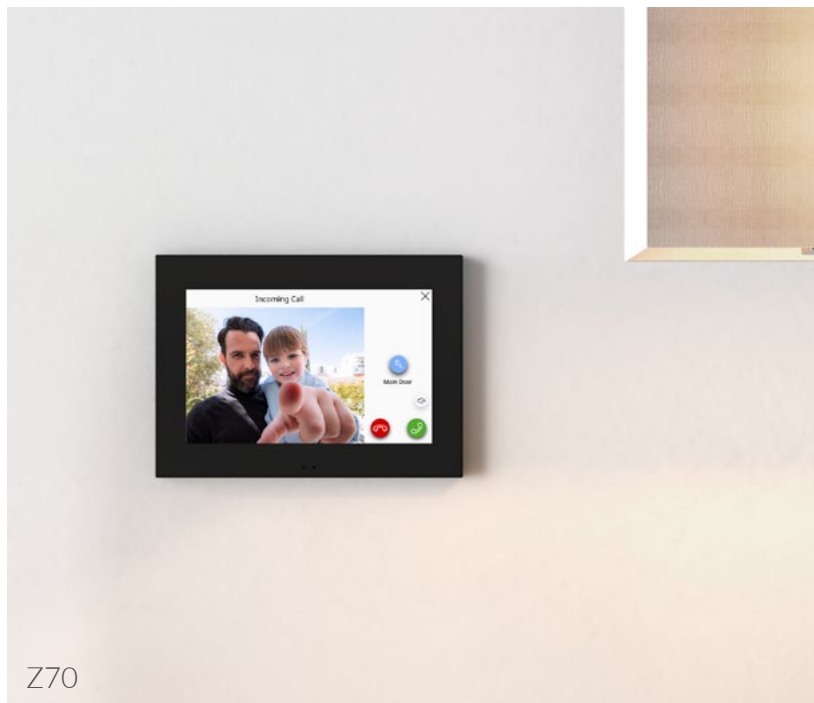
Residential, Commercial and Hotel Automation Solutions

Содержание

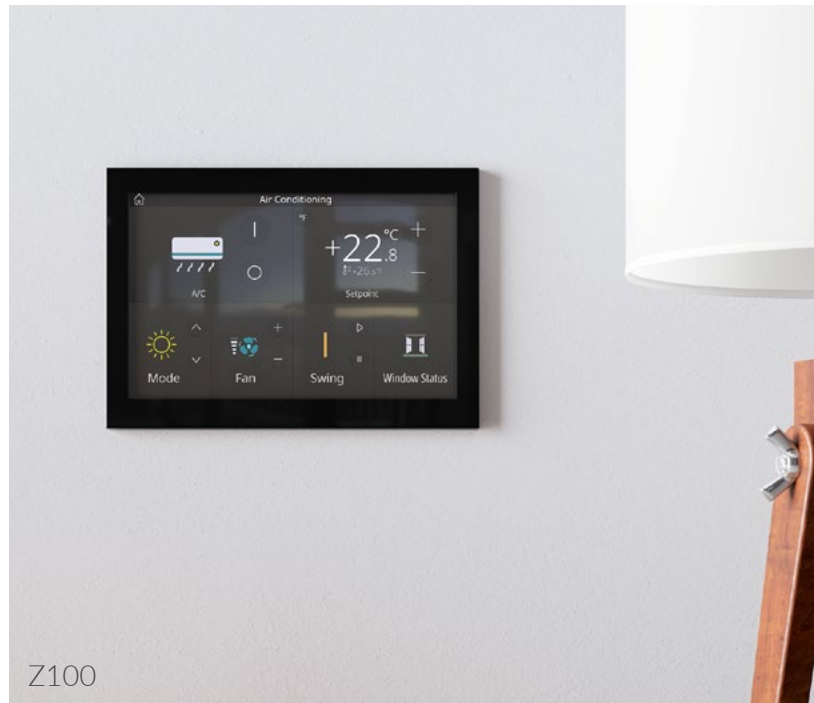
| | |
|----------------------------|-----|
| Z100 - Z70 - Z50 - Z41 | 04 |
| Z40 - Z35 - Z28 | 28 |
| Flat | 40 |
| Tecla | 60 |
| Presentia W | 72 |
| Выключатели и розетки ZS55 | 78 |
| Видеоинтерком GetFace IP | 104 |
| Контроль доступа | 118 |
| Актуаторы | 134 |



Z50



Z70



Z100



Z41

Сенсорные Панели

Z100 - Z70 - Z50 - Z41

Представляем вам линейку Z от Zennio...

у которой есть всё, что можно ожидать от самых продвинутых сенсорных экранов на рынке, начиная с наиболее важных требований:

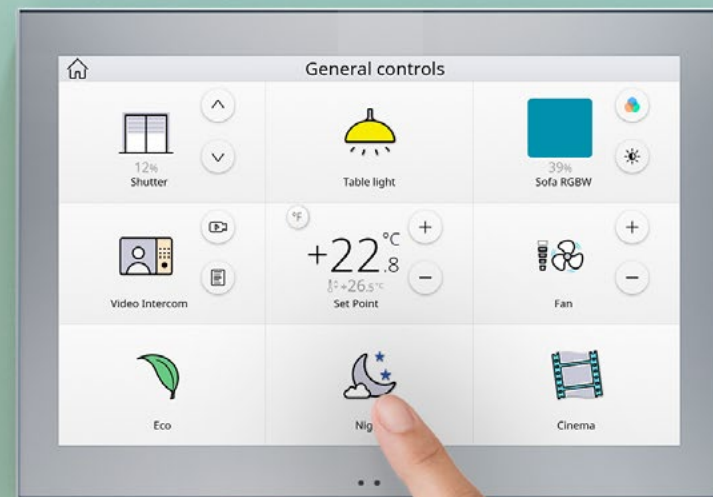
- Полный контроль над любой инсталляцией, с гибкими возможностями для конечного пользователя по программированию собственных сцен и последовательностей с использованием макросов и таймеров для экранных элементов управления...
- Управление со смартфона с тем же интерфейсом, что и на сенсорной панели, делает управление более легким и интуитивно понятным.
- Функция видеointеркома с возможностью удаленного ответа и открытия двери предоставляет вам действительно полный контроль над инсталляцией.
- Голосовое управление: все под рукой и не надо вставать с дивана!

Помимо функциональности, наши сенсорные панели выделяются своей эстетикой, придающей дополнительную индивидуальность помещению в котором они установлены.

Сенсорная панель 10/10

Z100 — вершина линейки Zennio Z. Благодаря своему стильному внешнему виду, Z100 делает любую комнату, в которой она установлена, чуть более эффектной.

Каким образом? Тонкая, изящная и элегантная - мы не можем определить это лучше.



Z100 - 10"



Z70 - 7"



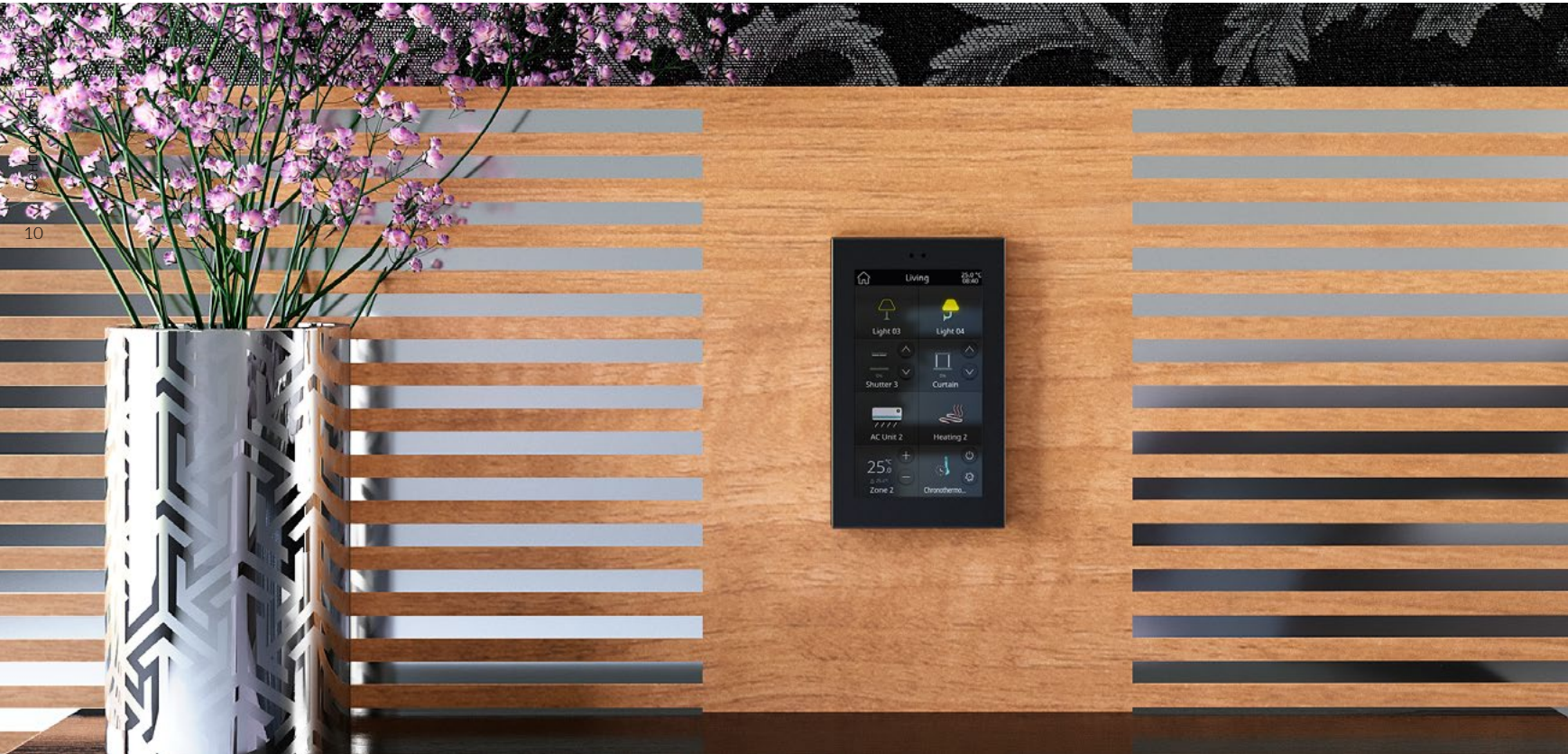
Качественный скачок, которого мы ждали

7-дюймовая сенсорная панель с лицензируемыми функциями расширения в соответствии с потребностями пользователя. Имея до 144 объектов управления, она отличается интуитивно понятным управлением, привлекательным и дружелюбным пользовательским интерфейсом и, конечно же, высоким качеством изображения.



Произведение искусства

В Z50 есть все, что вы ищете в сенсорной панели, которая станет сердцем вашего умного дома. Начиная с прямолинейного дизайна, элегантного и минималистского, и вплоть до её возможностей: всего лишь на 5 дюймах вы будете иметь полный контроль над вашей инсталляцией KNX, включая дистанционное управление, видеоинтерком и голосовое управление. Что еще вы могли бы просить?



Z50 - 5"



Z41 - 4.1"

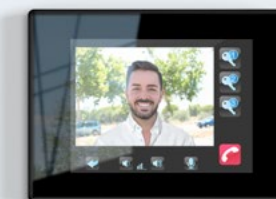


Союзник, которому всегда можно довериться

Эта емкостная сенсорная панель на протяжении многих лет заслужила доверие тысяч пользователей благодаря своему вневременному дизайну, широким возможностям управления и универсальности в сочетании с компактным дизайном.



Z41 COM
Функциональность
видеоинтеркома



Z41 PRO
Удаленное
управление с Z41
Remote app

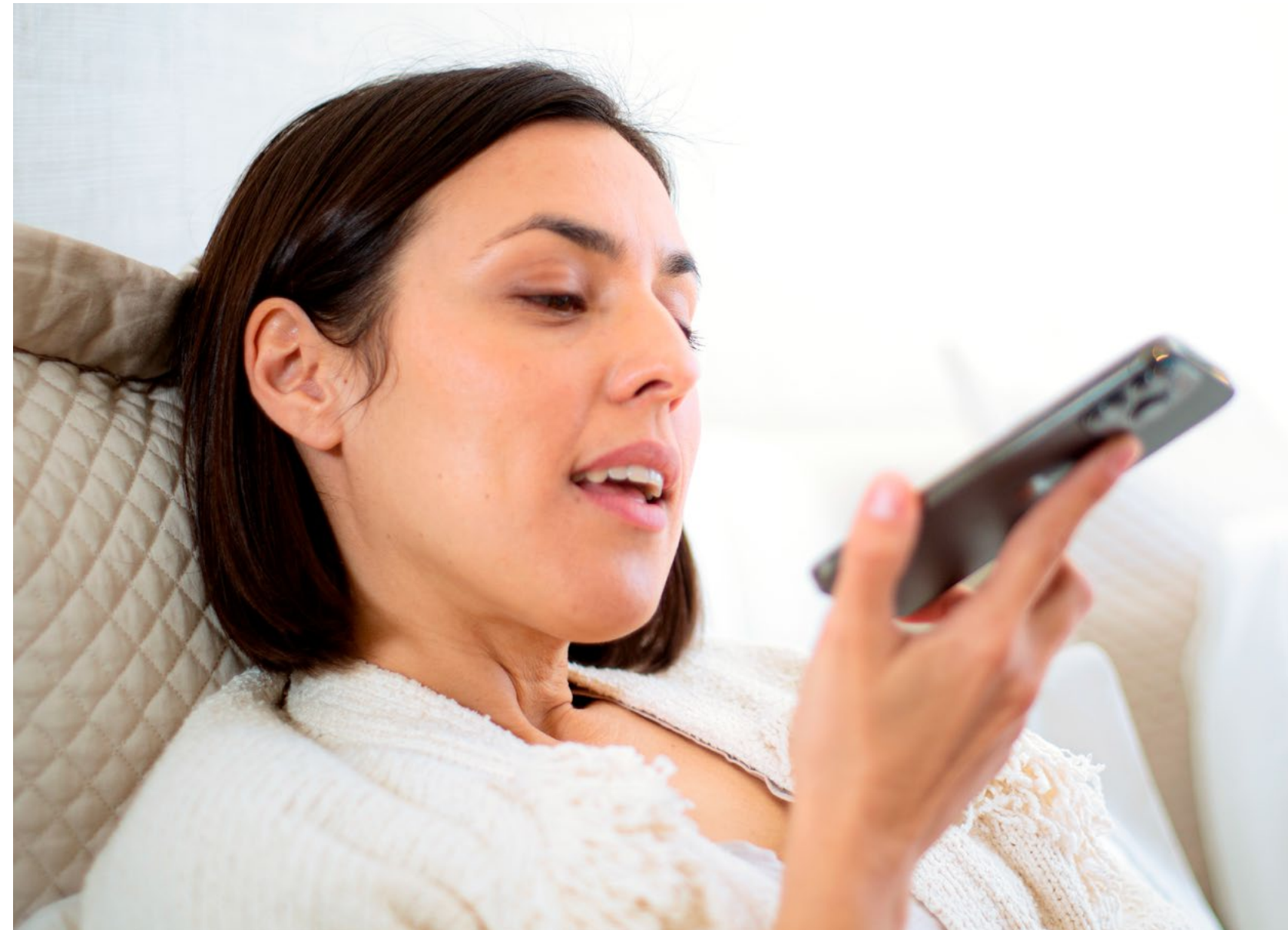


Z41 LITE
Полное
локальное
управление



“Алекса! Скажи спасибо Zennio за то, что она сделала мою жизнь легче”

Нет ничего лучше, чем контролировать все вокруг себя просто разговаривая. Zennio делает это возможным благодаря ZenVoice, лицензии для Z50/Z70/Z100, которая позволяет вам использовать в вашей инсталляции KNX голосовых помощников Alexa и Google, имея только сенсорную панель Zennio без каких-либо дополнительных устройств.





Полный менеджмент и управление любым зданием

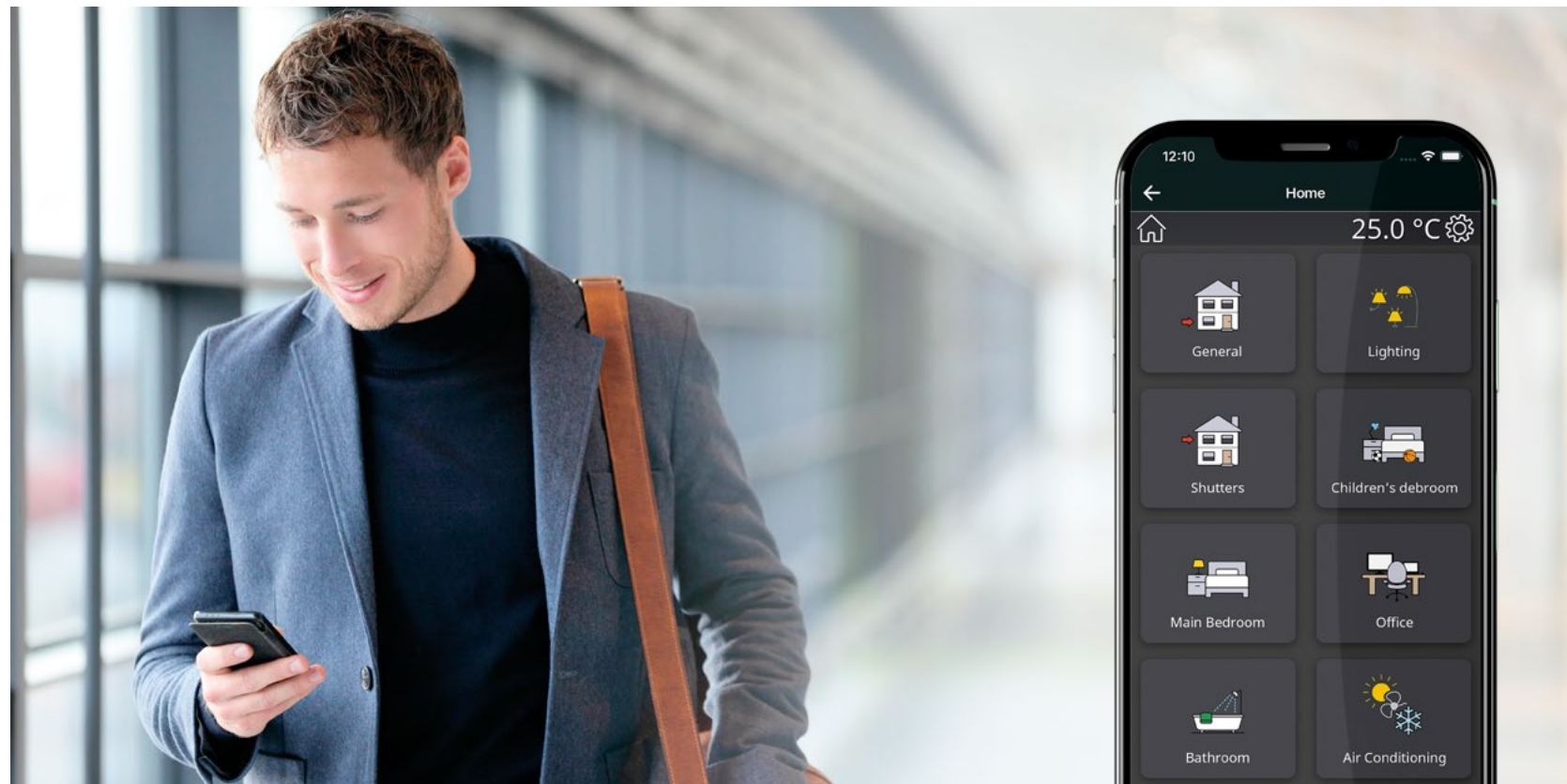
Установите в каждой комнате комфортную температуру воздуха и освещение с соответствующей яркостью, закройте все жалюзи или управляйте мультимедийной системой с помощью всего одной кнопки. Система, которая подходит для вашей повседневной жизни, с настраиваемыми таймерами и приемом таких технических сигналов тревоги, как газ, дым или затопление. Отслеживайте в одном месте энергопотребление и начинайте экономить.





Дом, милый дом... всегда всё под рукой и под контролем

Если что-то и дает нам душевное спокойствие, так это знание того, что все под контролем. Zennio дает вам уверенность в том, что ваш дом находится под контролем, где бы вы ни находились. Всё благодаря приложениям удаленного управления Zennio, которые позволяют контролировать любую часть вашей инсталляции из любой точки мира.

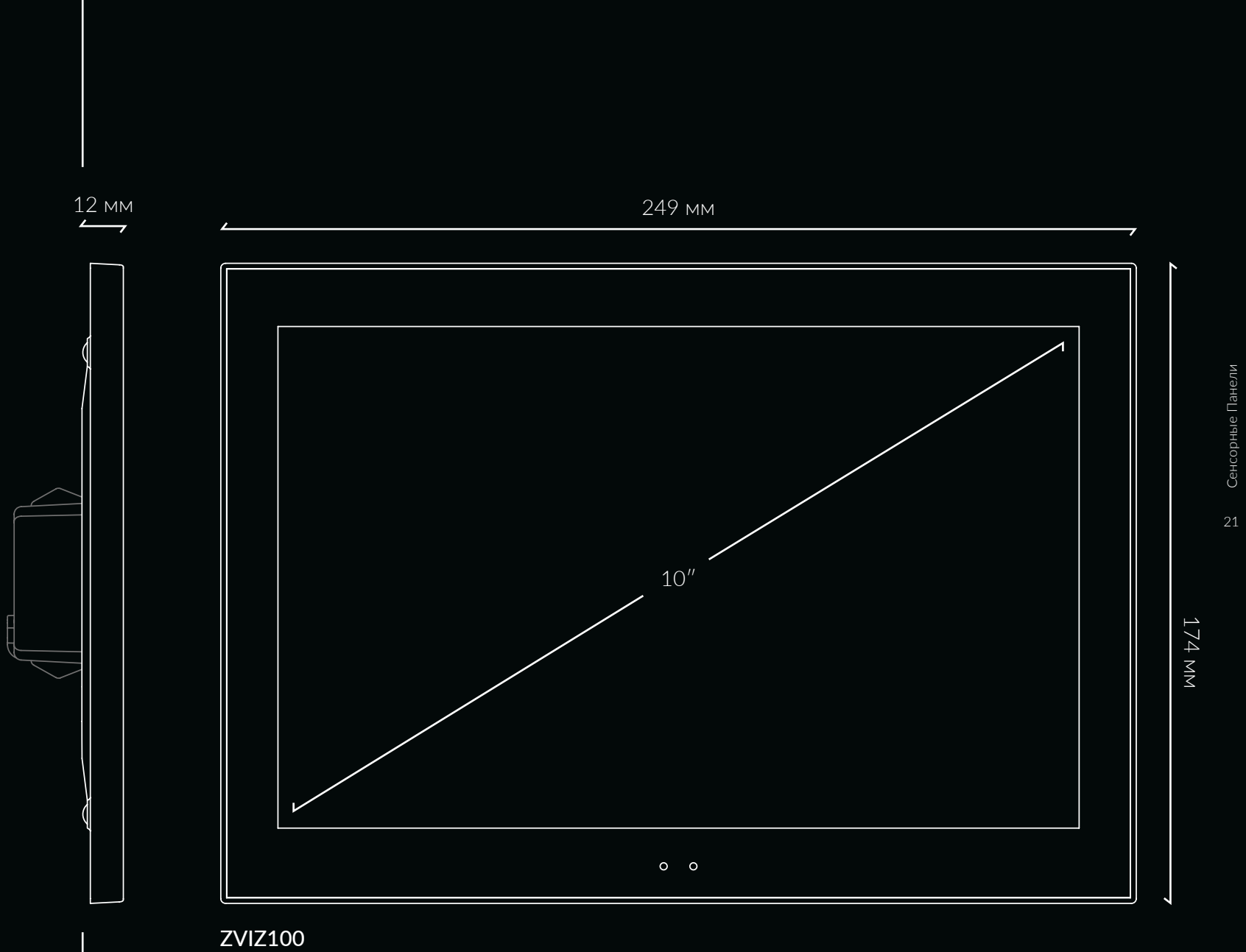


Модели и характеристики

| | Z50 | Z70 | Z100 |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| Размер дисплея | 5" | 7" | 10" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 96 | 144 | 180 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Экранная заставка | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Пользовательские значки | ✓ | ✓ | ✓ |
| Технические тревоги | ✓ | ✓ | ✓ |
| Таймеры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | ✓ | ✓ | - |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый | Черный, серебро и белый |
| Аналогово-цифровые входы | 2 | 4 | 4 |
| Монтаж в стандартную одиночную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | ✓ | - | - |
| Монтаж в стандартную двойную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | ✓ | ✓ |
| Удаленное управление (Ethernet) | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Видеоинтерком и внутренние звонки | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Голосовое управление | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |

Сенсорные Панели

20



Сенсорные Панели

21

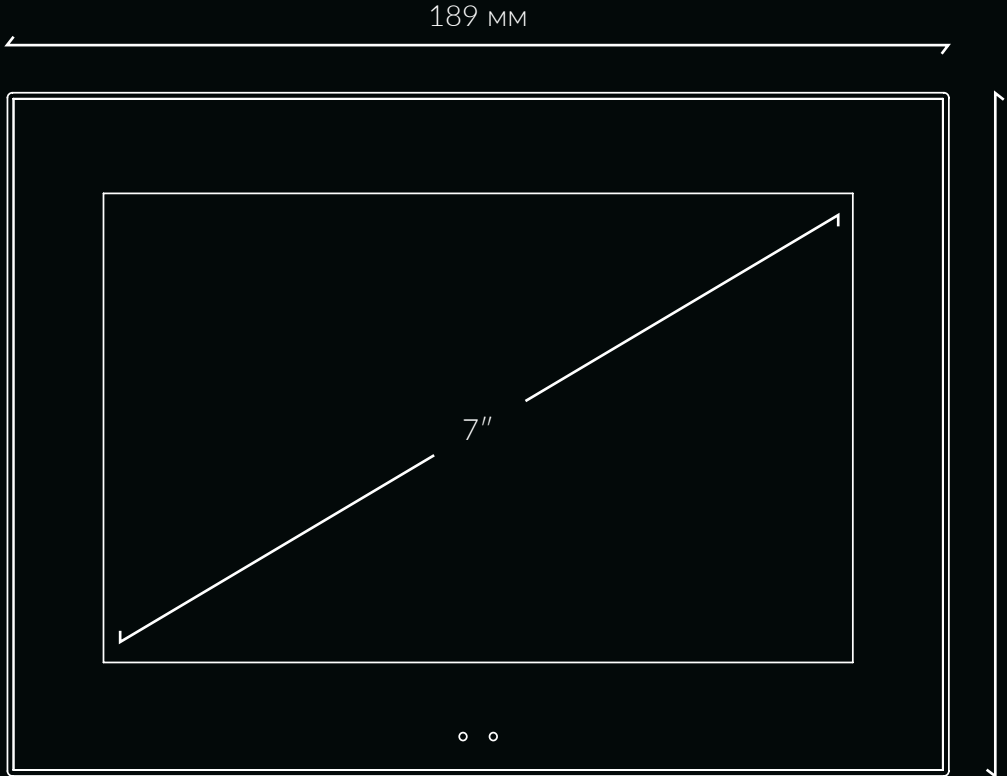
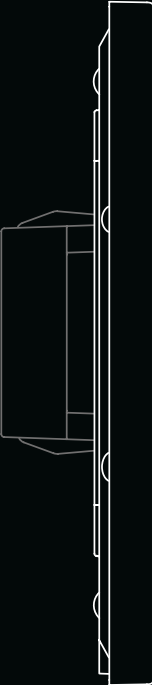
Модели и характеристики

| | Z50 | Z70 | Z100 |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| Размер дисплея | 5" | 7" | 10" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 96 | 144 | 180 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Экранная заставка | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Пользовательские значки | ✓ | ✓ | ✓ |
| Технические тревоги | ✓ | ✓ | ✓ |
| Таймеры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | ✓ | ✓ | - |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый | Черный, серебро и белый |
| Аналогово-цифровые входы | 2 | 4 | 4 |
| Монтаж в стандартную одиночную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | ✓ | - | - |
| Монтаж в стандартную двойную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | ✓ | ✓ |
| Удаленное управление (Ethernet) | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Видеоинтерком и внутренние звонки | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Голосовое управление | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |

Сенсорные Панели

22

12 мм



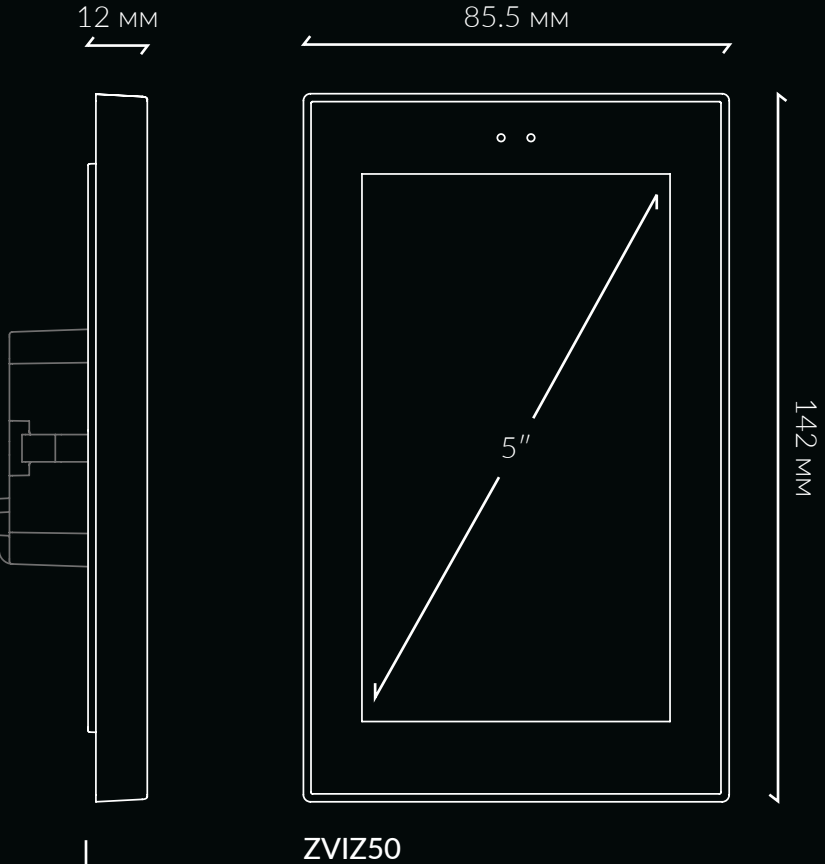
ZVIZ70V2

Сенсорные Панели

23

Модели и характеристики

| | Z50 | Z70 | Z100 |
|--|-------------------------|--|-------------------------|
| Размер дисплея | 5" | 7" | 10" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 96 | 144 | 180 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Экранная заставка | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Пользовательские значки | ✓ | ✓ | ✓ |
| Технические тревоги | ✓ | ✓ | ✓ |
| Таймеры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | ✓ | ✓ | - |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый | Черный, серебро и белый |
| Аналогово-цифровые входы | 2 | 4 | 4 |
| Монтаж в стандартную одиночную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | ✓ | - | - |
| Монтаж в стандартную двойную коробку Европейского, Британского, Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | ✓ | ✓ |
| Удаленное управление (Ethernet) | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Видеоинтерком и внутренние звонки | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |
| Голосовое управление | Требуется лицензия | Требуется лицензия | Требуется лицензия |

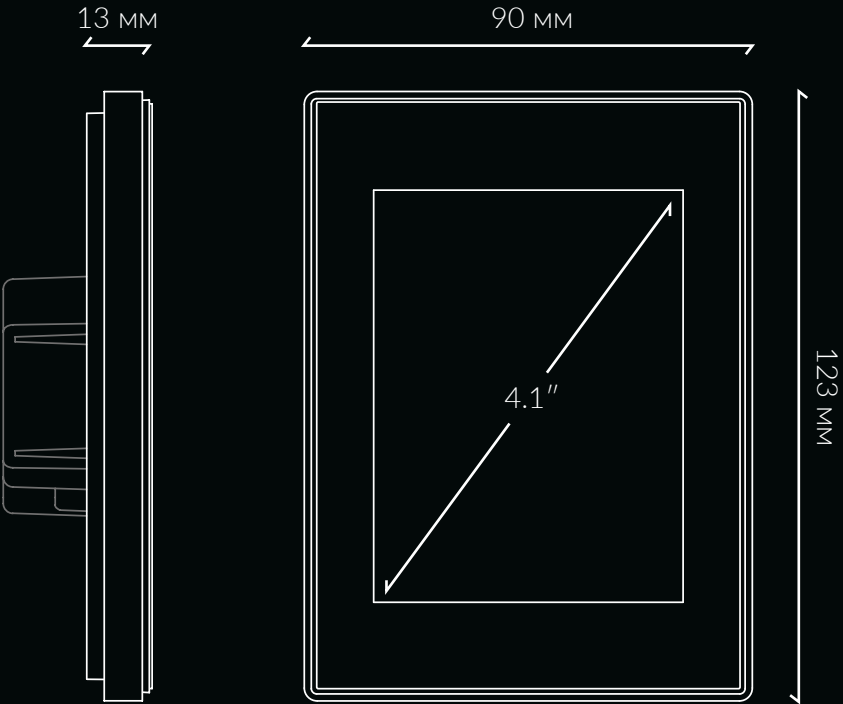


Модели и характеристики

Сенсорные Панели

26

| | Z41 Lite | Z41 Pro | Z41 COM |
|--|----------|---------|---------|
| Размер дисплея | 4.1" | 4.1" | 4.1" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 96 | 96 | 96 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Экранная заставка | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультиязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Технические тревоги | ✓ | ✓ | ✓ |
| Таймеры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Цвета: черный, серебро, белый | ✓ | ✓ | ✓ |
| Рамки из поликарбоната: черный, серебро, белый | ✓ | ✓ | ✓ |
| Рамки из металла: алюминий, золото, хром, латунь | ✓ | ✓ | - |
| Аналогово-цифровые входы | 2 | 2 | - |
| Монтаж в установочную коробку Европейского или Британского образца | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | ✓ | ✓ | ✓ |
| Удаленное управление (Ethernet) | - | ✓ | ✓ |
| Видеоинтерком и внутренние звонки | - | - | ✓ |



ZVI-Z41

Сенсорные Панели

27

Z40



Комнатные контроллеры

Z40 - Z35 - Z28

Ультра интуитивно понятный,
элегантный и с экстраординарной
производительностью

Интуитивно понятные экраны с новейшими емкостными технологиями для получения максимальной производительности в любой комнате с современным и элегантным дизайном. Прямолинейные формы идеально подходят к любому декору и отлично сочетаются с выключателями Zennio.

28



Z28



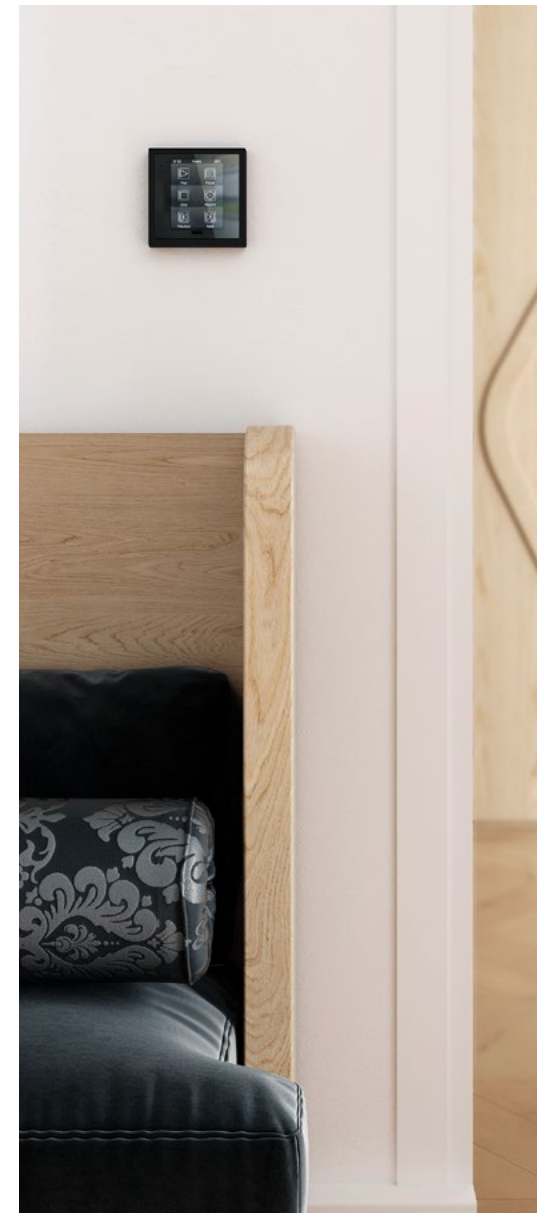
Z35 установлена в гостинице Potidea Palace Hotel (Халкидики - Греция)

29

Другой
формат, та же
функциональность

Z40

Цветная сенсорная панель с диагональю 4.1" для горизонтальной (landscape) установки, которая превосходно вписывается в любую обстановку и идеально сочетается с выключателями в итальянском, американском или австралийском стилях.



Z35

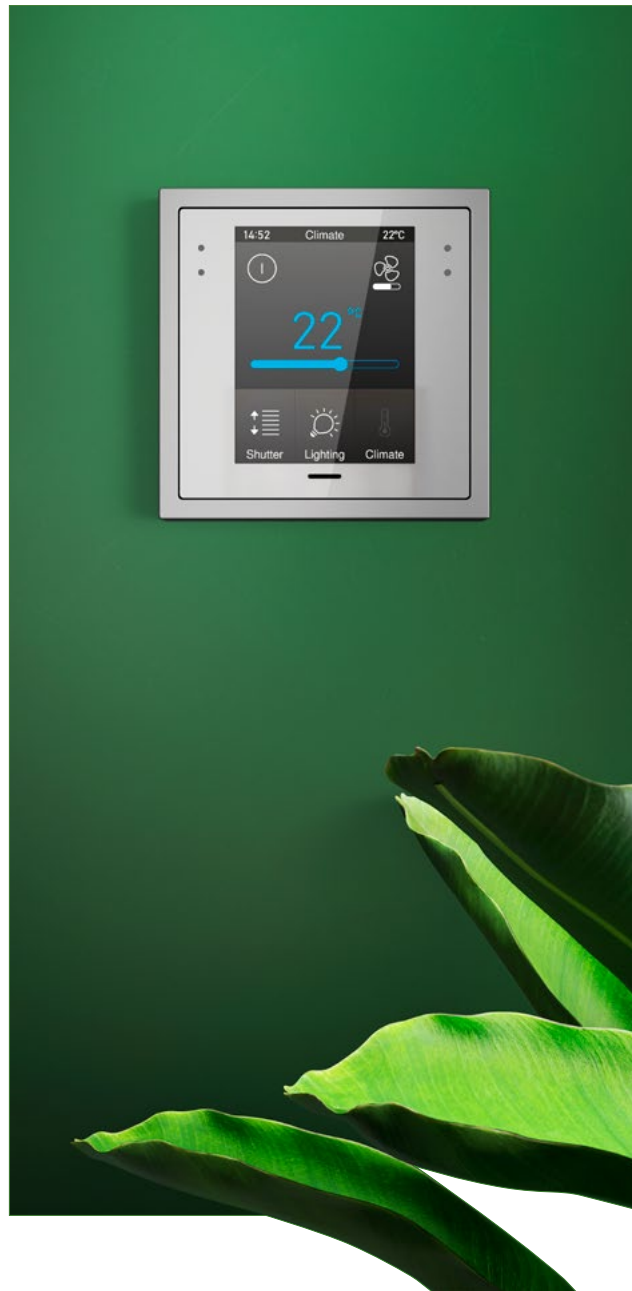
Квадратная цветная сенсорная панель размером 3.5", подходящая ко всем емкостным сенсорным выключателям Zennio и обеспечивающая разнообразную функциональность в любой комнате при сохранении эстетического единства.

Z28

Маленькая великая революция. Эта 2.8" цветная сенсорная панель представляет собой настоящую революцию благодаря установке в рамки Zennio с размером 70x70мм, что делает ее компактным, неброским и многофункциональным решением.

Гораздо больше, чем термостат...

Емкостные сенсорные панели Z28, Z35 и Z40 — это гораздо больше, чем просто термостаты. Они и их многочисленные функциональные возможности задумывались для их максимального использования вами день за днем. Каким бы ни был ваш выбор, вы сможете создать идеальную атмосферу благодаря множеству возможных команд, сценам освещения, управлению климатом и жалюзи, воспроизведению музыки со смартфона...



Как если бы у вас это было всегда

Пользовательские интерфейсы Z28, Z35 и Z40 чрезвычайно наглядны и интуитивно понятны. С понятными и простыми домашними страницами вы будете чувствовать себя совершенно комфортно, делая что вам нужно первым прикосновением.



Наслаждайтесь идеальным сном

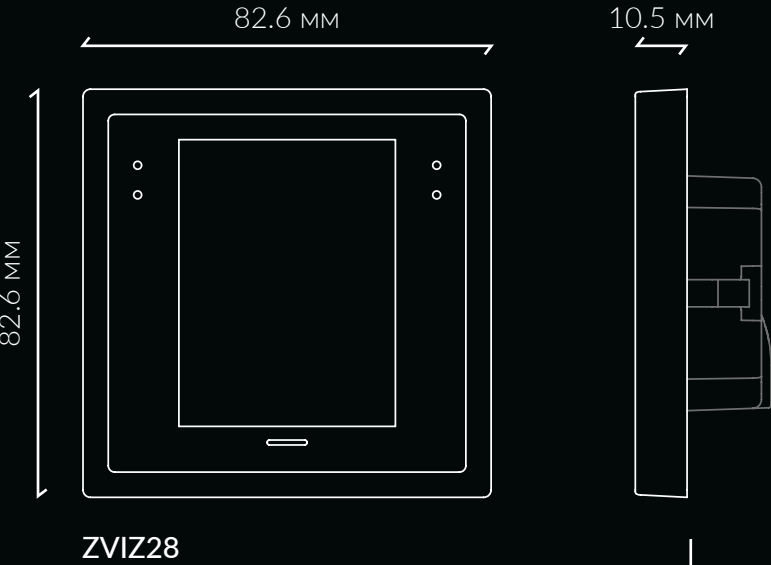
Дисплеи адаптируются к внешней освещенности и близости пользователя.

Z28, Z35 и Z40 — это интеллектуальные сенсорные дисплеи, которые адаптируются к любому сценарию: для максимального комфорта благодаря датчику приближения дисплей активируется только при приближении к нему пользователя. Когда дисплей не используется, скринсейвер может отображать часы, красивую картинку или просто оставаться неактивным - как вам больше нравится! Кроме того, он адаптируется к внешней освещенности с помощью датчика освещенности, регулирующего яркость дисплея.



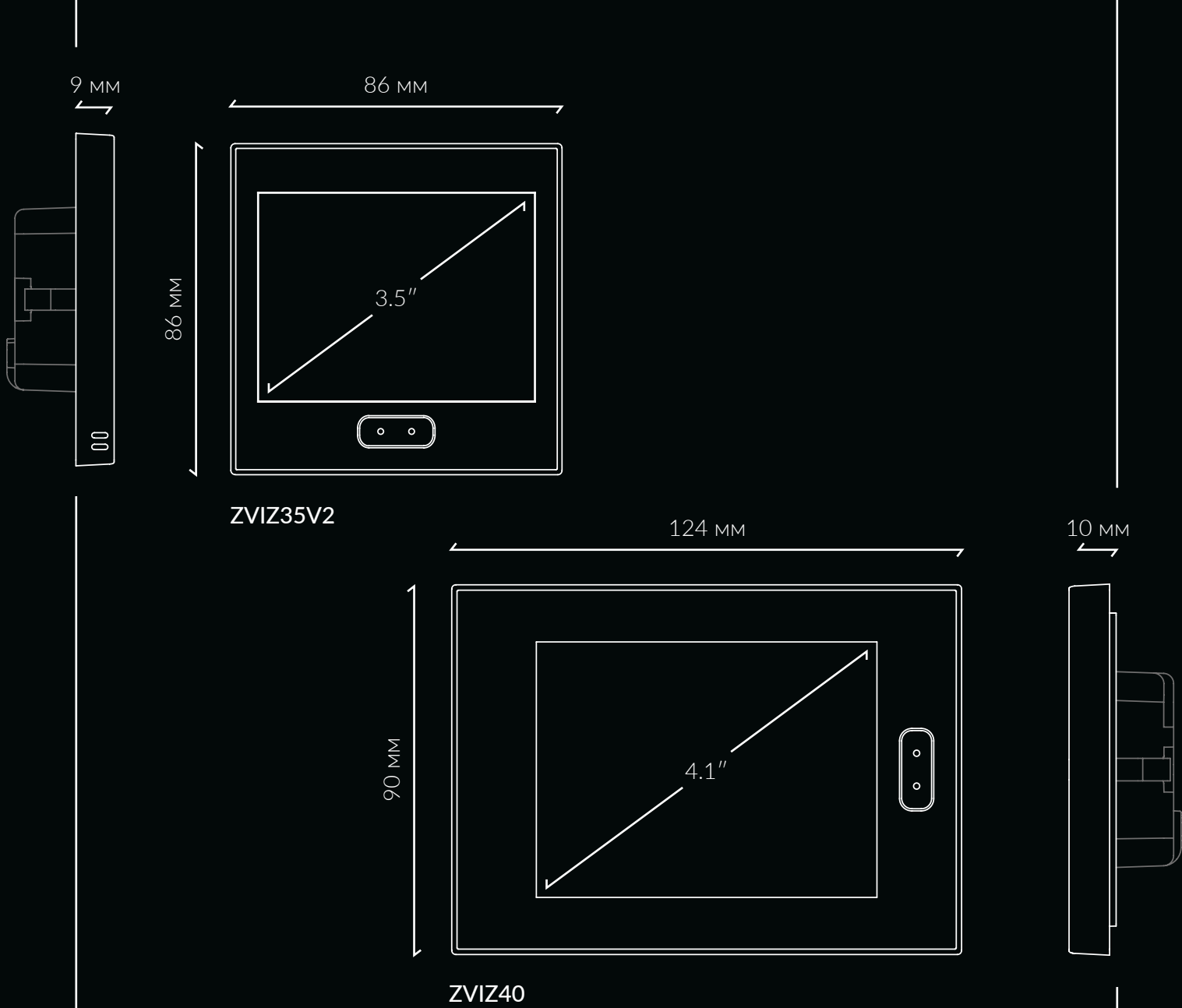
Модели и характеристики

| | Z28 | Z35 | Z40 |
|---|-------------------------|--|--|
| Размер дисплея | 2.8" | 3.5" | 4.1" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 35 | 56 | 56 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Совместимость с рамками Zennio 70x70 | ✓ | - | - |
| Страницы термостата | ✓ | ✓ | ✓ |
| Скринсейвер | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | - | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик влажности | - | ✓ | - |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый |
| Аналогово-цифровые входы для датчиков движения, датчиков температуры или беспотенциальных ("сухих") контактов | 2 | 4 | 4 |
| Монтаж в установочную коробку Европейского или Британского образца | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | - | ✓ |



Модели и характеристики

| | Z28 | Z35 | Z40 |
|---|-------------------------|--|--|
| Размер дисплея | 2.8" | 3.5" | 4.1" |
| Элементы управления и индикаторы на стандартных страницах | 35 | 56 | 56 |
| Термостаты | 2 | 2 | 2 |
| Совместимость с рамками Zennio 70x70 | ✓ | - | - |
| Страницы термостата | ✓ | ✓ | ✓ |
| Скринсейвер | ✓ | ✓ | ✓ |
| Мультязычность | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | - | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик влажности | - | ✓ | - |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый | Черный, серебро, белый и глянцевый белый |
| Аналогово-цифровые входы для датчиков движения, датчиков температуры или беспотенциальных ("сухих") контактов | 2 | 4 | 4 |
| Монтаж в установочную коробку Европейского или Британского образца | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | - | ✓ |





Flat 55



Flat



Flat XL

Ёмкостные панели

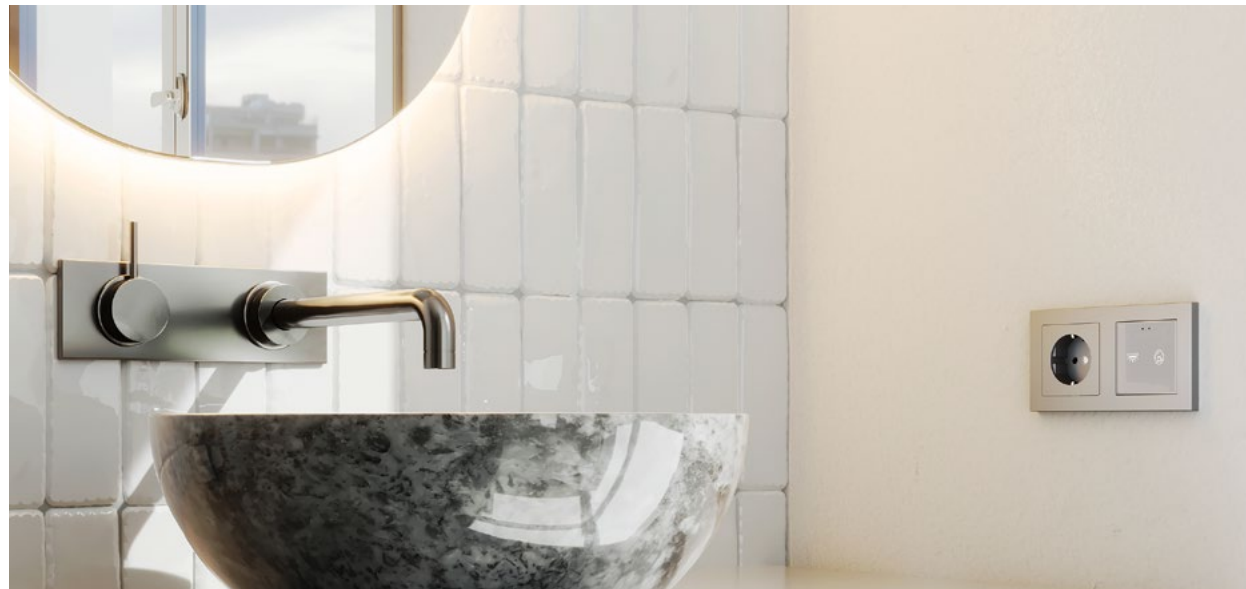
Flat 55 - Flat - Flat XL
Flat Sensato - Flat Ambient

Уникальные плоские конструкции для распределенного управления

Стеклянные емкостные выключатели, полностью настраиваемые в соответствии с вашим собственным стилем, чтобы вы могли выбирать кнопки и функции, которые вам нужны в каждой комнате. Вы хотите выключатель с дисплеем или без? Сколько кнопок? От минималистического дизайна до полностью персонализированного — выберите тот, который лучше всего соответствует вашим требованиям. Значки с подсветкой, зависящей от внешней освещенности, чтобы вы могли наслаждаться расслабляющей и приятной обстановкой.

Бесконечные комбинации

Безупречное качество стекла и все возможности персонализации. Комбинируйте их по своему желанию с семейством электрических аксессуаров. Все они устанавливаются заподлицо в рамки 55x55.



Flat 55

1, 2 или 4 кнопки с иконками с подсветкой в компактном формате для управления освещением, жалюзи или любых других функций.



Flat 55 Display

Уникальный дизайн с круглым дисплеем. Элегантный и незаметный термостат для повышенного комфорта в помещении.



Ваш индивидуальный выключатель

Flat

Выберите количество кнопок, 1, 2, 4 или 6, выберите значки с подсветкой для каждой функции в соответствии с вашими требованиями и сделайте так, чтобы управлять всем, чем вы хотите, быстро и непосредственно.

Flat Display

2.4" дисплей для отображения состояния помещения, в котором он установлен; плюс 5 кнопок, превращающих его в идеальный термостат.



Flat XL

Все возможности семейства Flat в выключателе с большими возможностями: 4, 6, 8 или до 10 кнопок с подсветкой значков. Он подходит к итальянскому, американскому или австралийскому стилям... но, что важнее всего, он соответствует вашему собственному индивидуальному стилю.



Бесконечные варианты, уникальные результаты

Выберите между минималистичными стандартными дизайнами или создайте свой собственный индивидуальный дизайн со стеклянной отделкой и значками с подсветкой, элегантными и качественными.



Дополните семейство, сохранив при этом эстетику

Эстетическое единство является ключом к гармонии в помещении. Семейство Flat дополнено двумя устройствами, которые сохраняют внешний вид семейства, добавляя уникальности.

Flat Sensato

Управление влажностью обеспечивает оптимальное качество воздуха, создавая дополнительный комфорт для тех, кто хочет контролировать и улучшать каждый аспект своей жизни.



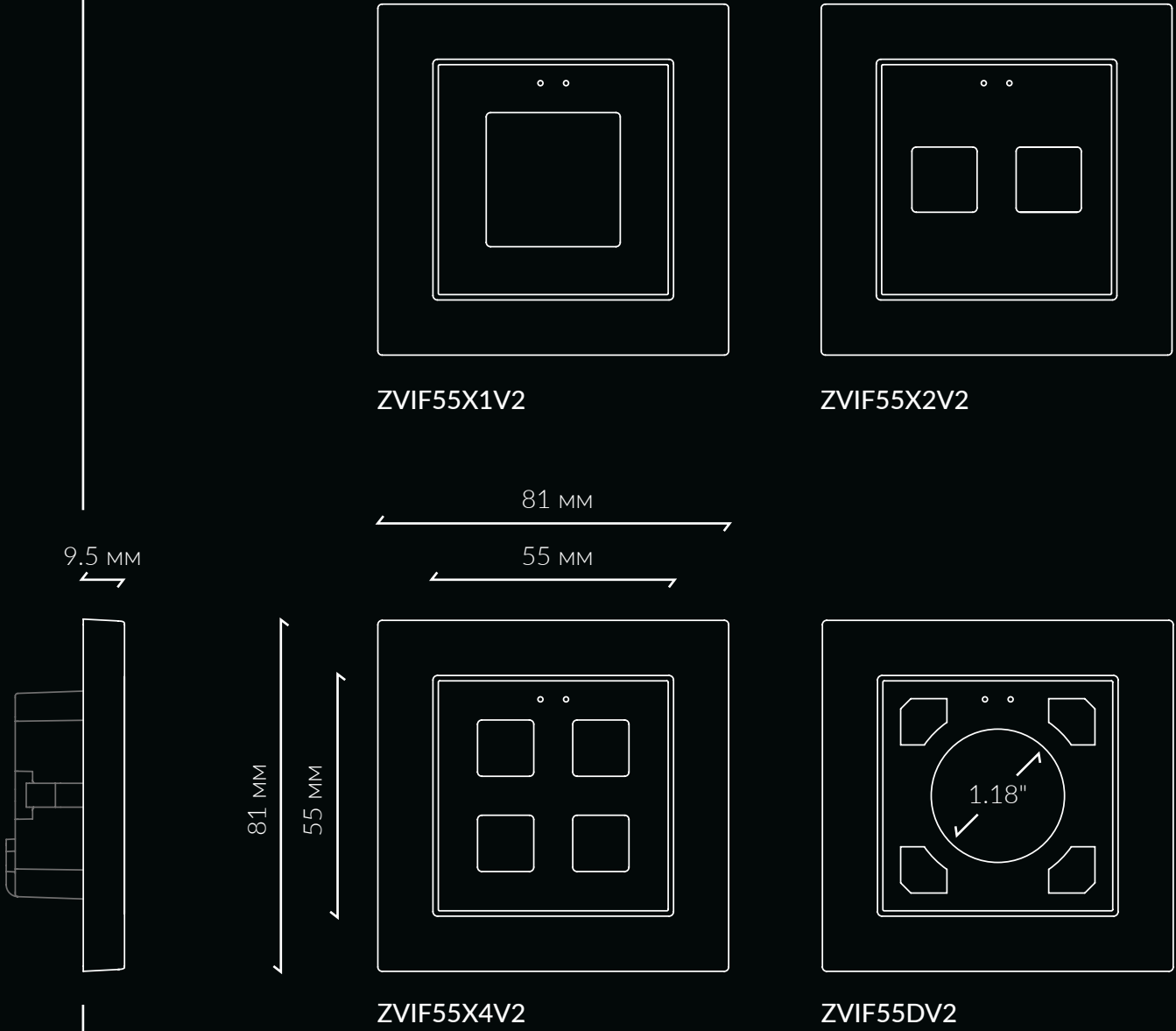
Flat AmbienT

Для тех помещений, где требуется лишь измерение температуры с сохранением характерной линейке Flat элегантности.



Модели и характеристики

| | Flat 55 | Flat 55 Display |
|---|---------|-----------------|
| Иконки с подсветкой | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ |
| Термостат | ✓ | ✓ |
| Встроенный датчик температуры | - | - |
| Монтаж в стандартные Европейские установочные коробки | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартные Итальянские, Американские или Австралийские установочные коробки | - | - |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | ✓ | ✓ |
| Доступность 4 цветов корпуса (черный/серебро/белый/глянцевый белый) | ✓ | ✓ |
| Кастомизация | ✓ | ✓ |
| Количество кнопок | 1/2/4 | 4 |
| Дисплей с подсветкой | - | ✓ |
| 2 аналогово-цифровых входа | ✓ | ✓ |
| Вертикальная или горизонтальная установка | ✓ | - |

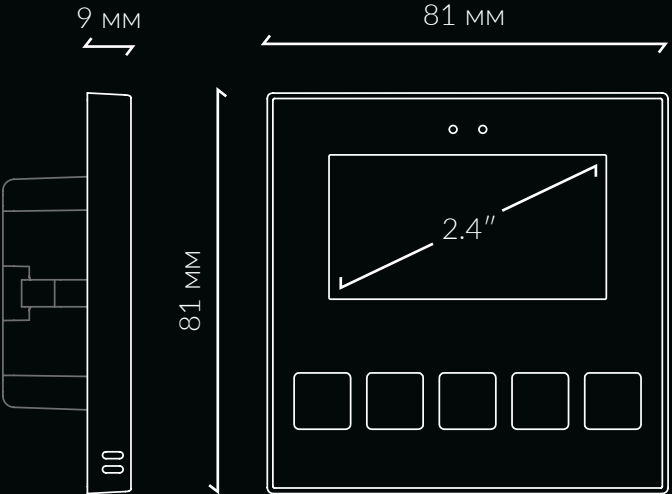


Модели и характеристики

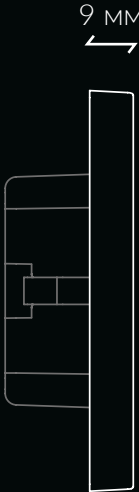
Ёмкостные панели

54

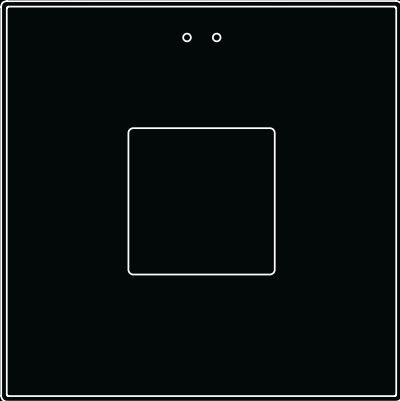
| | Flat | Flat Display | Flat XL |
|---|---------|--------------|----------|
| Иконки с подсветкой | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик влажности | - | ✓ | - |
| Термостат | ✓ | ✓ | ✓ |
| Встроенный датчик температуры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартные Европейские или Британские установочные коробки | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартные Итальянские, Американские или Австралийские установочные коробки | - | - | ✓ |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | - | - | - |
| Доступность 4 цветов корпуса (черный/серебро/белый/глянцевый белый) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Кастомизация | ✓ | ✓ | ✓ |
| Количество кнопок | 1/2/4/6 | 5 | 4/6/8/10 |
| Дисплей с подсветкой | - | ✓ | - |
| 2 аналогово-цифровых входа | ✓ | ✓ | ✓ |
| Вертикальная или горизонтальная установка | ✓ | - | ✓ |



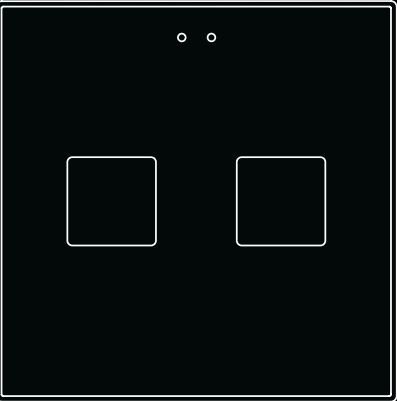
ZVIFDV2



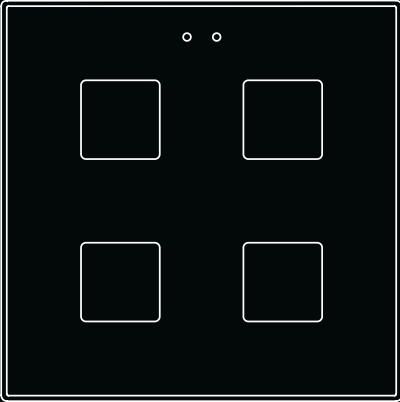
ZVIF1V2



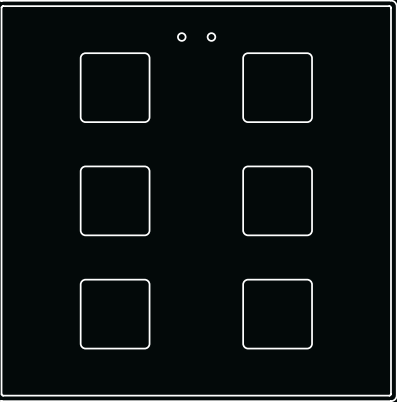
ZVIF2V2



ZVIF4V2



ZVIF6V2



Ёмкостные панели

55

Модели и характеристики

Ёмкостные панели

56

| | Flat | Flat Display | Flat XL |
|---|---------|--------------|----------|
| Иконки с подсветкой | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик влажности | - | ✓ | - |
| Термостат | ✓ | ✓ | ✓ |
| Встроенный датчик температуры | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартные Европейские или Британские установочные коробки | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартные Итальянские, Американские или Австралийские установочные коробки | - | - | ✓ |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | - | - | - |
| Доступность 4 цветов корпуса (черный/серебро/белый/глянцевый белый) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Кастомизация | ✓ | ✓ | ✓ |
| Количество кнопок | 1/2/4/6 | 5 | 4/6/8/10 |
| Дисплей с подсветкой | - | ✓ | - |
| 2 аналогово-цифровых входа | ✓ | ✓ | ✓ |
| Вертикальная или горизонтальная установка | ✓ | - | ✓ |

9 мм

ZVIFXLX4

ZVIFXLX6

120 мм

82 мм

ZVIFXLX8

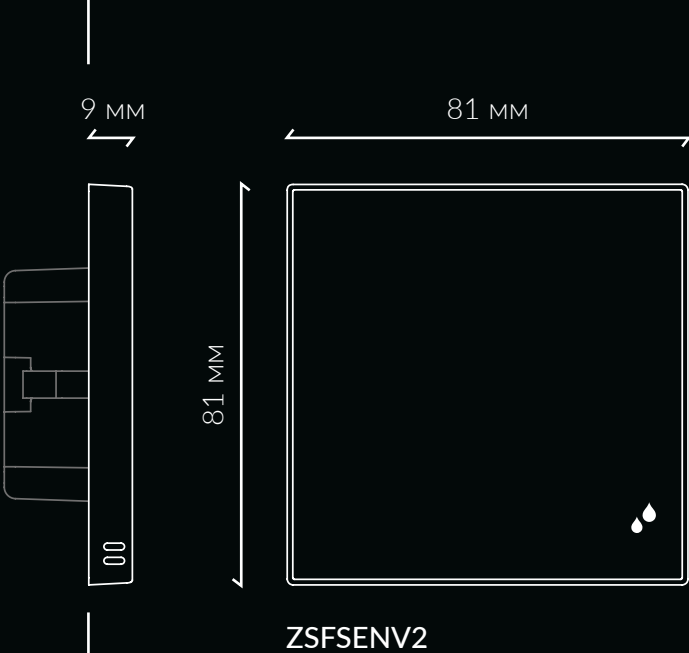
ZVIFXLX10

Ёмкостные панели

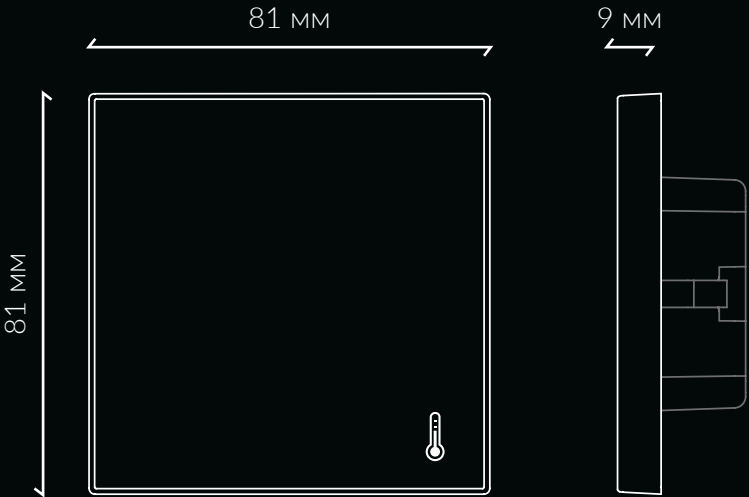
57

Модели и характеристики

| | Flat Sensato | Flat AmbienT |
|--|--------------|--------------|
| Датчик влажности | ✓ | - |
| Встроенный датчик температуры | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского или Британского образца | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | - |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | - | - |
| Кастомизация | - | - |
| Доступность 4 цветов корпуса (черный/серебро/белый/глянцевый белый) | ✓ | ✓ |
| 2 аналогово-цифровых входа | ✓ | - |
| Вертикальная или горизонтальная установка | - | - |
| Соединение с шиной KNX | ✓ | - |



ZSFSENV2



ZACFAT

Tecla XL



Ёмкостные сенсорные ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

Tecla 55 - Tecla XL

Самое универсальное управление и самый минималистичный дизайн

Наслаждайтесь распределенным управлением с семейством Tecla для удовлетворения всех ваших потребностей. Его упрощенная эстетика с использованием поликарбоната и полная коллекция значков с подсветкой предоставляют уникальный пользовательский опыт.

Tecla выводит простоту на новый уровень, предлагая незаметное встраивание в любую среду.

Tecla 55



Tecla 55

1-, 2-, 4- и 6-кнопочные сенсорные выключатели для замены обычных выключателей и увеличения количества функций управления на меньшем пространстве. Идеальное сочетание и интеграция с розетками и аксессуарами 55x55, монтируемыми в установочные коробки.



Tecla XL

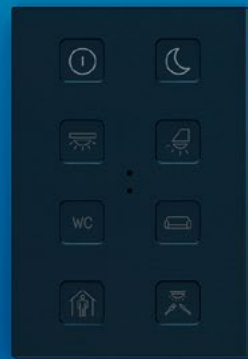
4-, 6-, 8- и 10-кнопочные сенсорные выключатели прямоугольной формы с минималистичным дизайном, подходящим к любому декору.



Индивидуальная функциональность

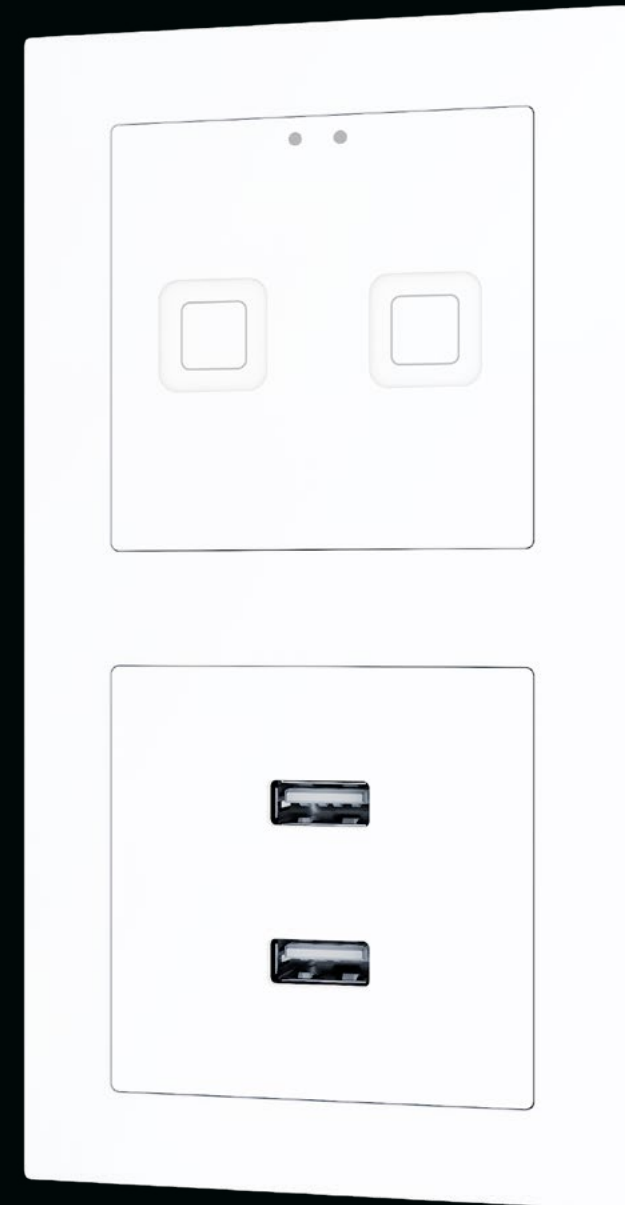
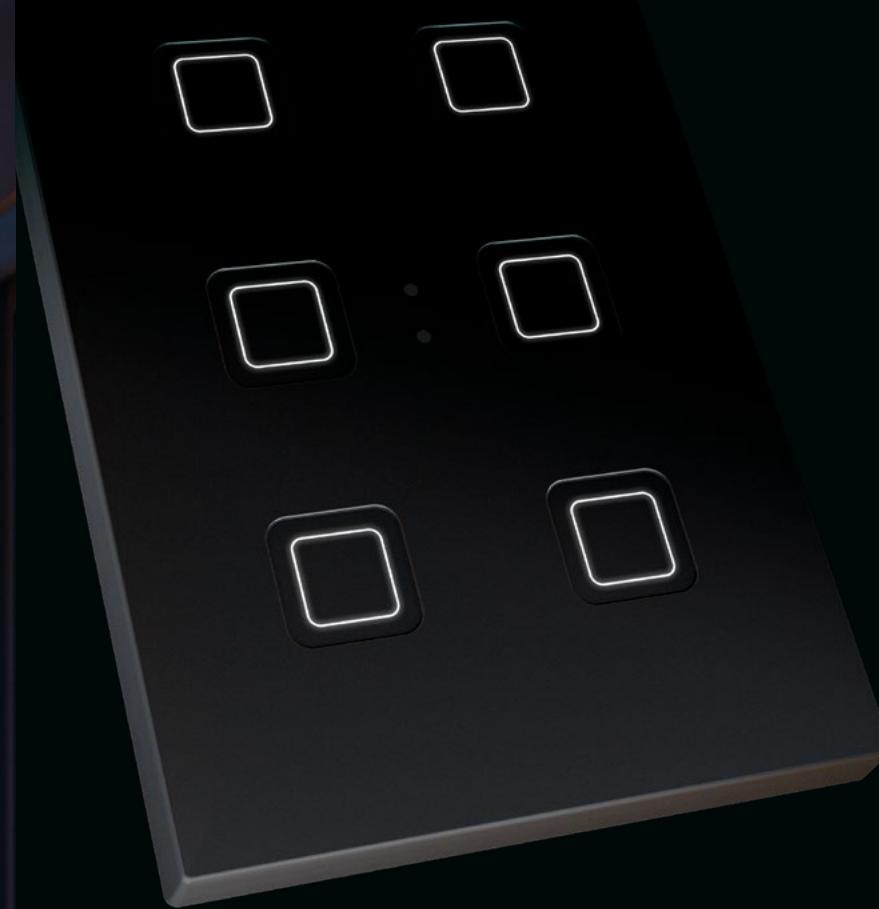
Полный набор значков с подсветкой для отображения разнообразных функций каждой кнопки.

Кнопки становятся ярче при вашем приближении, чтобы показать все доступные функции управления, и затемняются, когда вы удаляетесь.



Простота стандарта

Минималистичный, изысканный и вневременной. Стандартные варианты подходят для любой среды. Нейтральный дизайн, идеально вписывающийся в любое пространство.



Tecla 55 X2 Sign

Устройство выбора и отображения статуса помещения, которое позволяет интуитивно понятным, простым и элегантным способом продемонстрировать предпочтения гостя - хочет ли он провести уборку помещения или чтобы его не беспокоили.

Расположенное снаружи гостиничного номера, устройство позволит персоналу отеля знать выбранный гостем статус DND/MUR, а также - находится ли гость в номере.



Модели и характеристики

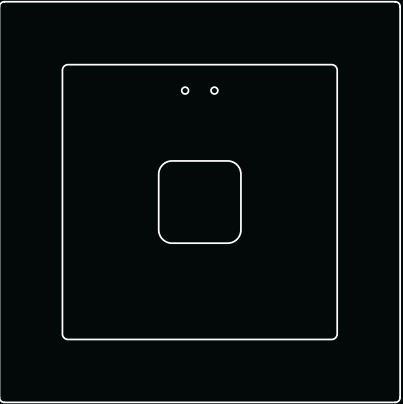
| | Tecla 55 | Tecla XL |
|--|------------------|------------|
| Кастомизируемые значки с подсветкой | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ |
| Термостат | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | вход для датчика | встроенный |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского образца | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | ✓ |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | ✓ | - |
| Доступность 3 цветов (черный/серебро/белый) | ✓ | ✓ |
| Количество кнопок | 1/2/4/6 | 4/6/8/10 |
| Вертикальная или горизонтальная установка | ✓ | ✓ |

9.5 мм

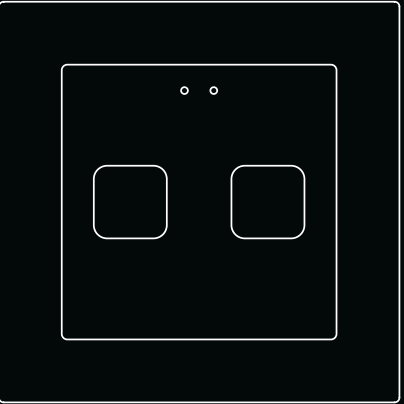


81 мм

55 мм

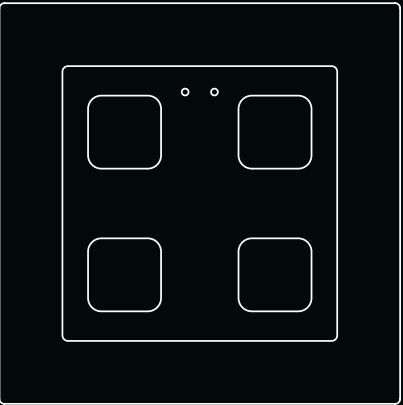


ZVIT55X1

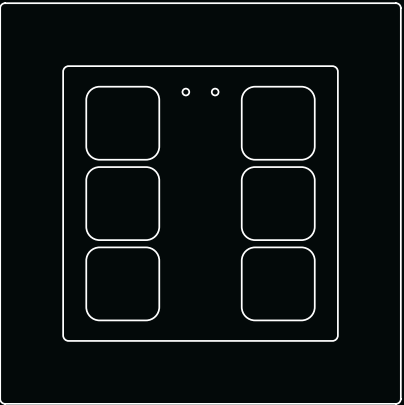


ZVIT55X2

81 мм
55 мм



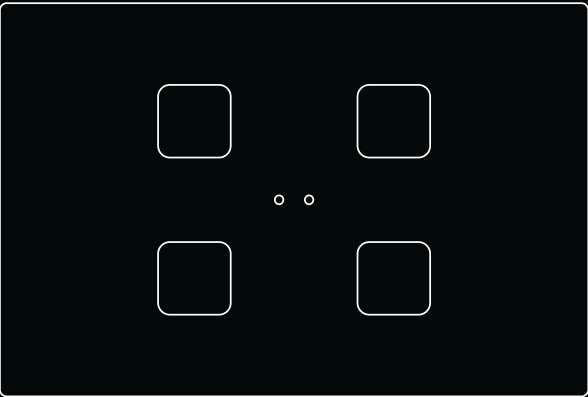
ZVIT55X4



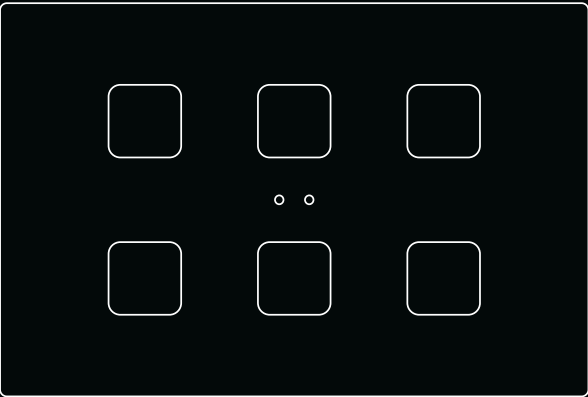
ZVIT55X6

Модели и характеристики

| | Tecla 55 | Tecla XL |
|--|------------------|------------|
| Кастомизируемые значки с подсветкой | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | ✓ | ✓ |
| Термостат | ✓ | ✓ |
| Датчик температуры | вход для датчика | встроенный |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского образца | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | ✓ |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | ✓ | - |
| Доступность 3 цветов (черный/серебро/белый) | ✓ | ✓ |
| Количество кнопок | 1/2/4/6 | 4/6/8/10 |
| Вертикальная или горизонтальная установка | ✓ | ✓ |



ZVITXLX4

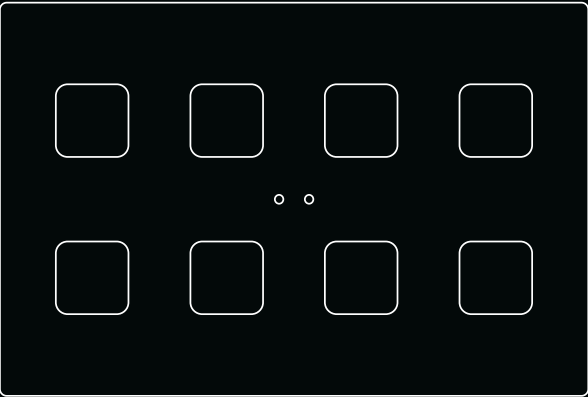


ZVITXLX6

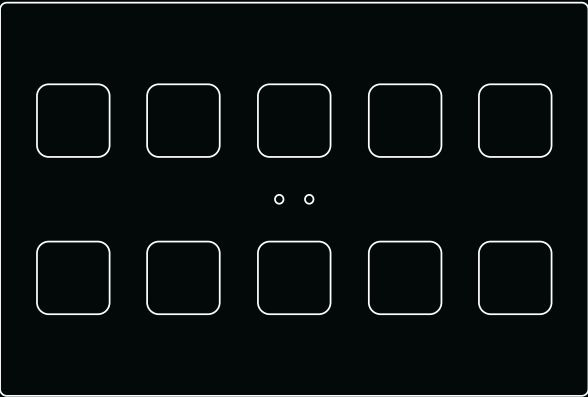
9.5 мм

119 мм

79.5 мм



ZVITXLX8



ZVITXLX10



Шаг навстречу
интеллектуальной среде

Настенный датчик движения

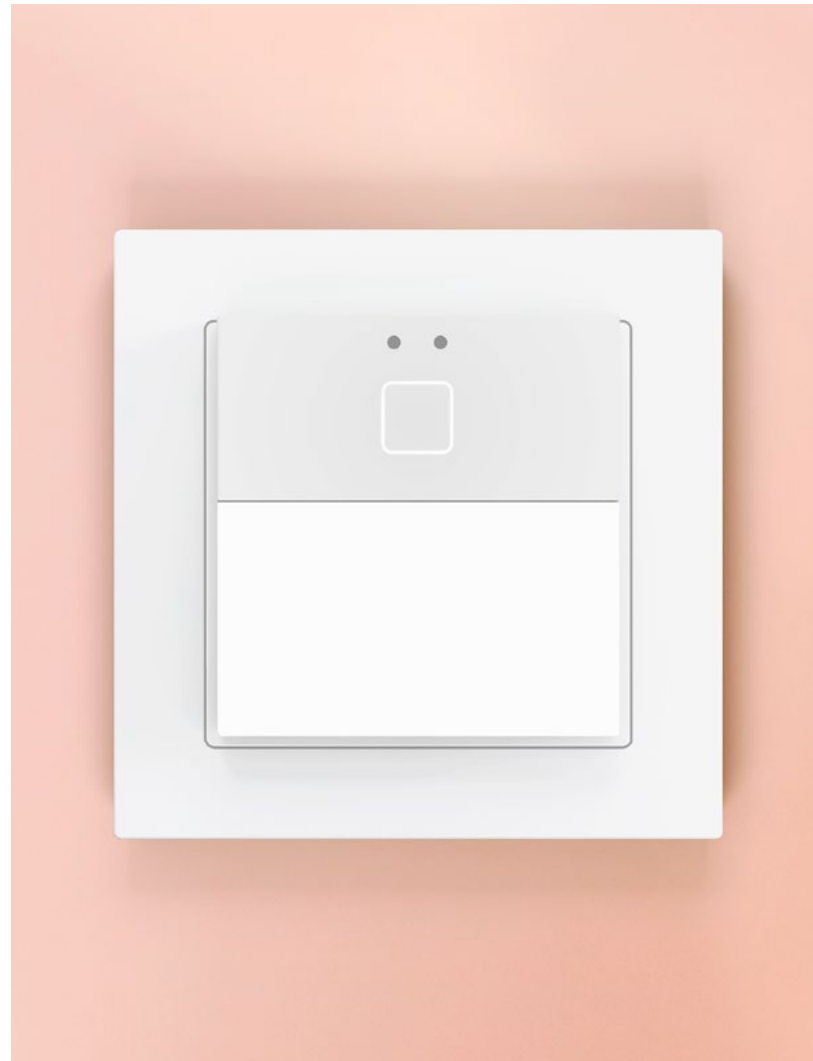
Presentia W

Запускайте любую желаемую функцию с помощью настенного датчика движения с углом обзора 180°, просто перемещаясь. Комбинируйте его с выключателями и электрическими аксессуарами, и он незаметно впишется в любую обстановку.



Гарантированная свобода действий

Элегантная опция для комнат или коридоров благодаря идеальной сочетаемости с сериями Tecla 55 и Flat 55, а также с ассортиментом электрических аксессуаров ZS55.



Гораздо больше, чем датчик движения

Управляйте любой функцией с помощью дополнительных кнопок с подсветкой в моделях Presentia W1 и Presentia W2.

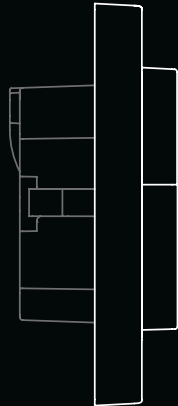
Выбирайте между персонализированными или стандартными значками в соответствии с вашими требованиями к управлению.



Модели и характеристики

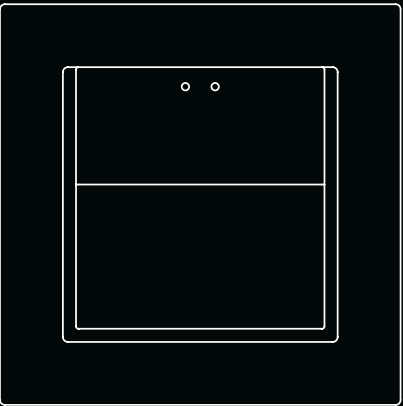
| | Presentia W0 | Presentia W1 | Presentia W2 |
|--|--------------|--------------|--------------|
| Максимальное расстояние обнаружения | 10 м | 10 м | 10 м |
| Зона обнаружения | 180° | 180° | 180° |
| Количество кнопок | - | 1 | 2 |
| Кастомизируемые значки с подсветкой | - | ✓ | ✓ |
| Датчик освещенности для автоматической регулировки яркости | ✓ | ✓ | ✓ |
| Датчик приближения | - | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского образца | ✓ | ✓ | ✓ |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Итальянского, Американского или Австралийского образца | - | - | - |
| Комбинирование с сериями выключателей и розеток 55x55 | ✓ | ✓ | ✓ |
| Доступность 3 цветов (черный/серебро/белый) | ✓ | ✓ | ✓ |

9.5 мм



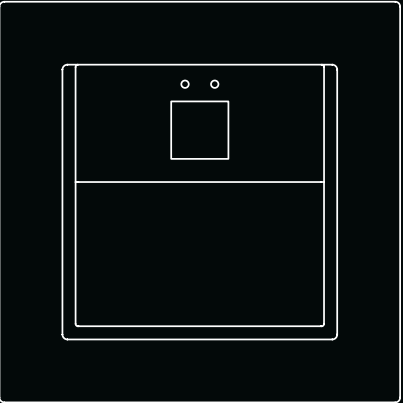
81 мм

55 мм



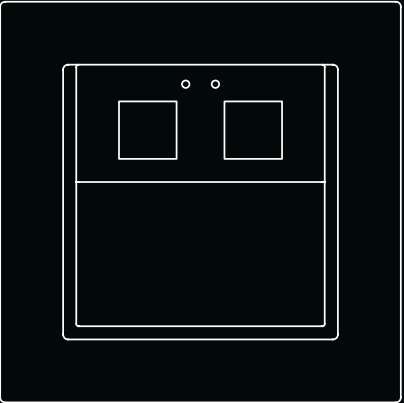
ZPDW0V2

81 мм
55 мм



ZPDW1V2

81 мм
55 мм



ZPDW2V2



Выключатели и розетки

ZS55

Дополните инсталляцию умного дома электрическими аксессуарами, которые наилучшим образом сочетаются с сенсорными панелями, дисплеями и сенсорными выключателями. Остающийся актуальным во все времена дизайн и установка заподлицо с рамками. Комбинируйте их по своему желанию.

Розетки



Schuko



French



Euro-American



Одноклавишный



Двухклавишный

Выключатели

Зарядное устройство USB



Двойное зарядное устройство USB



Одиночная розетка RJ45



Двойная розетка RJ45

Мультимедийные розетки



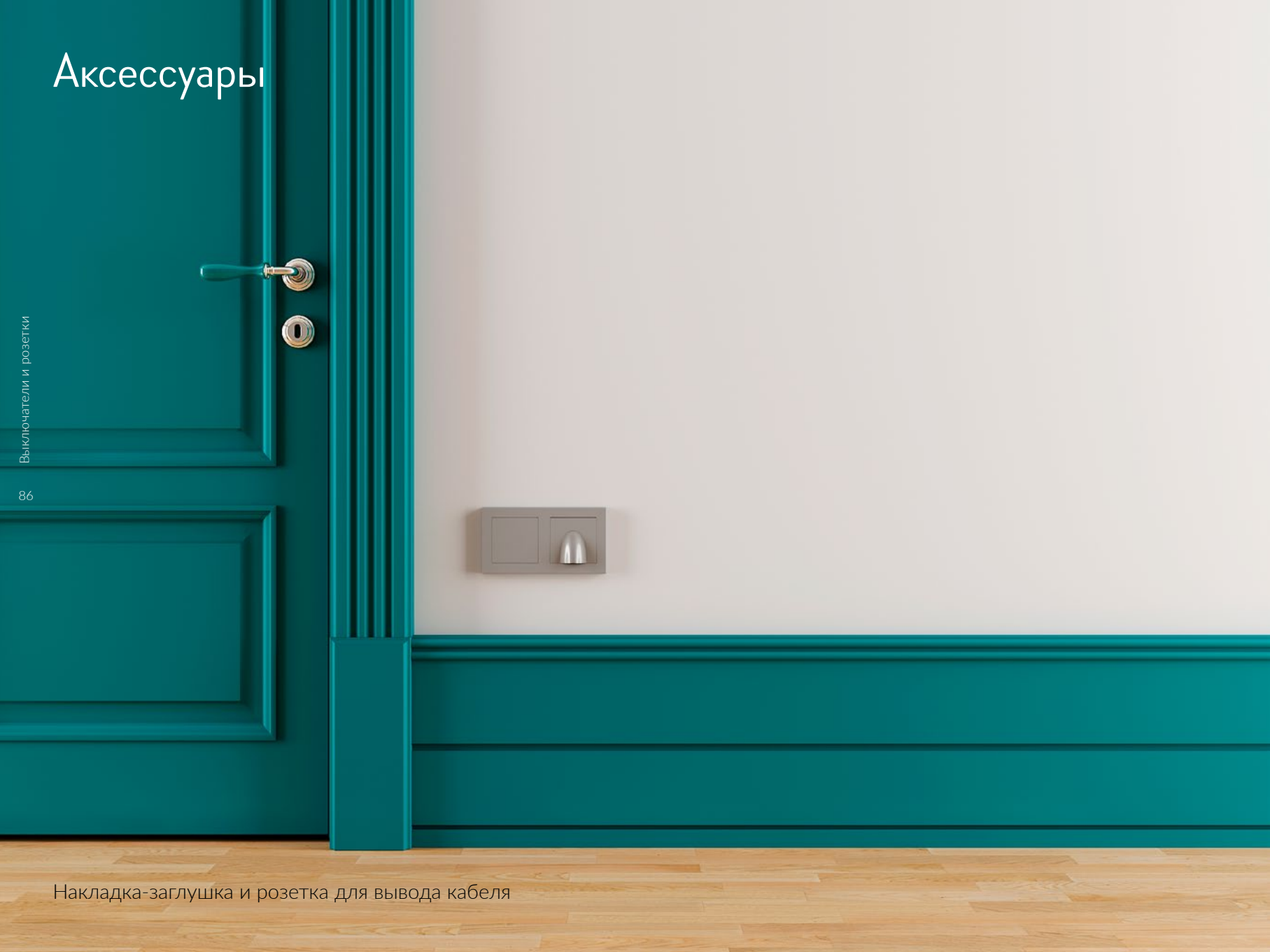
Jack 3.5мм и RCA

Антенные TV-R



Аксессуары

Рамки



Накладка-заглушка и розетка для вывода кабеля



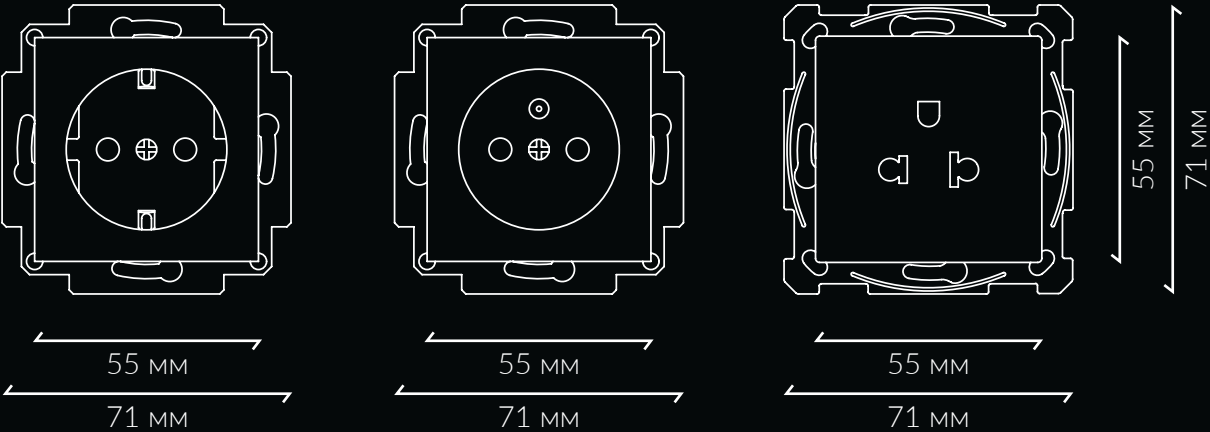
1, 2, 3 и 4 -постовые рамки



Модели и характеристики

| | Schuko |
|--|---------------|
| Schuko вставка розетки 16 A / 250 V ~ - винтовые клеммы (без накладки 8300004xx) | 8300003 |
| Schuko накладка розетки 55x55 мм - Черная | 830000405 |
| Schuko накладка розетки 55x55 мм - Серебро | 830000406 |
| Schuko накладка розетки 55x55 мм - Белая | 830000407 |
| Schuko накладка розетки 55x55 мм - Глянцевая белая | 830000408 |
| | French |
| French вставка розетки 16 A / 250 V ~ - винтовые клеммы (без накладки 8300006xx) | 8300005 |
| French накладка розетки 55x55 мм - Черная | 830000605 |
| French накладка розетки 55x55 мм - Серебро | 830000606 |
| French накладка розетки 55x55 мм - Белая | 830000607 |
| French накладка розетки 55x55 мм - Глянцевая белая | 830000608 |
| | Euro-American |
| Euro-American вставка розетки - винтовые клеммы (без накладки 8300002xx) | 8300001 |
| Euro-American накладка розетки 55x55 мм - Черная | 830000205 |
| Euro-American накладка розетки 55x55 мм - Серебро | 830000206 |
| Euro-American накладка розетки 55x55 мм - Белая | 830000207 |
| Euro-American накладка розетки 55x55 мм - Глянцевая белая | 830000208 |

| | Schuko | French | Euro-American |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ | ✓ | ✓ |
| Тип розетки | F | E | Euro-American |
| Номинальный ток / напряжение | 16 A / 250 V ~ | 16 A / 250 V ~ | 16 A / 127-250 V ~ |
| Максимальное сечение провода | 2.5 мм² | 2.5 мм² | 2.5 мм² |
| Метод подсоединения | Винтовые клеммы | Винтовые клеммы | Винтовые клеммы |
| Способ крепления | Шурупами. Распорами опционально. | Шурупами. Распорами опционально. | Шурупами. Распорами опционально. |
| Шторки для защиты детей | ✓ | ✓ | ✓ |
| Стандарт | IEC 60884-1 | IEC 60884-1 | - |

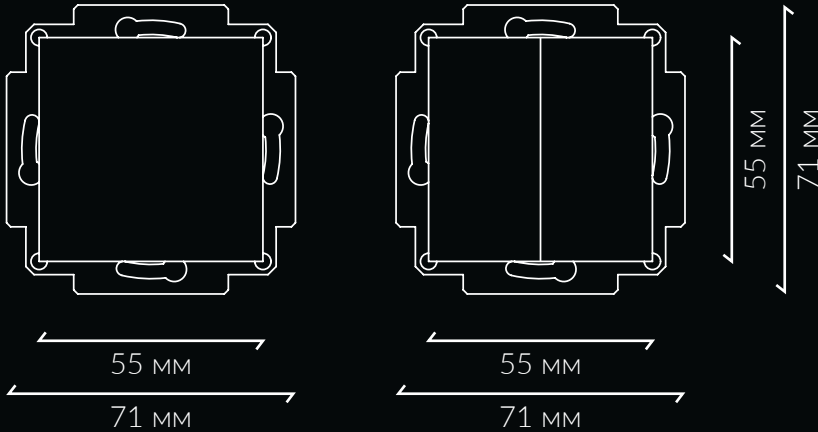


Модели и характеристики

| | Одиночный выключатель / кнопка |
|--|-----------------------------------|
| Вставка 1-клавишного выключателя на 1 направление 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300017xx) | 8300016 |
| Вставка 1-клавишного выключателя на 2 направления 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300017xx) | 8300031 |
| Вставка 1-клавишного промежуточного выключателя 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300017xx) | 8300032 |
| Вставка 1-клавишного выключателя без фиксации 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300017xx) | 8300033 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Черная | 830001705 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Серебро | 830001706 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Белая | 830001707 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Глянцевая белая | 830001708 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Черная - Кастомизированная | 830004205 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Серебро - Кастомизированная | 830004206 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Белая - Кастомизированная | 830004207 |
| Накладка 1-клавишного выключателя 55х55 мм - Глянцевая белая - Кастомизированная | 830004208 |

| | Двойной выключатель / кнопка |
|--|---------------------------------|
| Вставка 2-клавишного выключателя на 1 направление 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300019xx) | 8300018 |
| Вставка 2-клавишного выключателя на 2 направления 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300019xx) | 8300034 |
| Вставка 2-клавишного выключателя без фиксации 10 АХ / 250 V ~ (без накладки 8300019xx) | 8300036 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Черная | 830001905 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Серебро | 830001906 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Белая | 830001907 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Глянцевая белая | 830001908 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Черная - Кастомизированная | 830004405 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Серебро - Кастомизированная | 830004406 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Белая - Кастомизированная | 830004407 |
| Накладка 2-клавишного выключателя 55х55 мм - Глянцевая белая - Кастомизированная | 830004408 |

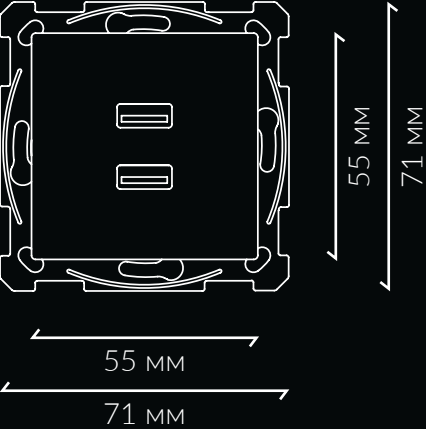
| | Одиночный | Двойной |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ | ✓ |
| Номинальный ток / напряжение | 10 АХ / 250 V ~ | 10 АХ / 250 V ~ |
| Максимальное сечение провода | 2.5 мм² | 2.5 мм² |
| Метод подсоединения | Винтовые клеммы | Винтовые клеммы |
| Способ крепления | Шурупами. Распорами опционально | Шурупами. Распорами опционально |
| Персонализированные значки на накладке | ✓ | ✓ |
| Международный стандарт | IEC 60669-1 | IEC 60669-1 |



Модели и характеристики

| | USB зарядное устройство |
|--|-------------------------|
| Вставка двойного USB зарядного устройства 5 V / 3.5 A (без накладки 8300008xx) | 83000007 |
| Накладка для двойного USB зарядного устройства 55x55 мм - Черная | 830000805 |
| Накладка для двойного USB зарядного устройства 55x55 мм - Серебро | 830000806 |
| Накладка для двойного USB зарядного устройства 55x55 мм - Белая | 830000807 |
| Накладка для двойного USB зарядного устройства 55x55 мм - Глянцевая белая | 830000808 |

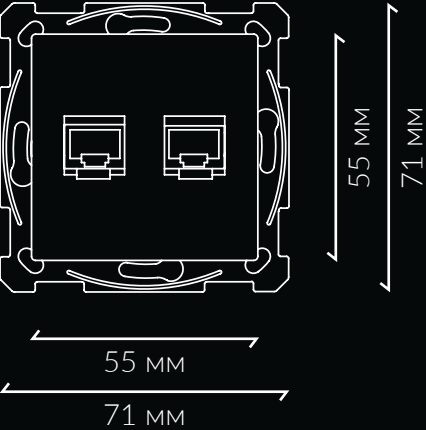
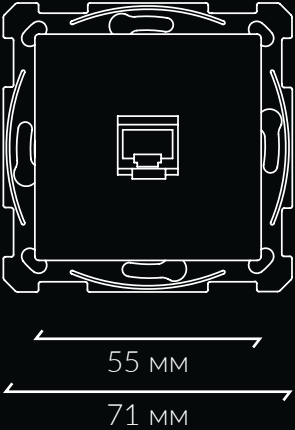
| Двойное зарядное устройство USB | |
|---|--------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ |
| Входное напряжение | 100 - 240 V ~ |
| Выходное напряжение | 5 V DC |
| Выходной ток | 3.5 A (макс.) |
| Потребляемая мощность в режиме ожидания | <0.05 Вт |
| Метод подсоединения | Винтовые клеммы |
| Способ крепления | Шурупам. Распорами опционально |
| Тип вставки | 2 x USB A |



Модели и характеристики

| Одиночные и двойные розетки RJ45 | |
|---|-----------|
| Вставка розетки 1x RJ45 (без коннектора keystone и накладки 8300012xx) | 8300009 |
| Вставка розетки 2x RJ45 (без коннекторов keystone и накладки 8300013xx) | 8300037 |
| Коннектор RJ45 Cat. 5e - keystone | 8300046 |
| Коннектор RJ45 Cat. 6A - keystone | 8300047 |
| Накладка розетки 1x RJ45 55x55 мм - Черная | 830001205 |
| Накладка розетки 1x RJ45 55x55 мм - Серебро | 830001206 |
| Накладка розетки 1x RJ45 55x55 мм - Белая | 830001207 |
| Накладка розетки 1x RJ45 55x55 мм - Глянцевая белая | 830001208 |
| Накладка розетки 2x RJ45 55x55 мм - Черная | 830001305 |
| Накладка розетки 2x RJ45 55x55 мм - Серебро | 830001306 |
| Накладка розетки 2x RJ45 55x55 мм - Белая | 830001307 |
| Накладка розетки 2x RJ45 55x55 мм - Глянцевая белая | 830001308 |

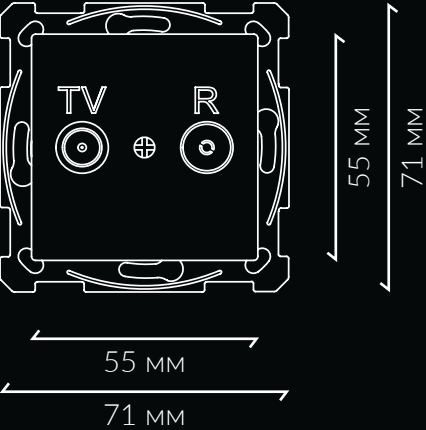
| | Одиночная RJ45 | Двойная RJ45 |
|--|---------------------------------|---------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый, глянцевый белый | ✓ | ✓ |
| Метод подсоединения | Пружинный | Пружинный |
| Способ крепления | Шурупами. Распорами опционально | Шурупами. Распорами опционально |
| Тип внутреннего коннектора | Keystone | Keystone |
| Стандарты | EN55022, EN55024, IEC61000-4-5 | EN55022, EN55024, IEC61000-4-5 |



Модели и характеристики

| | TV-R/ Антенна |
|---|---------------|
| Вставка розетки TV-R - проходная (без накладки 8300015xx) | 8300014 |
| Вставка розетки TV-R - оконечная (без накладки 8300015xx) | 8300040 |
| Вставка розетки TV-R/SAT - оконечная (без накладки 8300015xx) | 8300048 |
| Накладка для розетки TV/R 55x55 мм - Черная | 830001505 |
| Накладка для розетки TV/R 55x55 мм - Серебро | 830001506 |
| Накладка для розетки TV/R 55x55 мм - Белая | 830001507 |
| Накладка для розетки TV/R 55x55 мм - Глянцевая белая | 830001508 |

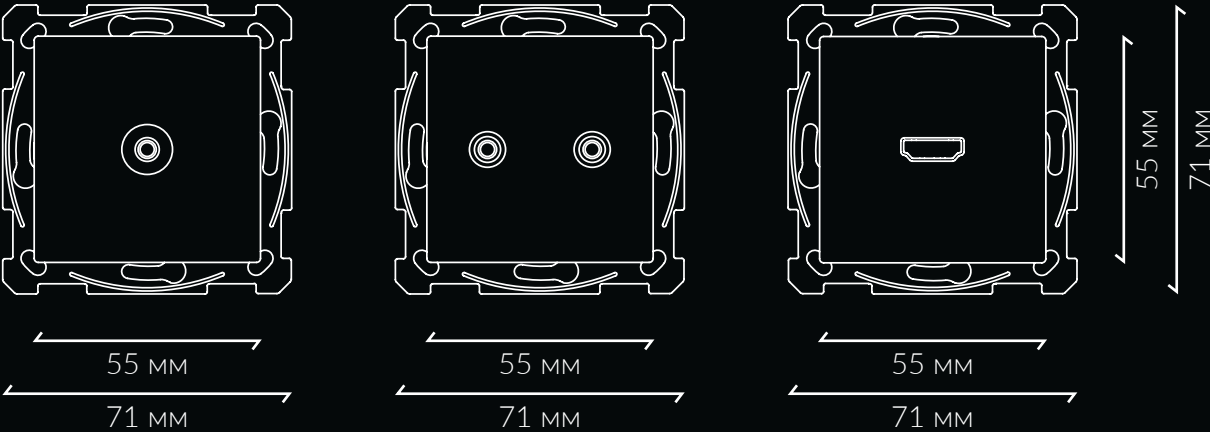
| | TV-R |
|---|--------------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ |
| Диаметр | 12.5 мм |
| Частотный диапазон | 5-2400 МГц |
| Метод подсоединения | Винтами |
| Способ крепления | Шурупами или распорами (в комплекте) |
| Стандарты | EN60728-11, EN50083-2 + A1, EN50581 |



Модели и характеристики

| | Jack 3.5 мм |
|--|-------------|
| Вставка суппорта розетки HDMI или Jack 3.5 мм (без коннектора keystone и накладки 8300025xx/8300027xx) | 8300024 |
| Коннектор Jack 3.5 мм аудио - keystone | 8300050 |
| Накладка розетки Jack 3.5 мм 55x55 мм - Черная | 830002705 |
| Накладка розетки Jack 3.5 мм 55x55 мм - Серебро | 830002706 |
| Накладка розетки Jack 3.5 мм 55x55 мм - Белая | 830002707 |
| Накладка розетки Jack 3.5 мм 55x55 мм - Глянцевая белая | 830002708 |
| | RCA |
| Вставка розетки RCA аудио (без коннекторов keystone и накладки 8300023xx) | 8300022 |
| Коннекторы RCA аудио - keystones | 8300051 |
| Накладка розетки RCA аудио 55x55 мм - Черная | 830002305 |
| Накладка розетки RCA аудио 55x55 мм - Серебро | 830002306 |
| Накладка розетки RCA аудио 55x55 мм - Белая | 830002307 |
| Накладка розетки RCA аудио 55x55 мм - Глянцевая белая | 830002308 |
| | HDMI |
| Вставка суппорта розетки HDMI или Jack 3.5 мм (без коннектора keystone и накладки 8300025xx/8300027xx) | 8300024 |
| Коннектор HDMI - keystone | 8300049 |
| Накладка розетки HDMI 55x55 мм - Черная | 830002505 |
| Накладка розетки HDMI 55x55 мм - Серебро | 830002506 |
| Накладка розетки HDMI 55x55 мм - Белая | 830002507 |
| Накладка розетки HDMI 55x55 мм - Глянцевая белая | 830002508 |

| | Jack 3.5 мм | RCA | HDMI |
|---|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ | ✓ | ✓ |
| Тип коннектора | Female | Female | Female (I/O) |
| Метод подсоединения | Винтами | Винтами | HDMI |
| Способ крепления | Шурупами. Распорами опционально | Шурупами. Распорами опционально | Шурупами. Распорами опционально |
| Тип внутреннего коннектора | Keystone | Keystone | Keystone |
| Стандарты | CE | CE | EN55022, EN55024 and IEC61000-4-5 |



Модели и характеристики

Выключатели и розетки

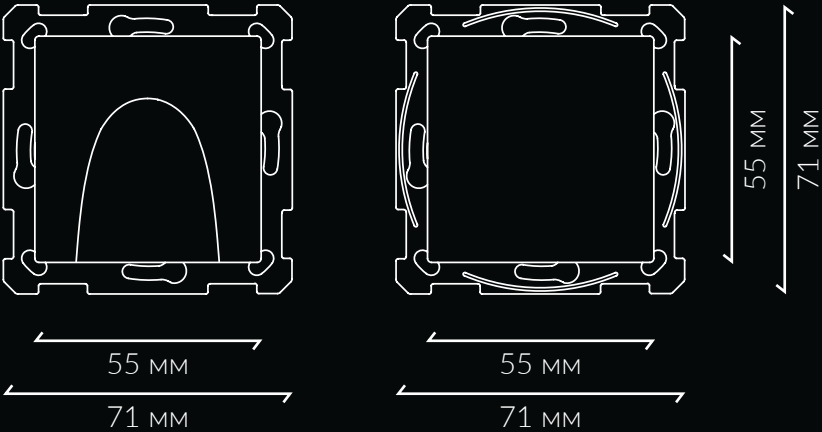
100

| | Кабельный вывод |
|---|-----------------|
| Вставка кабельного вывода (без накладки 8300021xx) | 8300020 |
| Накладка кабельного вывода 55х55 мм - Черная | 830002105 |
| Накладка кабельного вывода 55х55 мм - Серебро | 830002106 |
| Накладка кабельного вывода 55х55 мм - Белая | 830002107 |
| Накладка кабельного вывода 55х55 мм - Глянцевая белая | 830002108 |
| | Заглушка |
| Металлическая пластина для семейства ZS55 | 8300035 |
| Накладка заглушки 55х55 мм - Черная. Металлическая пластина (8300035) не включена и заказывается дополнительно | 830002805 |
| Накладка заглушки 55х55 мм - Серебро. Металлическая пластина (8300035) не включена и заказывается дополнительно | 830002806 |
| Накладка заглушки 55х55 мм - Белая. Металлическая пластина (8300035) не включена и заказывается дополнительно | 830002807 |
| Накладка заглушки 55х55 мм - Глянцевая белая. Металлическая пластина (8300035) не включена и заказывается дополнительно | 830002808 |

| | Кабельный вывод | Заглушка |
|---|---------------------------------|---------------------------------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ | ✓ |
| Способ крепления | Шурупами. Распорами опционально | Шурупами. Распорами опционально |

Выключатели и розетки

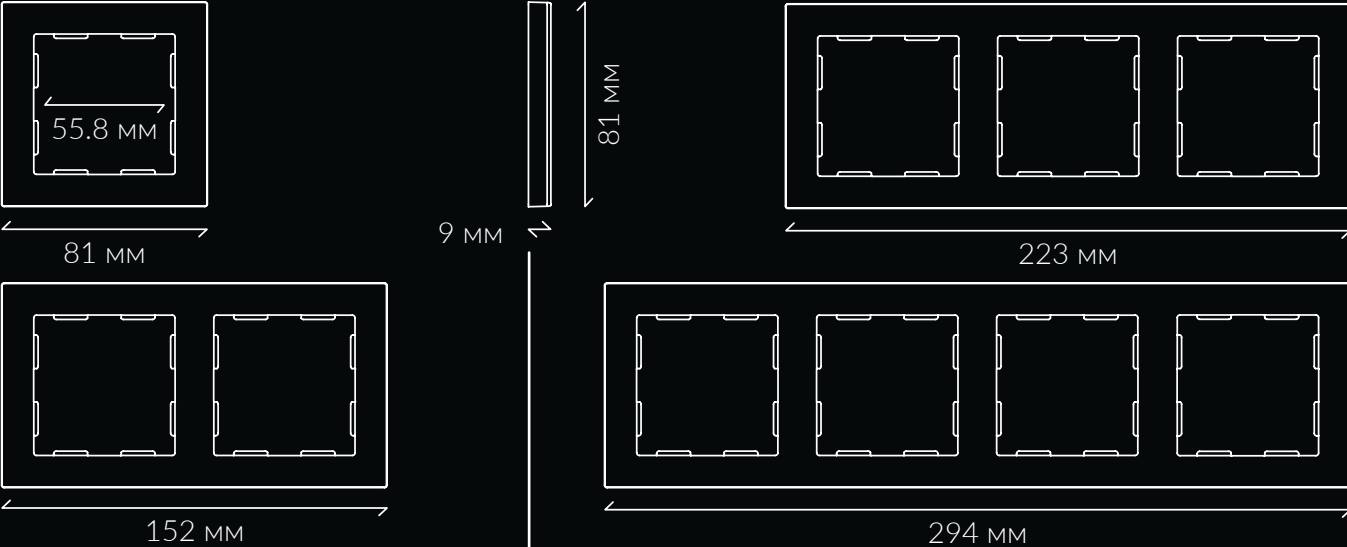
101



Модели и характеристики

| | 1-местные |
|-----------------------------------|-----------|
| 1-местная рамка - Черная | 980000105 |
| 1-местная рамка - Серебро | 980000106 |
| 1-местная рамка - Белая | 980000107 |
| 1-местная рамка - Глянцевая белая | 980000108 |
| | 2-местные |
| 2-местная рамка - Черная | 980000205 |
| 2-местная рамка - Серебро | 980000206 |
| 2-местная рамка - Белая | 980000207 |
| 2-местная рамка - Глянцевая белая | 980000208 |
| | 3-местные |
| 3-местная рамка - Черная | 980000305 |
| 3-местная рамка - Серебро | 980000306 |
| 3-местная рамка - Белая | 980000307 |
| 3-местная рамка - Глянцевая белая | 980000308 |
| | 4-местные |
| 4-местная рамка - Черная | 980000405 |
| 4-местная рамка - Серебро | 980000406 |
| 4-местная рамка - Белая | 980000407 |
| 4-местная рамка - Глянцевая белая | 980000408 |

| | Рамки |
|---|-------|
| Цвета: черный, серебро, белый и глянцевый белый | ✓ |
| Установка заподлицо с выключателями и аксессуарами ZS55 | ✓ |
| Вертикальная и горизонтальная установка | ✓ |





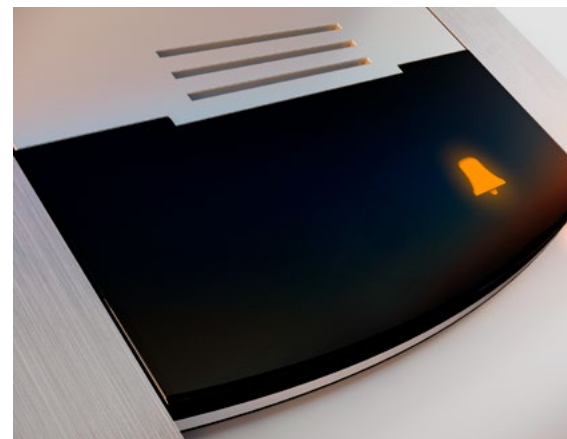
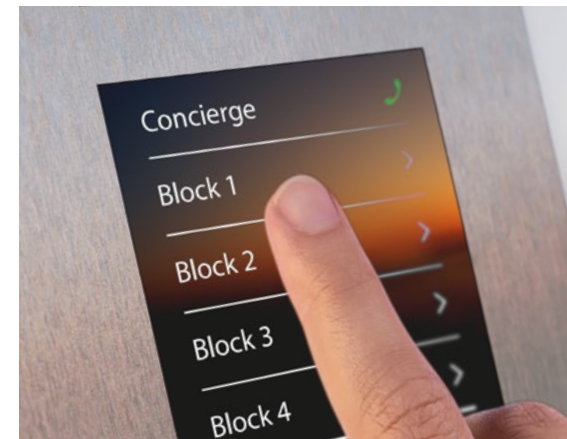
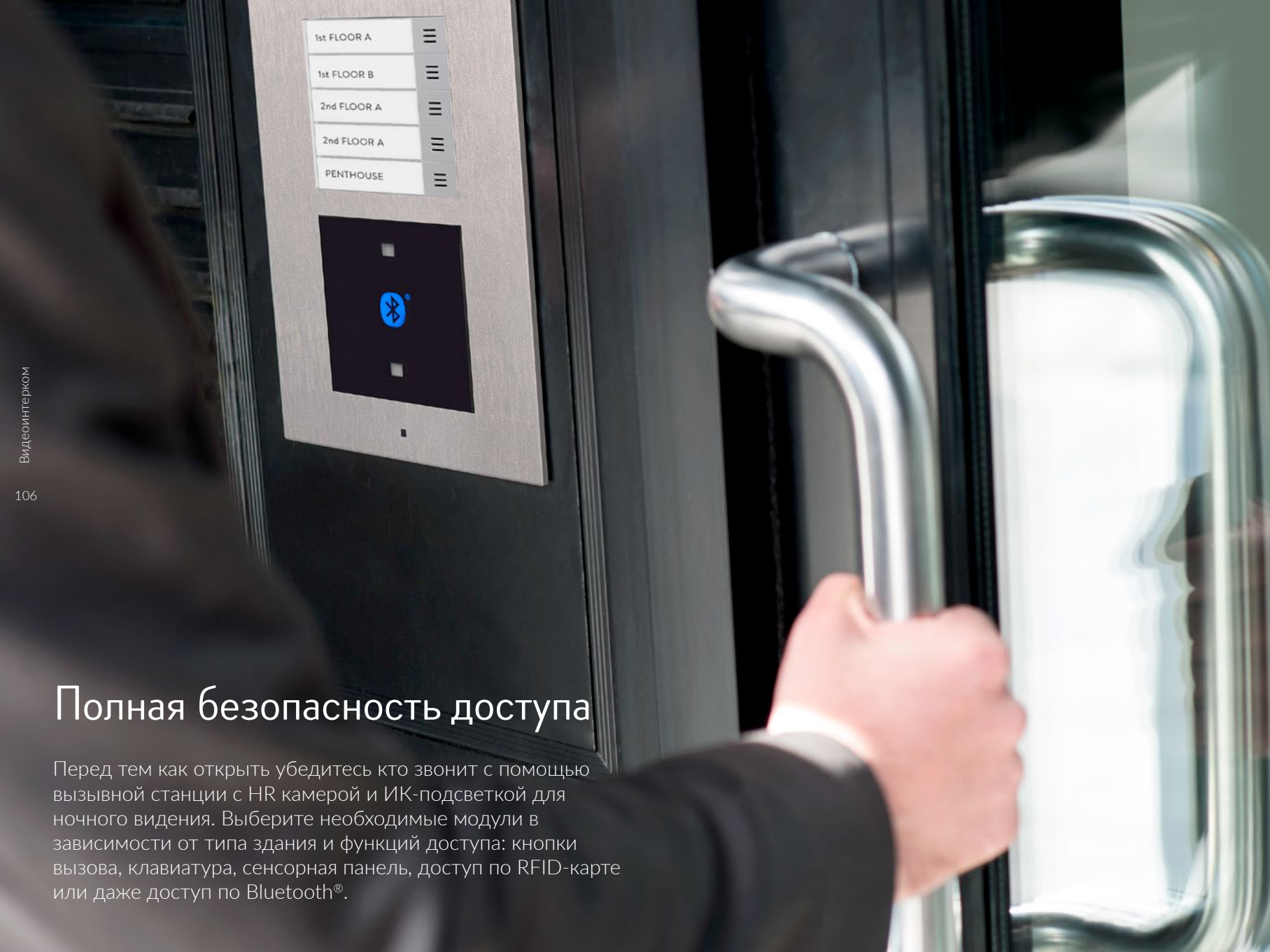
Видеоинтерком

GetFace IP

Решение для видеодомофонии идеально подходит для любого типа зданий: многоквартирных и многоквартирных домов, студенческих общежитий, гостиниц и офисных комплексов. Адаптируйте его к проектным требованиям благодаря модульной структуре. Полная интеграция с сенсорными панелями умного дома.

Полная безопасность доступа

Перед тем как открыть убедитесь кто звонит с помощью вызывной станции с HR камерой и ИК-подсветкой для ночного видения. Выберите необходимые модули в зависимости от типа здания и функций доступа: кнопки вызова, клавиатура, сенсорная панель, доступ по RFID-карте или даже доступ по Bluetooth®.





Интеграция с умным домом

Принимайте вызовы на внутренних устройствах Z41 COM, Z50, Z70 или Z100, обладающих наилучшим дизайном и всеми функциями KNX управления.



Z50



Z41 COM



Z70



Z100



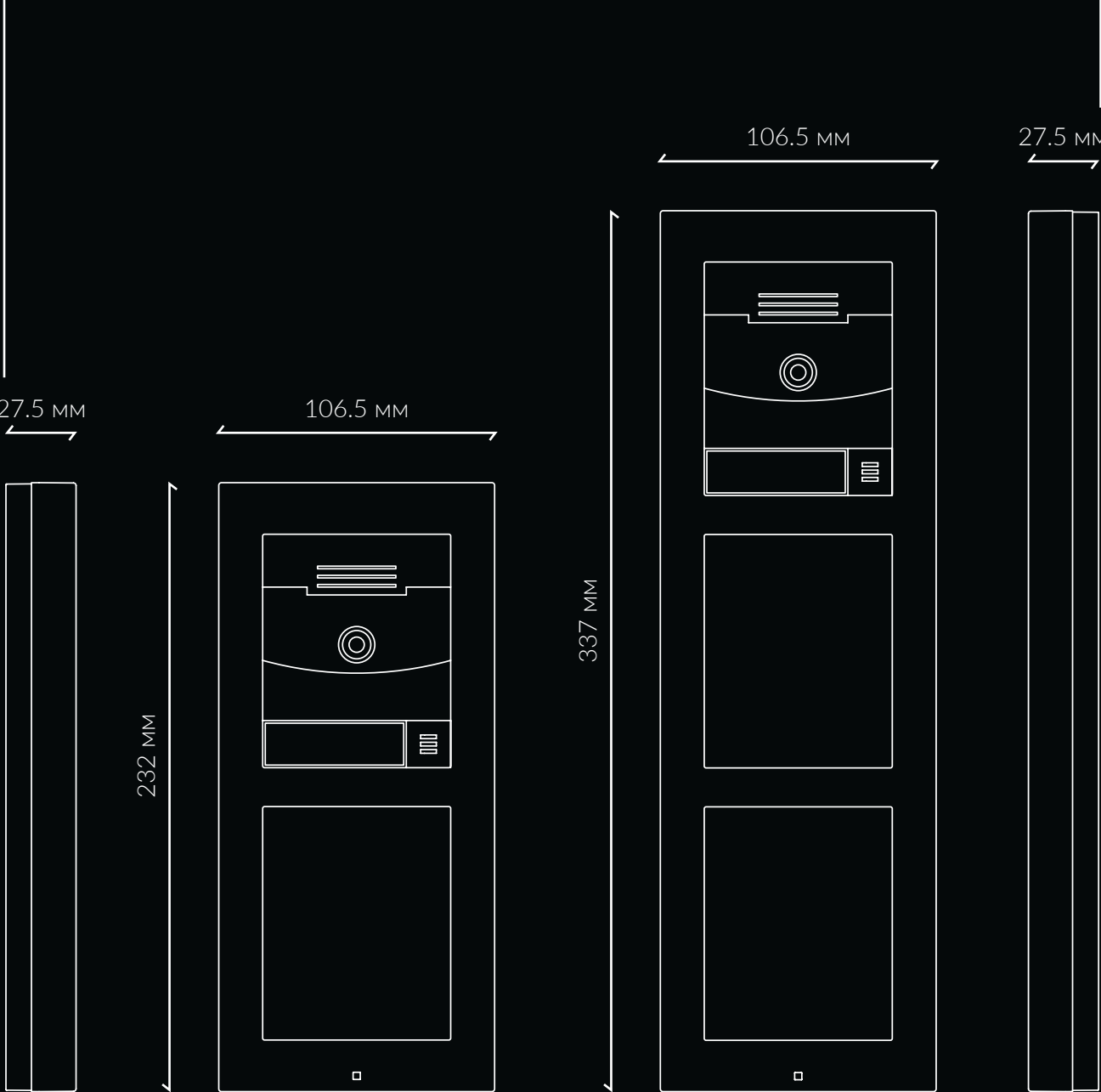
Принимайте звонки, где бы вы не находились

С приложением ZenCom вы можете отвечать на вызовы видеоинтеркома со своего мобильного устройства в любое время и в любом месте. Вы можете увидеть кто звонит, прежде чем ответить, и предоставить доступ людям, которым вы доверяете.

Модели и характеристики

| Монтаж на поверхность | | |
|---|---------------------|--|
| GetFace IP - Накладной монтаж - Рамка - 1 модуль - Никель/Черный | ZVP-CB1M / ZVPCB1MB | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Рамка - 2 модуля - Никель/Черный | ZVP-CB2M / ZVPCB2MB | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Рамка - 3 модуля - Никель/Черный | ZVP-CB3M / ZVPCB3MB | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 1 модуль | ZVP-BPLA1 | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 2 модуля | ZVP-BPLA2 | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 3 модуля | ZVP-BPLA3 | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 2(w) x 2(h) модулей | ZVP-BP2W2H | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 2(w) x 3(h) модулей | ZVP-BP2W3H | |
| GetFace IP - Накладной монтаж - Задняя панель - 3(w) x 3(h) модулей | ZVP-BP3W3H | |

| | ZVP-CAM | ZVP-WOCAM |
|--|---------|-----------|
| HR 1280 x 960 пкс камера (углы 120°h, 90°V, 145°D) | ✓ | - |
| Ночной обзор с ИК подсветкой | ✓ | - |
| 2Вт Динамик с выходом LINEOUT (1VRMS) | ✓ | ✓ |
| Микрофон | ✓ | ✓ |
| Источник питания: 12 VDC/2 A или PoE 48 VDC/0.32 A | ✓ | ✓ |
| Подключение дополнительных модулей | ✓ | ✓ |
| Конфигурируемый вход (-30...30 VDC) | ✓ | ✓ |
| Активный выход (30 V/1 A VDC/400mA) | ✓ | ✓ |
| Релейный выход (30 V/1 A AC/DC) | ✓ | ✓ |
| Степень защиты: IP54 | ✓ | ✓ |



Модели и характеристики

Видеоинтерком

114

| | Монтаж в коробку |
|--|-----------------------|
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Рамка - 1 модуль - Никель/Черный | ZVP-FFRA1 / ZVPFFRA1B |
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Рамка - 2 модуля - Никель/Черный | ZVP-FFRA2 / ZVPFFRA2B |
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Рамка - 3 модуля - Никель/Черный | ZVP-FFRA3 / ZVPFFRA3B |
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Коробка - 1 модуль | ZVP-FBOX1 |
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Коробка - 2 модуля | ZVP-FBOX2 |
| GetFace IP - Монтаж в коробку - Коробка - 3 модуля | ZVP-FBOX3 |

| | ZVP-CAM | ZVP-WOCAM |
|--|---------|-----------|
| HR 1280 x 960 пкс камера (углы 120°h, 90°V, 145°D) | ✓ | - |
| Ночной обзор с ИК подсветкой | ✓ | - |
| 2Вт Динамик с выходом LINEOUT (1VRMS) | ✓ | ✓ |
| Микрофон | ✓ | ✓ |
| Источник питания: 12 VDC/2 A или PoE 48 VDC/0.32 A | ✓ | ✓ |
| Подключение дополнительных модулей | ✓ | ✓ |
| Конфигурируемый вход (-30...30 VDC) | ✓ | ✓ |
| Активный выход (30 V/1 A VDC/400mA) | ✓ | ✓ |
| Релейный выход (30 V/1 A AC/DC) | ✓ | ✓ |
| Степень защиты: IP54 | ✓ | ✓ |

5.5 мм

129 мм

255 мм

360 мм

129 мм

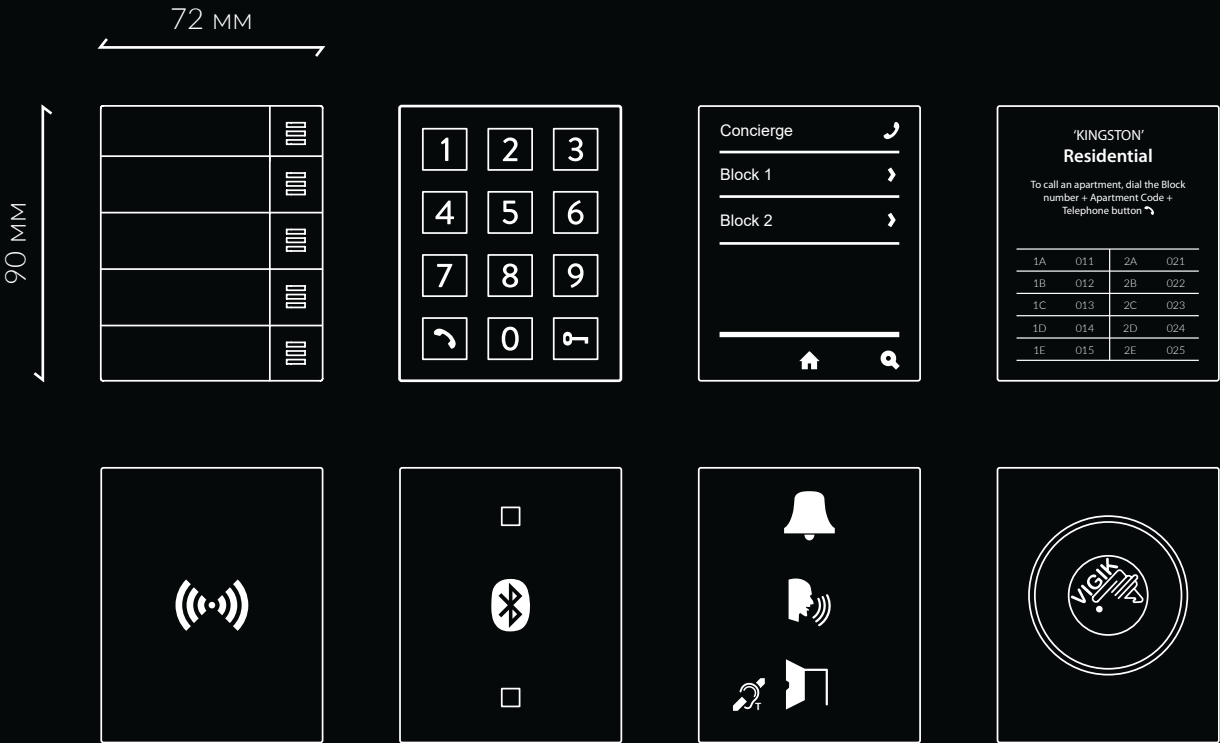
5.5 мм

Видеоинтерком

115

Модели и характеристики

| | Модули / Аксессуары |
|---|---------------------|
| GetFace IP – 5-кнопочный модуль | ZVP-NAME5 |
| GetFace IP – Модуль клавиатуры | ZVP-KEYPAD |
| GetFace IP – Модуль клавиатуры - Черный | ZVPKEYPADB |
| GetFace IP – Сенсорный дисплей | ZVP-TOUCHD |
| GetFace IP – Инфо панель | ZVP-INFOP |
| GetFace IP – RFID картридер (карты не включены) | ZVPRFSMN2 |
| GetFace IP – Модуль Bluetooth® | ZVP-BLUET |
| GetFace IP – Модуль магнитной петли | ZVP-ILOOP |
| GetFace IP – Модуль Vigik | ZVP-VIGM |
| GetFace IP - I/O модуль | ZVP-INOUT |
| GetFace IP - Тамперный переключатель | ZVP-ACTAM |
| GetFace IP – Реле безопасности | ZVP-ACSR |
| GetFace IP – Панель-заглушка | ZVP-ACBLP |
| GetFace IP – Кнопка-заглушка | ZVP-ACBLB |





IDAC



IWAC Display



IWAC Out

Контроль доступа

Z-Access

IDAC - IWAC Display - IWAC Out

У нас был список желаний...
и мы его воплотили!

- Привлекательные дверные считыватели, кастомизируемые, если это возможно
- Контроль доступа, работающий автономно: в случае отключения интернета или интеркома
- Мы хотим знать, находятся ли гости в номере, избегая стука в дверь
- Нам нужно знать за пределами номера, выбрал ли гость «Не беспокоить» или «Убрать номер»
- Встроенный дверной звонок

Что-нибудь еще? Все, что вам нужно сделать, это только попросить!

IDAC

Эстетика нашей дверной системы контроля доступа - In Door Access Control - один из ключей ее успеха: 9 мм чистой элегантности.

Это также идеальный союзник вашего обслуживающего персонала, так как он может подсказать без стука в дверь находится ли гость в номере, а также статус «не беспокоить» или «убрать номер».



IWAC Display

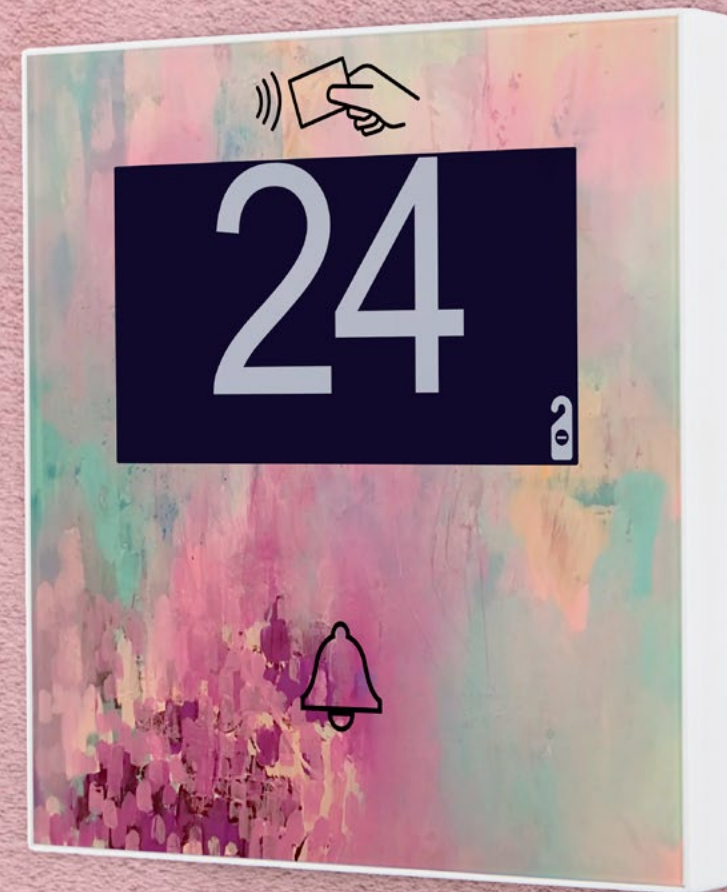
Освободите дверь от веса любого оборудования контроля доступа благодаря дисплею IWAC - устройству, которое также может отображать номер помещения и выбранный гостем статус "не беспокоить" или "убрать номер".

IWAC дисплей, установленный в роскошном бутик-отеле Boutique Boho Club (Марбелла - Испания).



Ключ в кастомизации

В любом интерьерном дизайн-проекте все составляющие должны поддерживать эстетику и гармонию цветов и форм... В этом смысле IWAC является уникальным решением контроля доступа благодаря тамперной печати на закаленном стекле.



IWAC Out

Водонепроницаемая версия IWAC.

Эта версия для наружного применения не только устойчива к атмосферным воздействиям и ударам, но также поддерживает KNX Secure для безопасного обмена данными по шине KNX.



Z-Access

Все под контролем благодаря Z-Access, нашему программному обеспечению для записи карт доступа и создания ключей Bluetooth®.

Z-Access позволяет создавать отчеты о проходах в номера гостей и персонала; узнавать, кто регистрировал новые карты или аннулировал существующие ключи, чтобы они больше не были действительными.

Z-Access взаимодействует со всеми дверными считывателями, IDAC и IWAC, и... волшебство!...он может работать в автономном режиме.





Онлайн регистрация? Доступ по Bluetooth®?

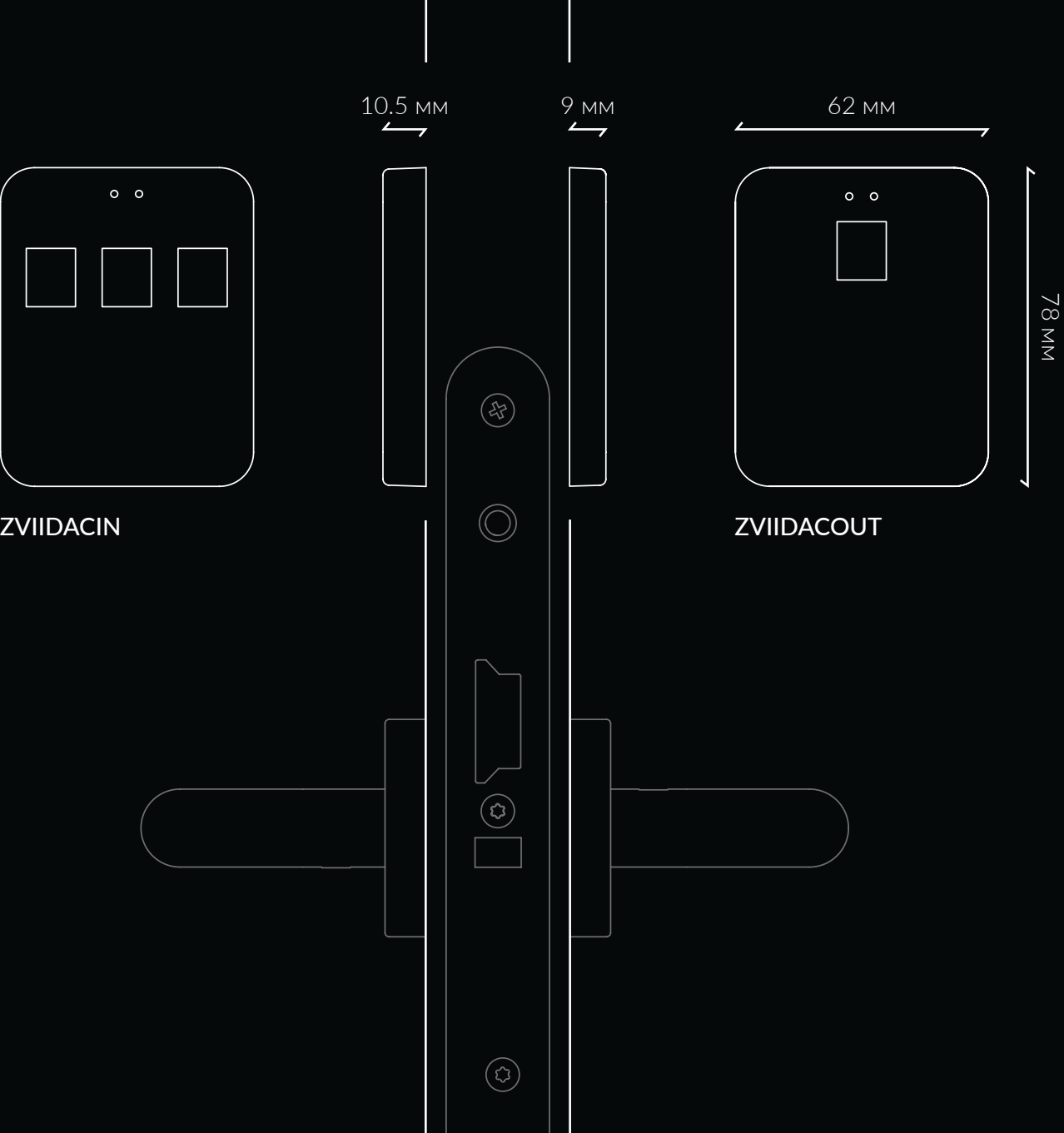
Да, спасибо Zennio Key

Добраться до отеля и забрать ключи, избежав очередей на стойке регистрации - мечта каждого. Мы делаем это возможным благодаря открытию двери с помощью технологии Bluetooth®, которая позволяет гостям получать ключи от номера в своих телефонах до того, как они прибудут в отель.



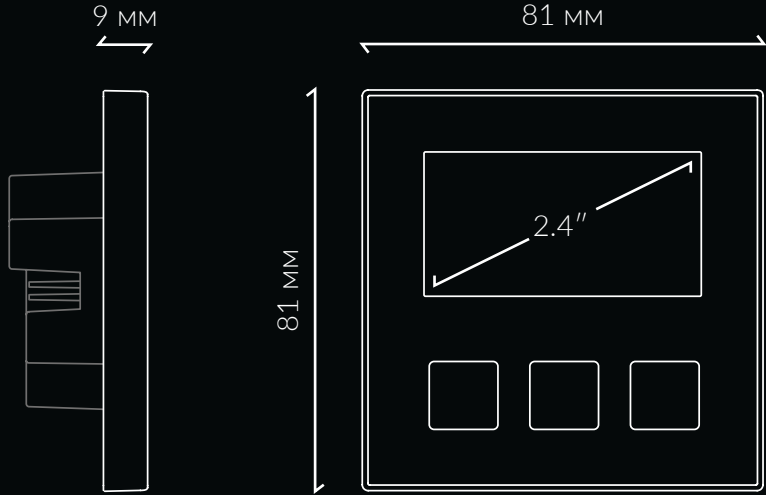
Модели и характеристики

| | IDAC | IWAC Display | IWAC Out |
|--|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Значки с подсветкой | ✓ | ✓ | - |
| 2.4" OLED дисплей | - | ✓ | - |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского или Британского образца | - | ✓ | - |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро и белый | Черный и белый |
| Кастомизация | - | ✓ | - |
| Количество кнопок | 3 | 3 | 1 |
| 2 аналогово-цифровых входа | - | ✓ | - |

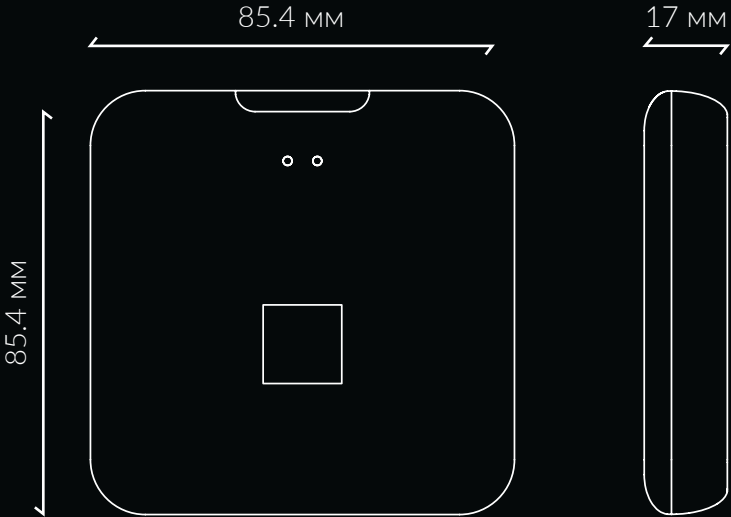


Модели и характеристики

| | IDAC | IWAC Display | IWAC Out |
|--|-------------------------|-------------------------|----------------|
| Значки с подсветкой | ✓ | ✓ | - |
| 2.4" OLED дисплей | - | ✓ | - |
| Монтаж в стандартную установочную коробку Европейского или Британского образца | - | ✓ | - |
| Доступные цвета | Черный, серебро и белый | Черный, серебро и белый | Черный и белый |
| Кастомизация | - | ✓ | - |
| Количество кнопок | 3 | 3 | 1 |
| 2 аналогово-цифровых входа | - | ✓ | - |



ZVIIWACDV3



ZVIIWO



Актуаторы

Где создается волшебство

Полный ассортимент самых мощных актуаторов на рынке. На следующих страницах вы откроете для себя скрытую часть инсталляций KNX.

Актуаторы для HVAC, освещения, управления жалюзи, многофункциональные решения "все-в-одном", мультимедиа, мониторинг энергопотребления...

12 DIN



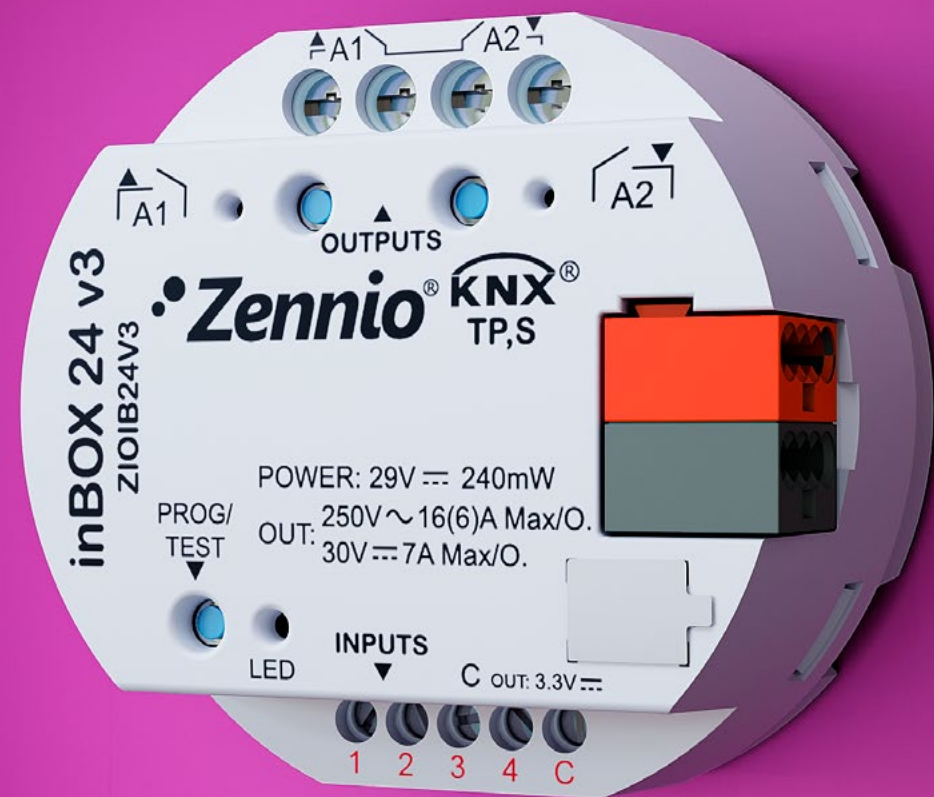
8 DIN



2 DIN







Многофункциональные актуаторы

Мультифункциональные актуаторы KNX с выходами, которые могут конфигурироваться как канал управления жалюзи, индивидуальный выход или даже актуатор фанкойла.

Модели с аналогово-цифровыми входами допускают их конфигурирование как мультифункциональные бинарные входы для сенсоров или беспотенциальных кнопок без фиксации, так и входов для датчиков температуры или датчиков движения. Также включен модуль логических функций.

| Продукт | Код заказа | Выходы | Входы | Установка |
|----------------|------------|----------------------|-------|-----------|
| inBOX 20 v3 | ZIOIB20V3 | 2 (16 А С-Нагрузка) | - | В коробку |
| inBOX 24 v3 | ZIOIB24V3 | 2 (16 А С-Нагрузка) | 4 | В коробку |
| MINiBOX 20 v2 | ZIOMN20V2 | 2 (16 А С-Нагрузка) | - | 2 DIN |
| MINiBOX 25 v2 | ZIOMN25V2 | 2 (16 А С-Нагрузка) | 5 | 2 DIN |
| MINiBOX 40 v2 | ZIOMN40V2 | 4 (16 А С-Нагрузка) | - | 2 DIN |
| MINiBOX 45 v2 | ZIOMN45V2 | 4 (16 А С-Нагрузка) | 5 | 2 DIN |
| MAXinBOX 8 v3 | ZIOMB8V3 | 8 (16 А С-Нагрузка) | - | 4.5 DIN |
| MAXinBOX 16 v3 | ZIOMB16V3 | 16 (16 А С-Нагрузка) | - | 8 DIN |
| MAXinBOX 24 v2 | ZIOMB24V2 | 24 (16 А С-Нагрузка) | - | 12 DIN |
| MAXinBOX 66 v2 | ZIOMB66V2 | 6 (16 А С-Нагрузка) | 6 | 4.5 DIN |

Жалюзийные актуаторы

Жалюзийные актуаторы KNX для установки на DIN рейку. Управление выполняется настройкой временных интервалов поднятия и опускания. Актуаторы поддерживают ручное управление выходами, и их статус может отображаться LED индикаторами. Также включен модуль логических функций.

| Продукт | Код заказа | Описание | Установка |
|-------------------------|------------|--|-----------|
| MAXinBOX SHUTTER 4CH v2 | ZIOMBSH4V2 | 4 жалюзийных канала | 4.5 DIN |
| MAXinBOX SHUTTER 8CH v2 | ZIOMBSH8V2 | 8 жалюзийных канала | 8 DIN |
| Shutter Coupler 1CH | ZAC-SHUC1C | AC/DC жалюзийный адаптер для 1 канала | 2 DIN |
| Shutter Coupler 2CH | ZAC-SHUC2C | AC/DC жалюзийный адаптер для 2 каналов | 2 DIN |

Актуаторы Все-в-одном

Мультифункциональные устройства в концепции все-в-одном. В одном приборе включено: источник питания KNX, KNX-IP интерфейс, термостаты, логические модули, аналогово-цифровые входы и выходы, которые, в зависимости от модели, могут конфигурироваться, как индивидуальные выходы, контроллер жалюзи и/или контроллер фанкойла.

| Продукт | Код заказа | Источник питания | Выходы | Входы | Установка |
|----------------------|------------|------------------|----------------------------------|-------|-----------|
| ALLinBOX 1612 v2 | ZPR1612V2 | 640 мА | 16 (16 AC-Нагрузка) | 12 | 12 DIN |
| ALLinBOX 88 | ZPR88 | 320 мА | 8 (16 AC-Нагрузка) | 8 | 8 DIN |
| ALLinBOX 46 | ZPR46 | 160 мА | 4 (16 AC-Нагрузка) | 6 | 4.5 DIN |
| ALLinBOX Hospitality | ZPRHP | 160 мА | 4 (фанкойл) + 1 (16 AC-Нагрузка) | 6 | 4.5 DIN |

Актуаторы с входами/выходами 0-10 В

Мультифункциональные актуаторы с 1/2/3 каналами аналоговых входов/выходов, конфигурируемых, как выходы 0-10 В=, входы 0-10 В= или входы 0-20 мА. Каждый канал может конфигурироваться индивидуально или совместно для управления 2/4 трубным фанкойлом, в котором либо вентилятор, либо клапаны, либо и то и другое, регулируются сигналом 0-10В=. Включены модуль логических функций и термостаты.

| Продукт | Код заказа | Описание | Установка |
|-------------------|------------|--|-----------|
| MINiBOX 0-10 В X3 | ZIO3X010 | 3 канала Выходы 0-10 В/ Входы 0-10 В или 4-20 мА | 2 DIN |
| MINiBOX 0-10 В X2 | ZIO2X010 | 2 канала Выходы 0-10 В/ Входы 0-10 В или 4-20 мА | 2 DIN |
| MINiBOX 0-10 В X1 | ZIO1X010 | 1 канал Выходы 0-10 В/ Входы 0-10 В или 4-20 мА | 2 DIN |

Диммируемое освещение

Универсальные диммеры (RLC, LED, CFL). Автоматическое определение типа нагрузки (RLC).

Конфигурируемые кривые диммирования для LED и CFL. Включен независимый модуль логических функций. Определение ошибок: короткое замыкание, авария питания, перенапряжение, перегрев, аномальная частота и ошибка параметризации.

LED освещение

LED диммеры (RGBW или одиночные каналы), ориентированные на DC LED технологию с управлением постоянным напряжением или постоянным током с ШИМ модуляцией. Каналы диммирования могут быть сконфигурированы как независимые или как один RGB(W) канал. Имеются кнопки ручного тестирования работоспособности каналов.

| Продукт | Код заказа | Каналы | Мощность (230 В) | Установка |
|---------------------|------------|--------|------------------|-----------|
| DIMinBOX DX4 | ZDIDBDX4 | 4 | 300 Вт | 8 DIN |
| NarrowDIM X4 | ZDINDX4 | 4 | 210 Вт | 4.5 DIN |
| DIMinBOX DX2 | ZDI-DBDX2 | 2 | 310 Вт | 4.5 DIN |
| NarrowDIM X2 | ZDINDX2 | 2 | 210 Вт | 2 DIN |
| DIMinBOX DX1 | ZDIDBDX1 | 1 | 350 Вт | 2 DIN |
| inBOX DIM | ZDI-IBD | 1 | 250 Вт | В коробку |

| Продукт | Код заказа | Каналы | Dimming | Установка |
|--------------------|-------------|--------|----------------------------------|-----------|
| Lumento C3 | ZDI-RGBCC3 | 3 | Постоянный ток (220 мА - 1 А) | В коробку |
| Lumento C4 | ZDI-RGBCC4 | 4 | Постоянный ток (220 мА - 1 А) | В коробку |
| Lumento X3 | ZN1DI-RGBX3 | 3 | Постоянное напряжение (12/24 В=) | В коробку |
| Lumento X4 | ZN1DI-RGBX4 | 4 | Постоянное напряжение (12/24 В=) | В коробку |
| Lumento DX4 | ZDI-RGBDX4 | 4 | Постоянное напряжение (12-30 В=) | 4.5 DIN |

DALI освещение

Интерфейсы для управления из KNX сертифицированными DALI светильниками.

Интерфейсы DALI с широкоэщательным управлением (broadcast) обеспечивают конфигурирование plug&play без необходимости каких-либо настроек со стороны DALI, в то время как интерфейс DALI-BOX Interface позволяет выполнить назначение балластов и создать до 64 групп (48 с одним балластом и 16 с несколькими балластами).

Климат - Отопление

Актуаторы KNX для управления клапанами отопления в системах водяного отопления и теплого пола.

| Продукт | Код заказа | Каналы | Балластов на канал | Установка |
|------------------------------|------------|--------|--------------------|-----------|
| DALIBOX Broadcast 4CH | ZDI-DLB4 | 4 | 20 (broadcast) | 4.5 DIN |
| DALIBOX Broadcast 6CH | ZDI-DLB6 | 6 | 20 (broadcast) | 4.5 DIN |
| DALI-BOX Interface v3 | ZDIDLIV3 | 1 | 64 (до 64 групп) | 4.5 DIN |

| КЛИМАТ ВОДЯНЫЕ КОНТУРЫ | | | | |
|---------------------------|------------|--------|-----------------------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Каналы | Напряжение управления | Установка |
| HeatingBOX 230V 4X | ZCL-4HT230 | 4 | 230 В~ | 2 DIN |
| HeatingBOX 230V 8X | ZCL-8HT230 | 8 | 230 В~ | 4.5 DIN |
| HeatingBOX 24V 4X | ZCL-4HT24 | 4 | 24 В~/В= | 2 DIN |
| HeatingBOX 24V 8X | ZCL-8HT24 | 8 | 24 В~/В= | 4.5 DIN |

Климат - Вентиляция

Актуаторы для управления
потолочными вентиляторами с
питанием 230 В~.

| ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ | | | | |
|--------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Скоростей вентилятора | Напряжение управления | Установка |
| | | | | |
| FANinBOX 110V 1CH | ZCLFB110C1 | 4 | 110 В~ | 2 DIN |
| FANinBOX 230V 1CH | ZCLFB230C1 | 4 | 230 В~ | 2 DIN |

Климат - Зоны

Актуаторы для зонных канальных
систем кондиционирования,
поддерживающие управление
моторизованными заслонками с
управлением 12/24В=. Устройство
включает улучшенную логику
зонального управления, включающую
отправку команд в интерфейс,
контролирующий систему подготовки
воздуха, в соответствии со статусами
зон.

| ЗОНАЛЬНОЕ КАНАЛЬНОЕ КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ | | | | |
|---------------------------------------|------------|------|------------------------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Зоны | Управляющее напряжение | Установка |
| | | | | |
| ZoningBOX 4 | ZCL-ZB4 | 4 | 12/24 В= | 4.5 DIN |
| ZoningBOX 6 | ZCL-ZB6 | 6 | 12/24 В= | 4.5 DIN |

Климат - фанкойлы

Актуаторы KNX для
управления 2- и/или
4-трубными фанкойлами.

В нашем ассортименте
актуаторов для фанкойлов вы
можете найти традиционные
актуаторы с бинарным
управлением клапанами
(вкл/выкл) и релейным
управлением вентилятором,
а также контроллеры с
выходами 0-10 В для клапана
или для вентилятора.

| ФАНКОЙЛ С КЛАПАНАМИ ВКЛ/ВЫКЛ И ВЕНТИЛЯТОРАМИ С РЕЛЕЙНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ | | | | | |
|---|------------|----------|-------------|-------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Фанкойлы | Тип | Входы | Установка |
| | | | | | |
| MAXinBOX FANCOIL 2CH2P v2 | ZCL2FC2PV2 | 2 | 2-трубный | - | 4.5 DIN |
| MAXinBOX FANCOIL 4CH2P v2 | ZCL4FC2PV2 | 4 | 2-трубный | - | 8 DIN |
| MINiBOX 40 v2 | ZIOMN40V2 | 1 | 2-трубный | - | 2 DIN |
| MINiBOX 45 v2 | ZIOMN45V2 | 1 | 2-трубный | - | 2 DIN |
| MAXinBOX Hospitality v2 | ZCLHP126V2 | 1 | 2/4-трубный | 6 | 4.5 DIN |
| ALLinBOX 1612 v2 | ZPR1612V2 | 1 | 2/4-трубный | 12 | 12 DIN |
| ALLinBOX 88 | ZPR88 | 1 | 2/4-трубный | 8 | 8 DIN |
| ALLinBOX 46 | ZPR46 | 1 | 2-трубный | 6 | 4.5 DIN |
| ALLinBOX Hospitality | ZPRHP | 1 | 2-трубный | 6 | 4.5 DIN |

| ФАНКОЙЛ С 3-ТОЧЕЧНЫМ КЛАПАНОМ | | | | | |
|--------------------------------|------------|----------|-------------|-------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Фанкойлы | Тип | Входы | Установка |
| | | | | | |
| MAXinBOX Hospitality v2 | ZCLHP126V2 | 1 | 2/4-трубный | 6 | 4.5 DIN |
| ALLinBOX 1612 v2 | ZPR1612V2 | 1 | 2/4-трубный | 12 | 12 DIN |
| ALLinBOX 88 | ZPR88 | 1 | 2/4-трубный | 8 | 8 DIN |

| ФАНКОЙЛЫ С УПРАВЛЕНИЕМ 0-10 В= | | | | | |
|---------------------------------|-------------|----------|-------------|-----------------------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Фанкойлы | Тип | Управление 0-10 В= | Установка |
| | | | | | |
| MAXinBOX FC 0-10 В FAN | ZCL-FC010F | 2 | 2/4-трубный | Вентилятор | 4.5 DIN |
| MAXinBOX FC 0-10 В VALVE | ZCL-FC010 В | 1 | 2/4-трубный | Клапан | 4.5 DIN |
| MINiBOX 0-10 В X3 | ZIO3X010 | 3 | 2/4-трубный | Оба | 2 DIN |
| MINiBOX 0-10 В X2 | ZIO2X010 | 2 | 2/4-трубный | Оба | 2 DIN |
| MINiBOX 0-10 В X1 | ZIO1X010 | 1 | 2/4-трубный | Оба | 2 DIN |

Климат - Кондиционирование

Двунаправленные климатические интерфейсы для управления из KNX внутренними блоками кондиционеров основных производителей климатического оборудования на рынке.

| ДВУНАПРАВЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРАМИ | | | | |
|--|------------|--|-------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Управляемые системы | Входы | Установка |
| | | | | |
| KLIC-DD v3 | ZCLDDV3 | Daikin - Бытовые системы | 2 | В коробку |
| KLIC-DI V2 | ZCLDIV2 | Daikin - Промышленные системы | 2 | 2 DIN |
| KLIC-MITT v2 | ZCLMITTV2 | Mitsubishi Electric | 2 | В коробку |
| KLIC-LG1 | ZCL-LG1 | LG | 3 | В коробку |
| KLIC-FJ | ZCL-FJ | Fujitsu, General, Hiyasu y Fuji Electric | 3 | В коробку |
| KLIC-TS | ZCL-TS | Toshiba | 3 | В коробку |
| KLIC-PA | ZCLPA | Panasonic | 3 | В коробку |
| KLIC-SG | ZCLSG | Samsung (industrial & VRF) | 2 | 2 DIN |
| | | | | |
| ОДНОНАПРАВЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ КОНДИЦИОНЕРАМИ | | | | |
| Продукт | Код заказа | Управляемые системы | Входы | Установка |
| | | | | |
| IRSC | ZN1CL-IRSC | Все марки | - | В коробку |

Климат - Аэротермальные системы

Двунаправленные коммуникационные интерфейсы для интеграции аэротермальных модулей в инсталляцию KNX.

| ДВУНАПРАВЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ АЭРОТЕРМАЛЬНЫМИ МОДУЛЯМИ | | | | |
|---|------------|-----------------------------------|-------|-----------|
| Продукт | Код заказа | Управляемые системы | Входы | Установка |
| | | | | |
| KLIC-DA V2 | ZCLDAV2 | Daikin - Altherma и Altherma 3 LT | 2 | 2 DIN |
| KLIC-MITTE | ZCLMITTE | Mitsubishi Electric - Ecodan | 2 | В коробку |

Универсальные интерфейсы

Универсальные интерфейсы KNX с каналами, конфигурируемыми как бинарные входы и/или LED выходы.

Бинарные входы могут быть сконфигурированы сенсоры, переключатели или беспотенциальные кнопки без фиксации. Бинарные выходы могут использоваться для управления LED с малым током потребления.

| Продукт | Код заказа | Описание | Установка |
|---------|------------|---------------------------------|-----------|
| | | | |
| BIN 2X | ZIO-BIN2X | 2 бинарных входа/LED выхода | В коробку |
| BIN 4X | ZIO-BIN4X | 4 бинарных входа/LED выхода | В коробку |
| BIN 44 | ZIO-BIN44 | 4 бинарных входа + 4 LED выхода | В коробку |

Многофункциональные входы

Модули аналогово-цифровых входов, которые могут конфигурироваться как multifunctional бинарные входы, как входы для датчиков температуры или как входы для подключения датчиков движения. Включена функция термостатов.

| Продукт | Код заказа | Входы | Термостаты | Установка |
|------------|------------|-------|------------|-----------|
| | | | | |
| QUAD Plus | ZIO-QUADP | 4 | 4 | В коробку |
| RailQUAD 8 | ZIO-RQUAD8 | 8 | 8 | 2 DIN |

Сенсоры - Датчики присутствия/движения

Датчики движения и присутствия для настенного и потолочного монтажа.

Можно ограничить детекцию движения в зависимости от внешней освещенности. Это не относится к RF датчикам движения, которые, в свою очередь, имеют огромное преимущество, не требуя кабельной проводки.

| Продукт | Код заказа | Освещенность | Монтаж | Зона покрытия (Ø) | BCU KNX |
|----------------|------------|--------------|------------|-------------------|---------|
| Presentia C v2 | ZPDC30LV2 | Да | Потолочный | 30 м | Да |
| Presentia W0 | ZPDW0 | Да | Настенный | 10 м | Да |
| EyeZen TP v2 | ZPDEZTPV2 | Да | Потолочный | 6 м | Да |
| EyeZen IN | ZPDEZIN | Да | Потолочный | 6 м | - |
| EyeZen RF 868 | ZPDEZRF868 | - | Потолочный | 6 м | Да (RF) |
| EyeZen RF 915 | ZPDEZRF915 | - | Потолочный | 6 м | Да (RF) |

Сенсоры - Датчики температуры и влажности

Датчики температуры -

необходимый в помещении аксессуар для правильного управления климатом. Подключайте их к аналогово-цифровым входам наших KNX устройств, или используйте Flat Sensato, подключаемым к шине KNX непосредственно, и имеющим функцию измерения влажности.

| Продукт | Код заказа | Описание | BCU KNX |
|------------------------------|------------|--------------------------------|---------|
| Flat AmbienT | ZACFAT | Датчик температуры | - |
| SQ-AmbienT | ZAC-SQAT | Датчик температуры | - |
| Flat Sensato v2 | ZSFSENV2 | Датчик температуры и влажности | Да |
| NTC temperature probe | ZACNTC | NTC датчик температуры | - |
| Temperature probe - mini NTC | 9900015 | 10K NTC датчик температуры | - |

Сенсоры - Датчики дверь/окно

Беспроводные KNX-RF датчики для установки в двери и окна, сообщающие в шину KNX открыты двери/окна или закрыты.

| Продукт | Код заказа | Описание | BCU KNX |
|----------------|------------|------------------------------------|---------|
| WinDoor RF | ZRFWD | KNX RF датчик дверь/окно (868 МГц) | Да (RF) |
| WinDoor RF 915 | ZRFWD915 | KNX RF датчик дверь/окно (915 МГц) | Да (RF) |

Мультимедиа

IRSC Open позволяет интегрировать в KNX инсталляцию аудио/видео оборудование, выполняя функцию удаленного контроллера.

AudioInRoom - это аудиосистема для проигрывания музыки по bluetooth в одной или двух комнатах, и с одним дополнительным (aux) входом .

| Продукт | Код заказа | Описание |
|-------------|------------|--|
| AudioInRoom | ZMU-AUIR | KNX аудиоконтроллер с Bluetooth и дополнительным входом AUX. 4 выхода (10Вт) |
| IRSC OPEN | ZN1CL-IRSC | Инфракрасный аудио-/видеоконтроллер |

Энергосбережение

Интерфейсы для мониторинга потребления ресурсов в инсталляциях. Они измеряют потребление электроэнергии, газа, воды и тепла.

| Продукт | Код заказа | Описание | Установка |
|----------|------------|--|-----------|
| KCI | ZRX-KCI4S0 | KNX интерфейс для 4 счетчиков ресурсов с имп. выходом S0 | 2 DIN |
| KES Plus | ZIO-KESP | KNX счетчик электрической энергии | 2 DIN |
| KEM | ZEMKEM | KNX энергетический монитор | 4.5 DIN |

KNX системные элементы

Обязательные компоненты для правильной работы инсталляции KNX: универсальные источники питания KNX (110/230 В~) с дополнительным выходом; KNX-IP и KNX-USB защищенные интерфейсы для программирования и мониторинга, поддерживающие длинные телеграммы для быстрой загрузки (APDU > 240 байт); линейные соединители и KNX-RF медиа-соединители.

| Продукт | Код заказа | Описание | Установка |
|-----------------|------------|---|-----------|
| KUPSupply 160mA | ZPSU160 | KNX универсальный источник питания 160 мА с доп. выходом 29В= | 2 DIN |
| KUPSupply 320mA | ZPSU320 | KNX универсальный источник питания 320 мА с доп. выходом 29В= | 4.5 DIN |
| KUPSupply 640mA | ZPSU640 | KNX универсальный источник питания 640 мА с доп. выходом 29В= | 4.5 DIN |
| Linecoupler CL | ZSYLCCL | KNX линейный соединитель | 2 DIN |
| KNX USB SC | ZSYUSBSC | KNX-USB интерфейс | 2 DIN |
| KIPI SC | ZSYKIPISC | Zennio KNX-IP интерфейс. KNX Secure | 2 DIN |
| IP Router CL | ZSYIPRCL | KNX-IP Роутер | 2 DIN |
| ZMCoup RF 868 | ZRFMC868 | KNX TP-RF медиа-соединитель (868 МГц) | В коробку |
| ZMCoup RF 915 | ZRFMC915 | KNX TP-RF медиа-соединитель (915 МГц) | В коробку |

Радиочастота

Устройства для управления по стандарту KNX RF (868 / 915 МГц).

| Продукт | Код заказа | Описание | Частота |
|----------------|------------|-----------------------------------|---------|
| ZMCoup RF 868 | ZRFMC868 | KNX TP-RF медиа-соединитель | 868 МГц |
| ZMCoup RF 915 | ZRFMC915 | KNX TP-RF медиа-соединитель | 915 МГц |
| WinDoor RF | ZRFWD | KNX RF датчик дверь/окно | 868 МГц |
| WinDoor RF 915 | ZRFWD915 | KNX RF датчик дверь/окно | 915 МГц |
| EyeZen RF 868 | ZPDEZRF868 | KNX RF потолочный датчик движения | 868 МГц |
| EyeZen RF 915 | ZPDEZRF915 | KNX RF потолочный датчик движения | 915 МГц |

Ищите дополнительную информацию о наших актуаторах на нашем вебсайте



Все торговые марки или права любого рода, зарегистрированные названия, логотипы или знаки отличия, используемые или упоминаемые в этом каталоге, являются исключительной собственностью их соответствующих владельцев.

Изображения продуктов могут отличаться от реальных продуктов. Zennio оставляет за собой право изменять изображения и характеристики продуктов в любой момент без предварительного уведомления.

www.zennio.com