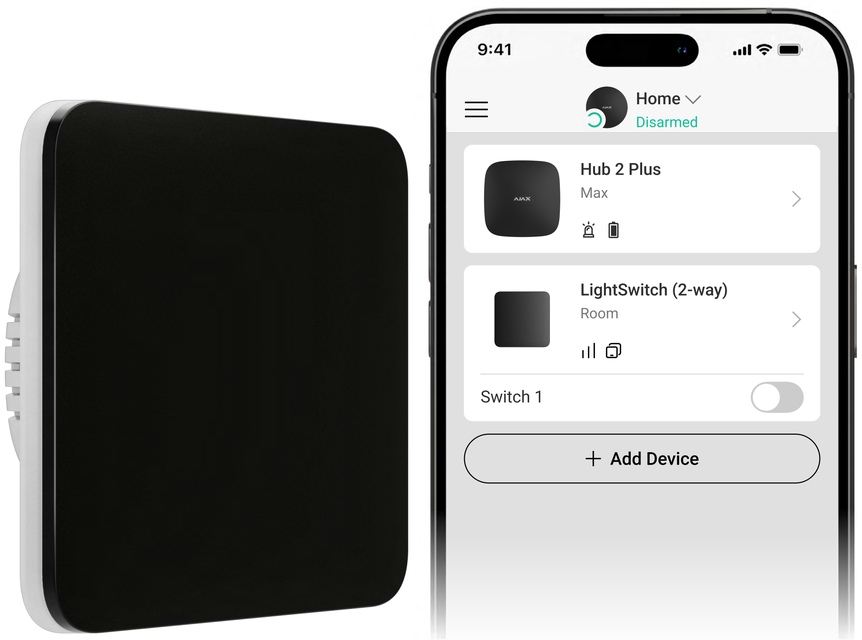
AJAX

Продуктова лінійка Baseline

LightSwitch (2-way) Jeweller

Бездротовий розумний сенсорний прохідний вимикач світла



Альтернатива будь-якому вимикачу

- Велика сенсорна панель для безконтактної взаємодії
- LED-підсвічування, що не сліпить
- Підходить для горизонтального та вертикального встановлення
- Серія містить одноклавішні, двоклавішні та прохідні вимикачі

Новий рівень комфорту

- Дистанційне керування та налаштування в застосунках Ajax
- Вимкнення за таймером
- Сценарії автоматизації
- Захист від перевантаження за струмом і перевищення температури
- Працює без з’єднання з інтернетом

Jeweller технологія зв’язку

- До 1100 м дальності радіозв’язку з хабом
- Шифрування захищає дані, що передаються
- Регулярні опитування для відображення поточного стану пристрою

Швидке встановлення та налаштування

- Не потребує нейтралі
- Монтаж без заміни електропроводки
- Має стандартний європейський формфактор (55)
- Додавання в систему через QR-код у застосунку Ajax

Пасує до будь-якого інтер'єру

Завдяки тому, що є 8 різних кольорів сенсорних панелей вимикача, його можна встановлювати у приватних будинках, офісах, виробничих та інших приміщеннях.

Компоненти LightSwitch

LightSwitch — збірний пристрій. Усі компоненти продаються окремо та з’єднуються між собою під час встановлення.

Реле

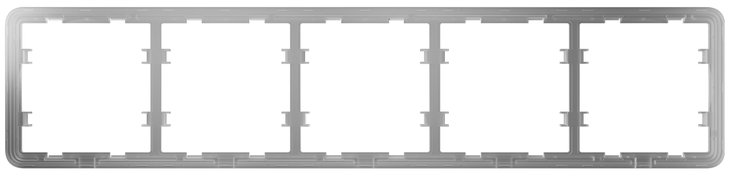
Керує живленням освітлювального пристрою

Сенсорна кнопка

Передня панель вимикача

Рамка

Пластикова рамка для послідовного встановлення від 2 до 5 пристроїв горизонтально чи вертикально



Якщо встановлювати вимикач як окремий пристрій, то передня сенсорна панель і рамка є одним компонентом. Щоб послідовно встановити декілька пристроїв, придбайте рамку з необхідними сенсорними панелями.

Різноманітність конфігурацій

LightSwitch можна встановлювати окремо або в рамці разом з іншими вимикачами LightSwitch та вбудованими розетками Ajax як частину набору. Дизайн рамки та кольори однакові для всіх пристроїв.

LightSwitch
(2-way)

Рамка
з 2 LightSwitch

Рамка з 2 Outlet
та 2 LightSwitch

Конфігуратор вимикачів і розеток

Зберіть власний набір вимикачів і розеток Ajax

ajax.systems/ua/tools/switches-and-outlets-configurator/

Сумісність

Хаби
Hub Plus Jeweller
Hub 2 (2G) Jeweller
Hub 2 (4G) Jeweller
Hub 2 Plus Jeweller
Hub Hybrid (2G)
Hub Hybrid (4G)

Ретранслятори
ReX Jeweller
ReX 2 Jeweller

Зв'язок з хабом

Технологія зв'язку Jeweller

Дальність зв'язку
до 1100 м
За відсутності перешкод

Діапазони радіочастот
866,0–866,5 МГц
868,0–868,6 МГц
868,7–869,2 МГц
905,0–926,5 МГц
915,85–926,5 МГц
921,0–922,0 МГц
Залежно від регіону продажів

Максимальна ефективна випромінювана потужність (ERP)
до 20 мВт

Можливості

Сценарії
- за тривогою
- за зміною режиму охорони
- за температурою
- за вологістю/концентрацією CO_2[1]
- за розкладом
- за натисканням іншого LightSwitch/Button

Потужність комутованого приладу
від 5 до 600 Вт

Безконтактна сенсорна панель

Підсвічування вночі

1 — Сценарії за вологістю та концентрацією CO_2 доступні, якщо в систему додали LifeQuality Jeweller.

Живлення

Напруга живлення
230 В~, 50/60 Гц

Максимальна потужність
600 Вт

Захист за струмом
більш ніж 2.6 А

Захист за температурою
більш ніж +60 °C

Встановлення

Діапазон робочих температур
від −10 °C до +40 °C

Допустима вологість
до 75% без утворення конденсату

Клас захисту
IP20

Формфактор вимикача
європейського типу (55)

Складові одинарного вимикача

Одинарний LightSwitch складається з двох елементів — реле та сенсорної панелі.

Реле
LightCore (2-way) [55] Jeweller
LightCore (2-way) vertical [55] Jeweller

Сенсорні панелі
SoloButton (1-gang)

Складові комбінованого вимикача

Комбінований вимикач складається з 2, 3, 4 або 5 вимикачів, встановлених в одну рамку.

Реле
LightCore (2-way) [55] Jeweller
LightCore (2-way) vertical [55] Jeweller

Сенсорні панелі
CenterButton (1-gang)
CenterButton (1-gang) vertical
SideButton (1-gang)
SideButton (1-gang) vertical

Рамки
Frame (2 seats)
Frame (2 seats) vertical
Frame (3 seats)
Frame (3 seats) vertical
Frame (4 seats)
Frame (4 seats) vertical
Frame (5 seats)
Frame (5 seats) vertical

Лінійки продуктів **Superior, Fibra** та **Baseline** повністю сумісні. Це відкриває можливість побудувати системи будь-якої конфігурації.

Детальна інформація доступна за QR-кодом або посиланням:

ajax.systems/support/devices/lightswitch-2-way/

support@ajax.systems
@AjaxSystemsSupport_Bot
ajax.systems