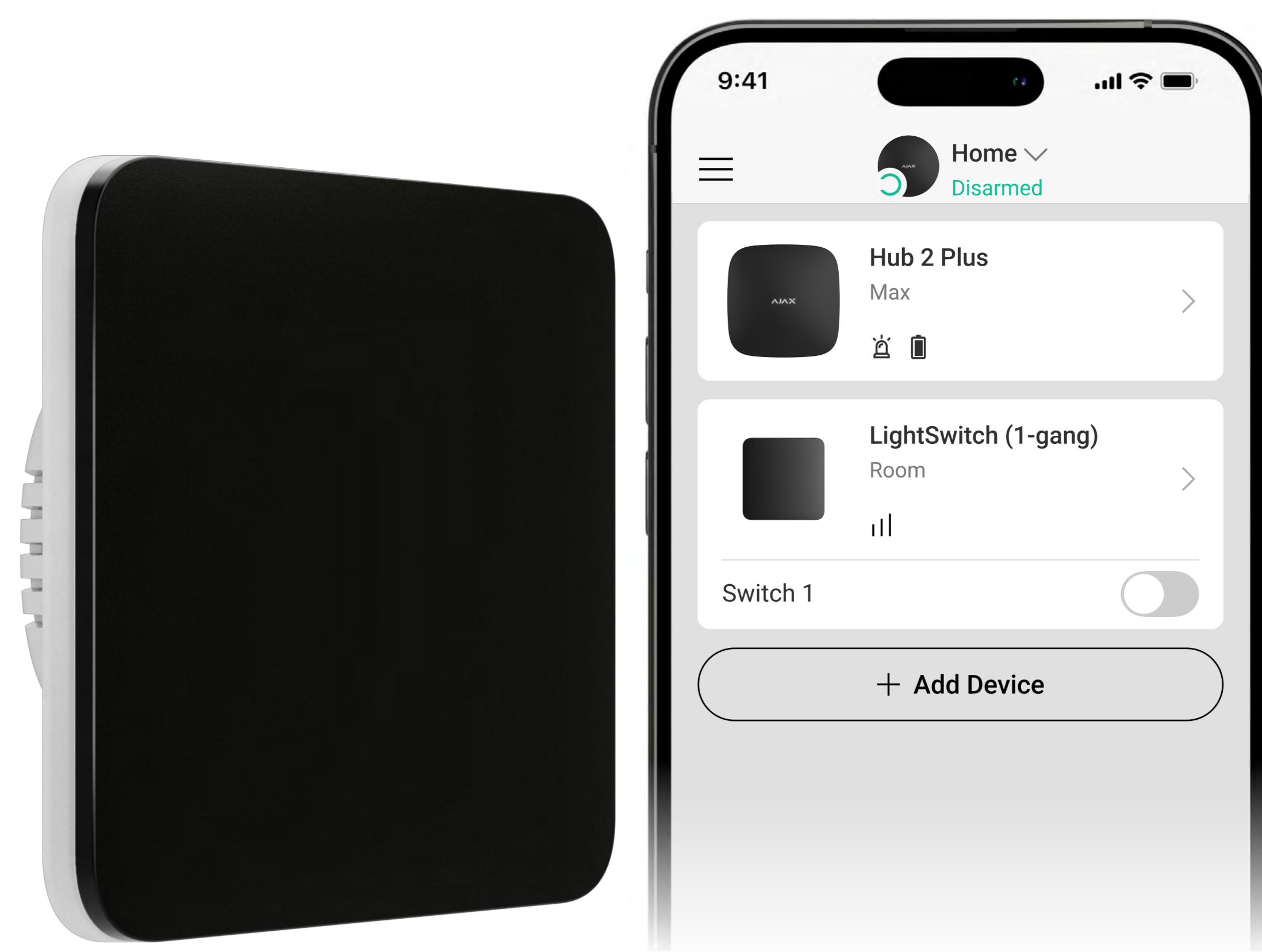




Línea de productos Baseline

LightSwitch (1-gang) Jeweller

Interruptor de luz inteligente, inalámbrico y táctil de una banda



Una alternativa a cualquier interruptor

- Panel grande y táctil para un funcionamiento sin contacto
- Retroiluminación LED no deslumbrante
- Permite la instalación tanto horizontal como vertical
- La serie incluye interruptores de 1, 2 bandas y de 2 vías

Nuevo nivel de confort

- Control y configuración remotos en las apps Ajax
- Apagado por temporizador
- Escenarios de automatización
- Protección de corriente y de temperatura
- Funciona sin conexión a Internet

Jeweller tecnología de comunicación

- Hasta 1.100 m de comunicación por radio con un hub, sin obstáculos
- Cifrado para una transmisión segura de los datos
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos

Instalación y configuración rápidas

- No necesita un cable neutro
- Puede instalarse sin cambiar el cableado
- Cuenta con un factor de forma estándar europeo (55)
- Vinculación con el sistema mediante el escaneo del código QR en la app Ajax

Apto para cualquier diseño de interiores

Los paneles táctiles del interruptor están disponibles en 8 colores diferentes, gracias a lo cual son adecuados para instalar en diversos lugares, como hogares, oficinas y lugares de trabajo.



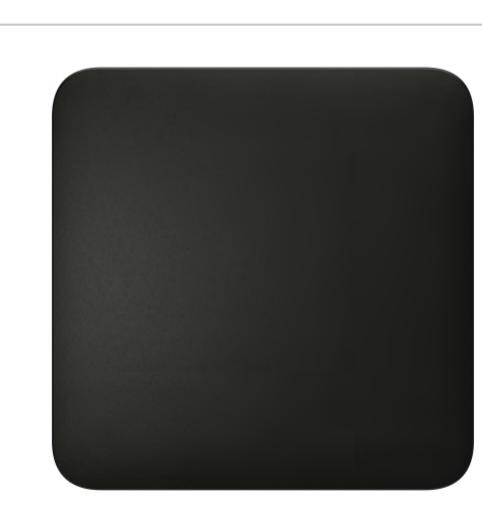
Relé

Controla la potencia de un dispositivo de iluminación



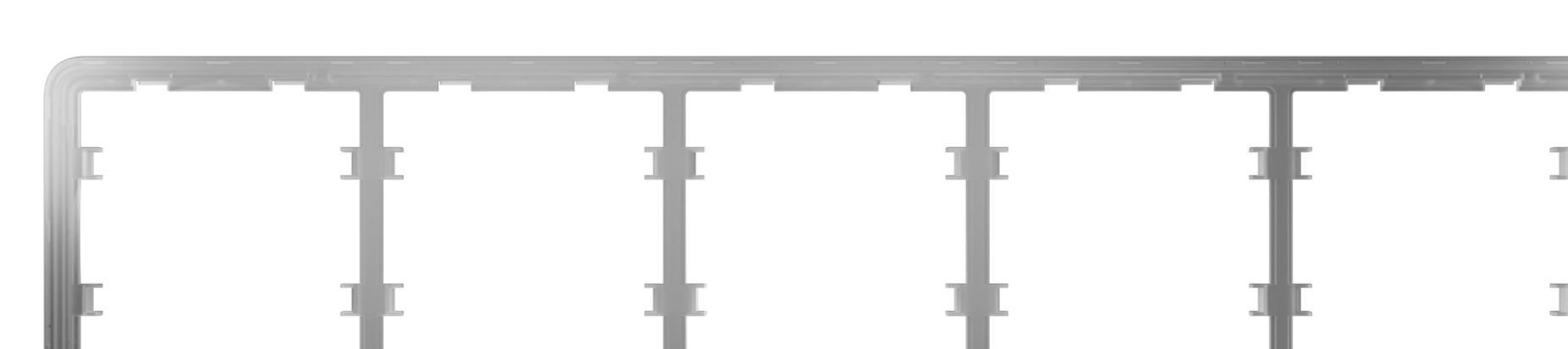
Panel táctil

Panel frontal del interruptor de luz

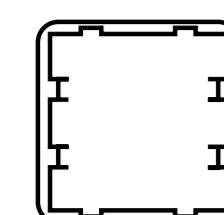


Marco

Marco de plástico para instalar una serie de 2 a 5 dispositivos, horizontal o verticalmente



Cuando el interruptor se instala como un dispositivo separado, el panel frontal táctil y el marco vienen como un solo componente. Si tiene previsto instalar múltiples dispositivos en serie, deberá adquirir un marco junto con los paneles táctiles necesarios.



Variabilidad de la configuración

El LightSwitch puede instalarse por separado o dentro de un marco como parte de un set que incluya otros interruptores de luz LightSwitch y bases de enchufe Ajax. Estos dispositivos comparten el mismo diseño del marco y los mismos colores.



LightSwitch
(1-gang)



Marco con
2 LightSwitch



Marco con 2 Outlet
y 2 LightSwitch



Configurador de interruptores y enchufes

Ensamble un kit personalizado de interruptores y bases de enchufe Ajax

ajax.systems/tools/switches-and-outlets-configuration/

Compatibilidad	Comunicación con el hub	Características	Alimentación
Hubs Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)	Tecnología de comunicación Jeweller Alcance de comunicación hasta 1.100 m Sin obstáculos Bandas de frecuencia 866.0–866.5 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 905.0–926.5 MHz 915.85–926.5 MHz 921.0–922.0 MHz Depende de la región de venta	Escenarios <ul style="list-style-type: none"> • por alarma • al cambiar el modo de seguridad • por temperatura • por humedad/concentración de CO₂¹ • por programación • al presionar otro LightSwitch/Button Potencia del dispositivo comutado de 5 a 600 W	Tensión de alimentación 230 V~, 50/60 Hz Potencia máxima 600 W Protección de corriente más de 2.6 A Protección de temperatura más de +60 °C
Repetidores de señal ReX Jeweller ReX 2 Jeweller	Potencia radiada aparente (PRA) máxima hasta 20 mW	Panel táctil sin contacto Retroiluminación nocturna 1 – Los escenarios por humedad y por concentración de CO ₂ están disponibles si el <u>LifeQuality Jeweller</u> está añadido al sistema.	
Instalación	Componentes de un interruptor simple	Componentes de un interruptor combinado	
Rango de temperatura de funcionamiento de -10 °C a +40 °C	El LightSwitch simple se compone de dos elementos: un relé y un panel táctil.	El interruptor combinado se compone de 2, 3, 4 o 5 interruptores instalados en un marco.	
Humedad de operación hasta 75% sin condensación	Relés LightCore (1-gang) [55] Jeweller LightCore (1-gang) vertical [55] Jeweller	Relés LightCore (1-gang) [55] Jeweller LightCore (1-gang) vertical [55] Jeweller	Marcos 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
Clasificación de protección IP20	Panel táctil SoloButton (1-gang)	Paneles táctiles CenterButton (1-gang) CenterButton (1-gang) vertical SideButton (1-gang) SideButton (1-gang) vertical	
Factor de forma del interruptor de tipo europeo (55)			

Las líneas de productos **Superior**, **Fibra** y **Baseline** son mutuamente compatibles. Esto aporta múltiples posibilidades para construir sistemas de cualquier configuración.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

ajax.systems/support/devices/lightswitch-1-gang/

- support@ajax.systems
 @AjaxSystemsSupport_Bot
 ajax.systems