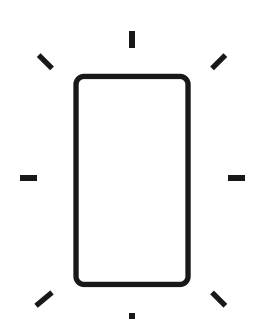
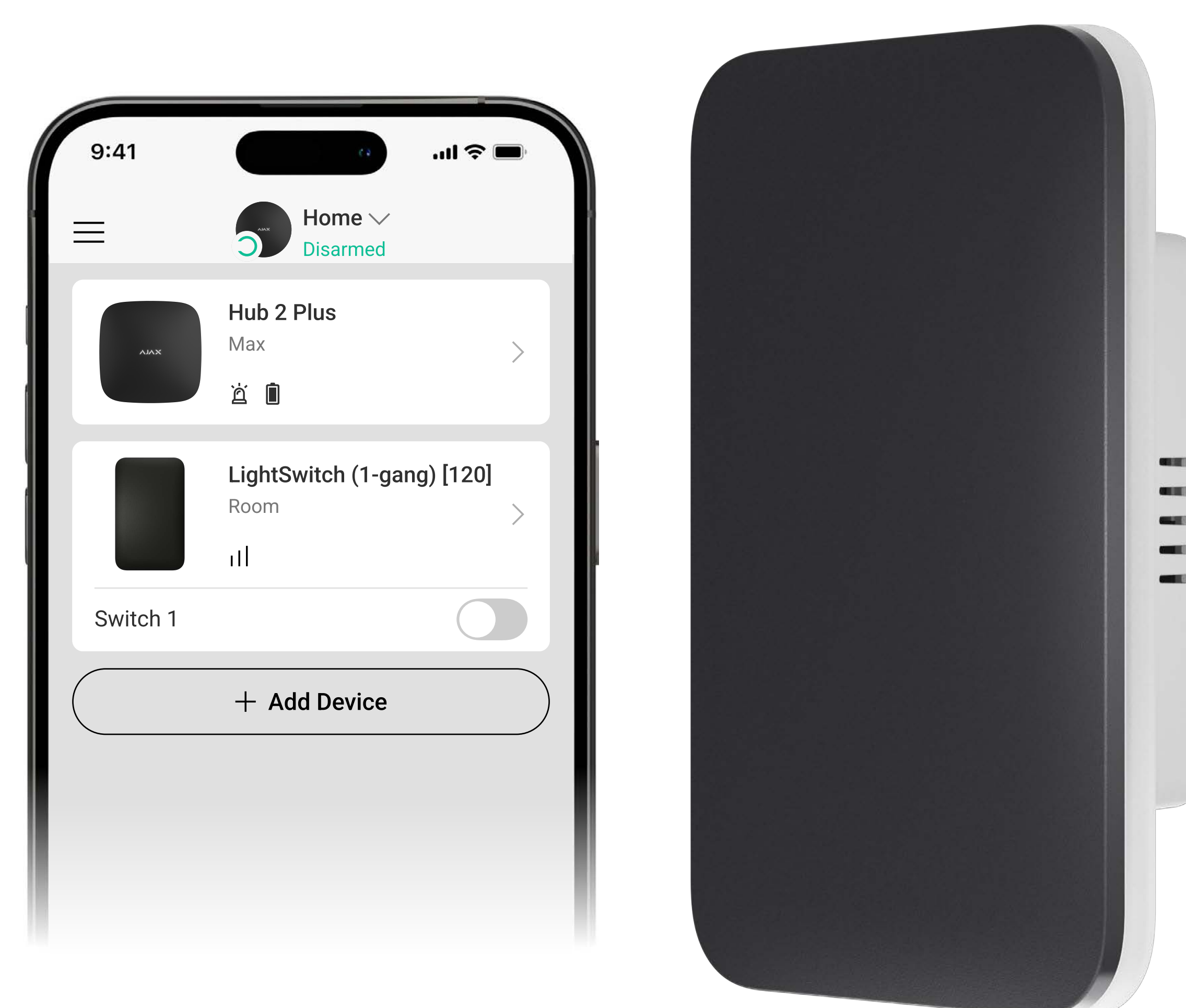


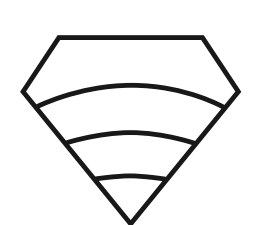
LightSwitch (1-gang) [120] Jeweller

Interrupor de luz inteligente y táctil de 1 banda



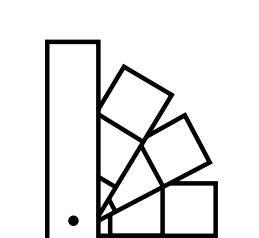
Una alternativa a cualquier interruptor

- Panel grande y táctil para un funcionamiento sin contacto
- Retroiluminación LED no deslumbrante
- Marcos para instalar hasta 5 interruptores
- La serie incluye interruptores de 1 banda, de 3 y 4 vías



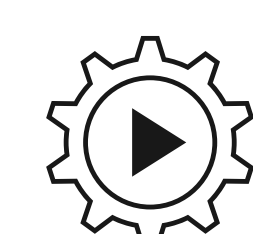
Jeweller tecnología de comunicación

- Hasta 3.600 ft (1.100 m) de comunicación por radio con un hub, sin obstáculos
- Cifrado para una transmisión segura de los datos
- Ping regular para visualizar el estado actual del dispositivo



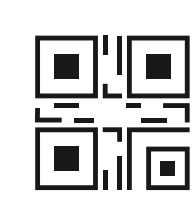
Apto para cualquier diseño de interiores

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



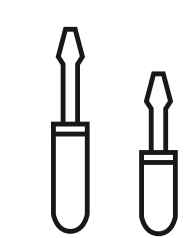
Nuevo nivel de confort

- 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



Instalación y configuración rápidas

- No necesita un cable neutro
- Puede instalarse sin cambiar el cableado
- Cuenta con un factor de forma NA estándar (120)
- Vinculación con el sistema mediante el escaneo del código QR en la app Ajax

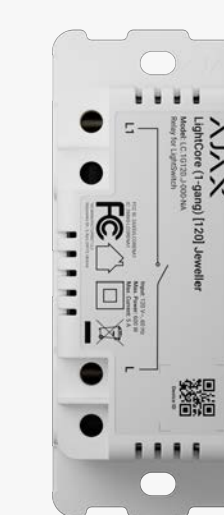


Componentes del LightSwitch

El LightSwitch es un dispositivo prefabricado. Cada componente está disponible para su compra por separado. Durante la instalación, los componentes se conectan entre sí.

Relé

Controla la potencia de un dispositivo de iluminación



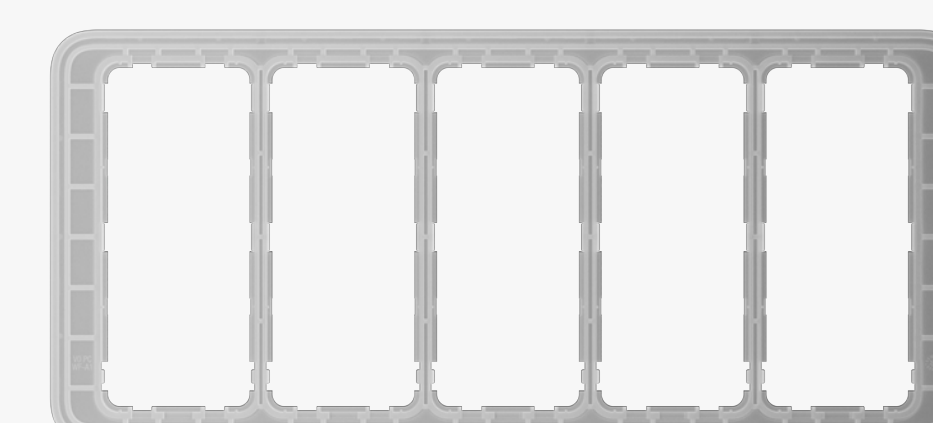
Panel táctil

Panel frontal táctil de color del interruptor

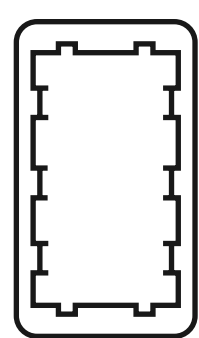


Marco

Marco de plástico para instalar una serie de 2 a 5 interruptores



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.



Interruptor simple



Conjunto de interruptores



Configurador de interruptores y enchufes

Ensamble un kit personalizado de interruptores Ajax

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

Compatibilidad con hubs y repetidores  Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace: ajax.systems/es/tools/devices-compatibility/?models=LS.1G120.J	Comunicación con el hub Tecnología de comunicación Jeweller Alcance de comunicación hasta 3.600 ft (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. Potencia radiada aparente (PRA) máxima hasta 20 mW	Características funcionales Escenarios • por alarma • al cambiar el modo de seguridad • por temperatura • por humedad/concentración de CO₂¹ • por programación • al activar otro LightSwitch/Button Panel táctil sin contacto Retroiluminación nocturna 1 — Los escenarios por humedad y por concentración de CO₂ están disponibles si el LifeQuality Jeweller está añadido al sistema.	Alimentación Tensión de alimentación 120 V~, 60 Hz Potencia máxima Hasta 500 W para lámparas incandescentes Hasta 250 W para lámparas CFL/LED Máxima corriente de carga 4.2 A Protección de corriente más de 5 A durante 5 seg y 7 A durante 0.3 seg Protección de temperatura más de 140 °F (más de +60 °C)
Instalación Rango de temperatura de funcionamiento de 14 °F a 104 °F (de –10 °C a +40 °C) Humedad de operación hasta 75% sin condensación Clasificación de protección IP20 Factor de forma del interruptor Factor de forma NA (120)	Componentes de un interruptor simple El LightSwitch simple se compone de dos elementos: un relé y un panel táctil. Relé LightCore (1-gang) [120] Jeweller Paneles táctiles SoloButton (1-gang) [120]	Componentes de un interruptor combinado El interruptor combinado se compone de 2, 3, 4 o 5 interruptores instalados en un marco. Relé LightCore (1-gang) [120] Jeweller Marcos Frame (2 seats) [120] Frame (3 seats) [120] Frame (4 seats) [120] Frame (5 seats) [120] Paneles táctiles CenterButton (1-gang) [120] SideButton (1-gang) [120]	



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

ajax.systems/support/devices/lightswitch-1-gang-120-jeweller/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems