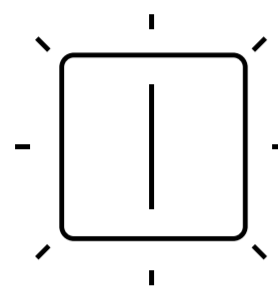
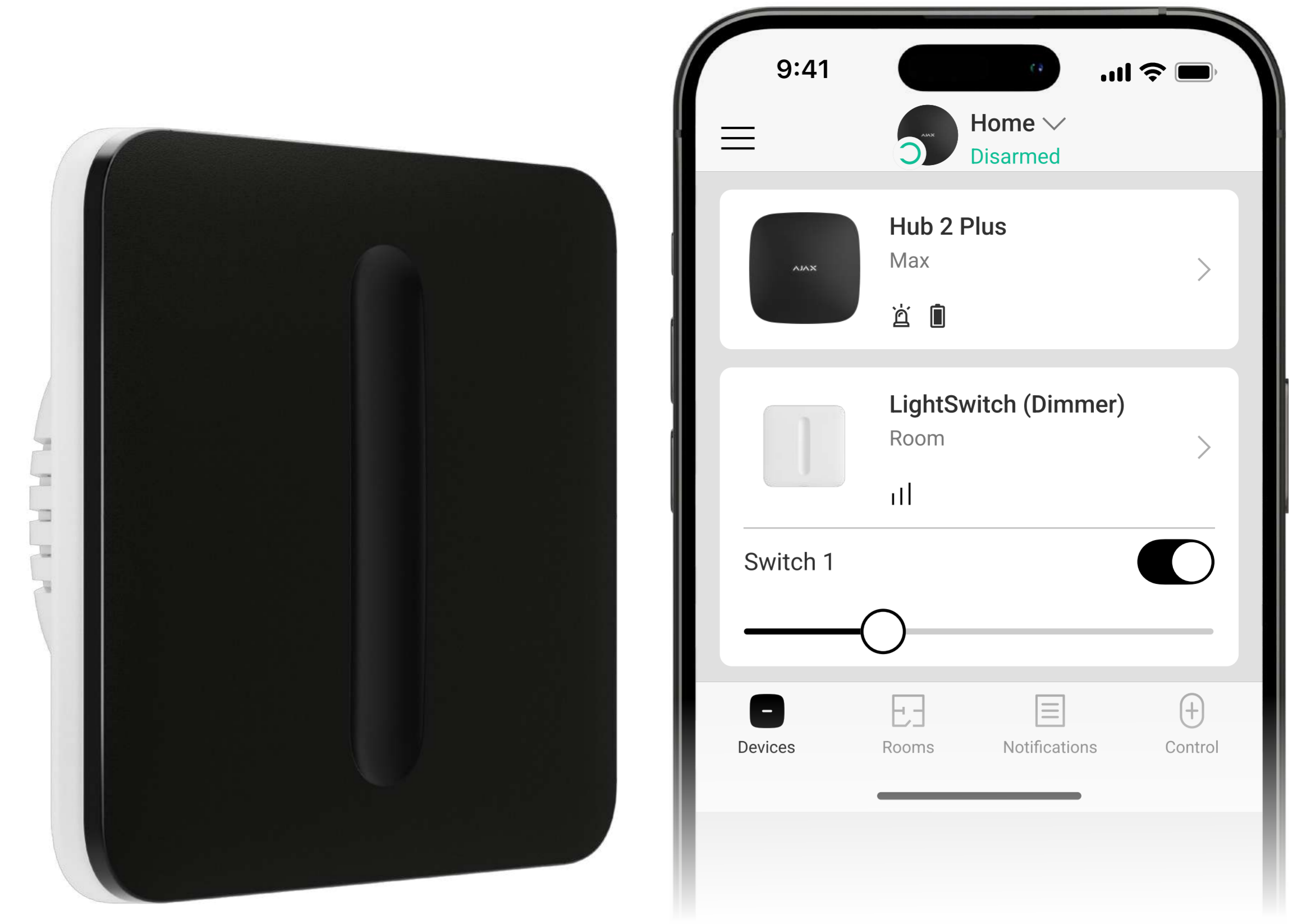




Baseline Produktlinie

LightSwitch (Dimmer) Jeweller

Kabelloser intelligenter Dimmschalter



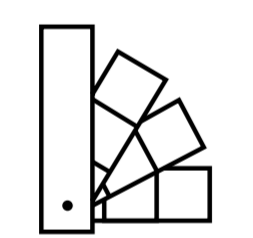
Alternative zu jedem Schalter

- Großes Touchpanel
- Blendfreie LED-Hintergrundbeleuchtung
- Geeignet für horizontale und vertikale Installation
- Die Serie umfasst 1-Fach, 2-Fach, Wechsel-, Kreuz- und Dimmschalter



Jeweller Kommunikationstechnologie

- Funkreichweite zur Hub-Zentrale bis zu 900 m im freien Feld
- Verschlüsselung für sichere Datenübertragung
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Gerätestatus



Passend für jede Inneneinrichtung

Die berührungsempfindlichen Schaltplatten sind in 8 Farben erhältlich und eignen sich für die Installation in verschiedenen Umgebungen, z. B. zu Hause, im Büro oder am Arbeitsplatz.



Schwarz
(Black)



Graphit
(Graphite)



Grau
(Grey)



Nebel
(Fog)



Olive
(Olive)



Auster
(Oyster)



Elfenbein
(Ivory)



Weiß
(White)



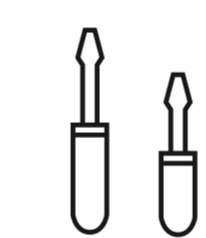
Neues Komfortniveau

- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Ausschalten per Timer
- Automatisierungsszenarien
- Überstrom- und Temperaturschutz
- Funktioniert ohne Internetverbindung



Schnelle Installation und Einrichtung

- Kein Neutralleiter erforderlich
- Installation ohne Änderung der Verkabelung möglich
- Entspricht europäischem Standardmaß (55)
- Kopplung mit dem System durch Scannen eines QR-Codes in der Ajax App



Bestandteile von LightSwitch

LightSwitch ist ein vorgefertigtes Gerät, dessen Komponenten auch einzeln erworben werden können. Die Komponenten werden installiert, indem sie aneinander befestigt werden.

Dimmer-Einsatz

Steuerung der Stromversorgung von Beleuchtungskörpern



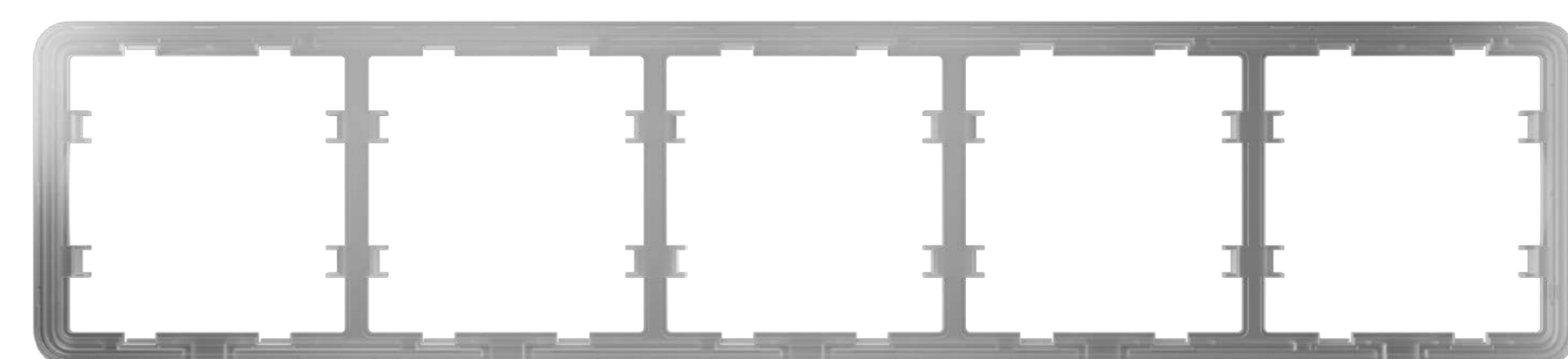
Berührungsempfindliche Schaltplatte

Lichtschalter-Frontplatte

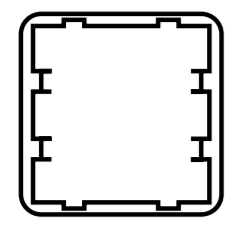


Rahmen

Kunststoffrahmen zur Montage von 2 bis 5 Geräten, horizontal oder vertikal



Bei der Installation eines Einzelschalters werden die berührungsempfindliche Schaltplatte und der Rahmen als eine Komponente geliefert. Wenn Sie mehrere Geräte nebeneinander installieren möchten, müssen Sie einen Rahmen und die entsprechende Anzahl von berührungsempfindlichen Schaltplatten erwerben.



Variable Konfiguration

LightSwitch kann entweder als einzelner Schalter oder neben anderen LightSwitch Lichtschaltern sowie Ajax Steckdosen in einem Mehrfachrahmen installiert werden. Die Geräte haben das gleiche Rahmendesign und die gleichen Farben.



LightSwitch (Dimmer)



Rahmen mit
2 LightSwitch



Rahmen mit 2 Outlet
und 2 LightSwitch



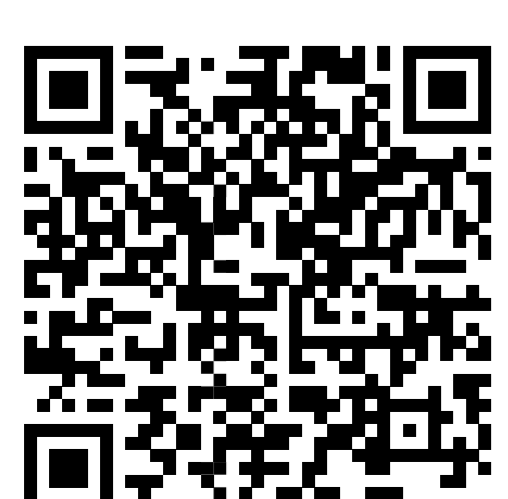
Schalter & Steckdosen Konfigurator

Stellen Sie eine individuelle Kombination aus Ajax Schaltern und Steckdosen zusammen

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




<p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Funk-Repeater ReX Jeweller ReX 2 Jeweller</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 900 m Im freien Feld</p> <p>Frequenzbänder 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 Je nach Verkaufsregion</p> <p>Maximale effektive Strahlungsleistung (ERP) bis zu 20 mW</p>	<p>Eigenschaften</p> <p>Szenarien</p> <ul style="list-style-type: none"> • nach Alarm • nach Scharf-/Unscharfschaltung • nach Temperatur • nach Luftfeuchtigkeit/CO₂-Konzentration¹ • nach Zeitplan • nach Betätigung eines anderen LightSwitch/Button <p>Große berührungsempfindliche Schaltplatte</p> <p>Orientierungsbeleuchtung</p> <p>1 – Szenarien für Luftfeuchtigkeit und CO₂-Konzentration sind verfügbar, wenn <u>LifeQuality Jeweller</u> zum System hinzugefügt ist.</p>	<p>Stromversorgung</p> <p>Versorgungsspannung 230 V, 50 Hz</p> <p>Leistung des geschalteten Geräts 8–150 VA</p> <p>Unterstützte Lampentypen</p> <p>Glühlampe 8–150 VA</p> <p>Dimmbare LED 8–150 VA</p> <p>Halogenlampe 20–150 VA</p> <p>Überstromschutz mehr als 0,75 A</p> <p>Temperaturschutz mehr als +60 °C</p>				
<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von –10 °C bis +40 °C</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis 75 %, nicht kondensierend</p> <p>Schutzart IP20</p> <p>Formfaktor des Schalters Europäischer Typ (55)</p>	<p>EinzelSchalter-Komponenten</p> <p>Ein einzelner LightSwitch besteht aus zwei Komponenten: einem Relais und einer berührungsempfindlichen Schaltplatte.</p> <p>Dimmer-Einsatz LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> <p>Berührungsempfindliche Schaltplatte SoloButton (Dimmer)</p>	<p>Kombischalter-Komponenten</p> <p>Ein Kombischalter besteht aus 2, 3, 4 oder 5 Schaltern in einem Mehrfachrahmen.</p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="1060 2089 1501 2226"> <p>Dimmer-Einsatz LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p> </td> <td data-bbox="1514 2089 1963 2404"> <p>Rahmen 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</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="1060 2261 1501 2439"> <p>Touchpanels CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p> </td> <td></td> </tr> </table>		<p>Dimmer-Einsatz LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p>	<p>Rahmen 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</p>	<p>Touchpanels CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p>	
<p>Dimmer-Einsatz LightCore (Dimmer) [55] Jeweller LightCore (Dimmer) vertical [55] Jeweller</p>	<p>Rahmen 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</p>						
<p>Touchpanels CenterButton (Dimmer) CenterButton (Dimmer) vertical SideButton (Dimmer) SideButton (Dimmer) vertical</p>							

Die Produktlinien **Superior**, **Fibra** und **Baseline** sind miteinander kompatibel. Dies eröffnet zahlreiche Möglichkeiten für die Zusammensetzung von Systemen in praktisch jeder Konfiguration.



Um detaillierte Informationen zu erhalten, scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

ajax.systems/support/devices/lightswitch-dimmer-jeweller/

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems