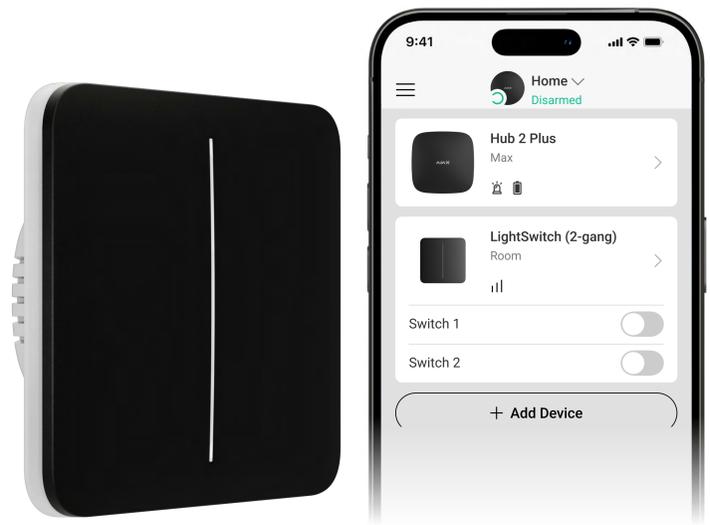




Baseline Produktlinie

LightSwitch (2-gang) Jeweller

Kabelloser Smart-Touch-Wechsellichtschalter mit Wechselschalter



Eine Alternative zu jedem Schalter

- Großes berührungsempfindliches Touch-Panel für kontaktlosen Betrieb
- Blendfreie LED-Hintergrundbeleuchtung
- Geeignet für horizontale und vertikale Installationen
- Die Reihe umfasst 1-fach-, 2-fach- und Wechselschalter



Jeweller Kommunikationstechnologie

- Funkreichweite zu Hub Zentrale bis zu 1 100 m ohne Hindernisse
- Verschlüsselung für sichere Datenübertragung
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige der aktuellen Gerätestatus



Passend für jede Inneneinrichtung

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



Schwarz
(Black)



Graphit
(Graphite)



Grau
(Gray)



Nebel
(Fog)



Olive
(Olive)



Auster
(Oyster)



Elfenbein
(Ivory)



Weiß
(White)



Neues Komfortniveau

- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Zeitgesteuertes Ausschalten
- Automatisierungsszenarien
- Schutz vor Überspannung und Überhitzung
- Funktioniert ohne Internetverbindung



Schnelle Installation und Einrichtung

- Kein Neutralleiter erforderlich
- Installation ohne Änderung der Verkabelung möglich
- Passend zum gängigen Standardmaß 55 x 55 mm
- Kopplung mit dem System durch Scannen eines QR-Codes in der Ajax App



Bestandteile von LightSwitch

LightSwitch ist ein Fertiggerät, dessen Komponenten auch einzeln erworben werden können. Die Komponenten werden bei der unkomplizierten Installation einfach aneinander befestigt.

Relais

Steuerung der Stromzufuhr von Beleuchtungskörpern



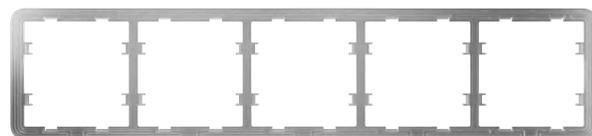
Berührungsempfindliche Schaltplatte

Lichtschalter-Frontplatte



Rahmen

Kunststoffrahmen zur Montage von 2 bis 5 Geräten in einer horizontalen oder vertikalen Reihe



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



Variable Konfiguration

LightSwitch kann entweder als einzelner Schalter oder neben anderen LightSwitch Lichtschaltern und Ajax Steckdosen in einem Mehrfachrahmen installiert werden. Diese Geräte sind mit der Größe und den Farben des Rahmens kompatibel.



LightSwitch (2-gang)



Rahmen mit
2 LightSwitch



Rahmen mit 2 Outlet
und 2 LightSwitch



Konfigurator für Schalter und Steckdosen

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 1 100 m Bei freier Fläche</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>Leistung des geschalteten Geräts von 5 bis 600 W</p> <p>Kontaktlose berührungsempfindliche Schaltplatte</p> <p>Orientierungsbeleuchtung</p> <p><small>1 – Szenarien nach Feuchtigkeit und CO₂-Konzentrationen sind verfügbar, wenn LifeQuality Jeweller zum System hinzugefügt wird.</small></p>	<p>Stromversorgung</p> <p>Versorgungsspannung 230 V~, 50/60 Hz</p> <p>Maximale Leistung 300 W pro Segment</p> <p>Überstromschutz mehr als 2,6 A</p> <p>Temperaturschutz mehr als +60 °C</p>				
<p>Installation</p> <p>Betriebstemperaturbereich 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>Einzelhalter-Komponenten</p> <p>Ein einzelner LightSwitch besteht aus zwei Komponenten: einem Relais und einer berührungsempfindlichen Schaltplatte.</p> <p>Relais LightCore (2-gang) [55] Jeweller LightCore (2-gang) vertical [55] Jewelle</p> <p>Berührungsempfindliche Schaltplatte SoloButton (2-gang)</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="993 2071 1499 2175"> <p>Relais LightCore (2-gang) [55] Jeweller LightCore (2-gang) vertical [55] Jeweller</p> </td> <td data-bbox="1499 2071 1957 2383"> <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 colspan="2" data-bbox="993 2205 1499 2383"> <p>Berührungsempfindliche Schaltplatten CenterButton (2-gang) CenterButton (2-gang) vertical SideButton (2-gang) SideButton (2-gang) vertical</p> </td> </tr> </table>		<p>Relais LightCore (2-gang) [55] Jeweller LightCore (2-gang) 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>Berührungsempfindliche Schaltplatten CenterButton (2-gang) CenterButton (2-gang) vertical SideButton (2-gang) SideButton (2-gang) vertical</p>	
<p>Relais LightCore (2-gang) [55] Jeweller LightCore (2-gang) 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>Berührungsempfindliche Schaltplatten CenterButton (2-gang) CenterButton (2-gang) vertical SideButton (2-gang) SideButton (2-gang) vertical</p>							

Die Produktlinien **Superior**, **Fibra** und **Baseline** sind untereinander kompatibel. Dies eröffnet zahlreiche Möglichkeiten für den Aufbau 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-2-gang/

- ✉ support@ajax.systems
- 📧 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems