

# BEDIENUNGSANLEITUNG



**HINWEIS:** Tasmota ist kein kommerzielles Produkt

**und der Support ist begrenzt. Sie müssen bereit sein, mögliche Probleme selbstständig zu untersuchen und zu lösen.**

Detaillierte Informationen zur Verbindung, zum Ändern von Einstellungen und zu Modifikationen finden Sie auf der Website „ <https://tasmota.github.io/docs/> “ .

## Beschreibung

Der intelligente Wi-Fi-Schalter NOUS L6t mit installierter offener Tasmota-Software (im Folgenden als intelligenter Schalter bezeichnet) ist für die Organisation der automatischen und manuellen Abschaltung von Geräten im Raum durch Fernzugriff über ein Wi-Fi-Netzwerk, mit einem Smartphone oder anderen Geräten konzipiert von einem persönlichen PC über die Webschnittstelle. Die Kommunikation mit dem Smart Switch erfolgt über ein Wi-Fi-Netzwerk, für das ein drahtloser Wi-Fi-Adapter verwendet wird. Es ist mit einem mechanischen Knopf und einer globalen Anzeige des Gerätestatus ausgestattet. Es ist außerdem mit einem elektromechanischen Relais ausgestattet.



**ACHTUNG:** Die Verbindung des Smart Switch mit dem Wi-Fi-Netzwerk

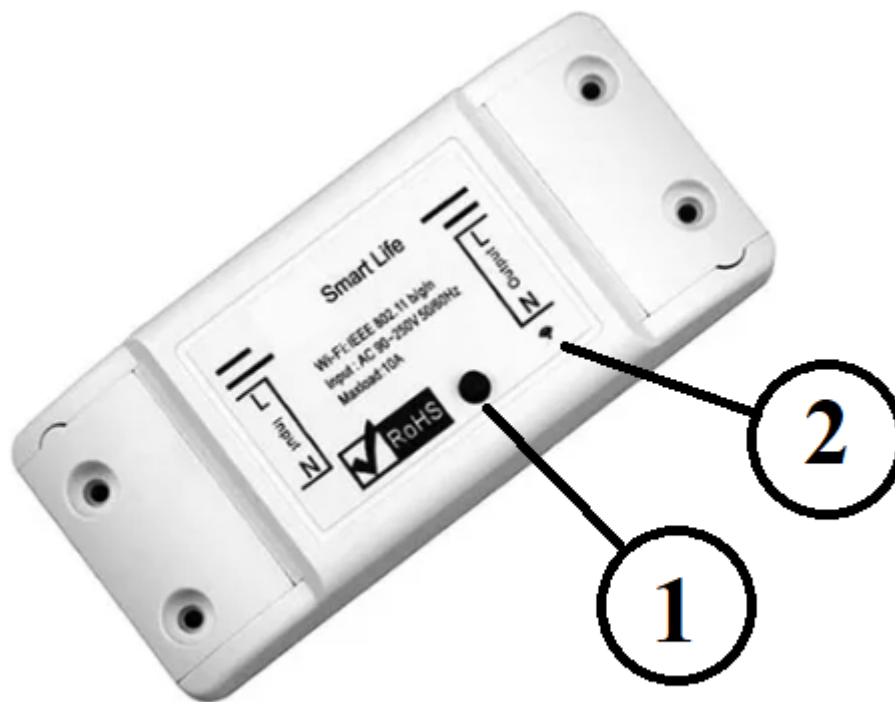
kann nicht in allen Fällen garantiert werden, da sie von vielen Bedingungen abhängt: der Qualität des Kommunikationskanals und der zwischengeschalteten Netzwerkausrüstung, der Marke und dem Modell des Mobilgeräts, der Version des Betriebssystems usw.

## VORSICHTSMASSNAHMEN

- Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch.
- Verwenden Sie das Produkt innerhalb der im technischen Datenblatt angegebenen Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsgrenzen.
- Installieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern usw.
- Lassen Sie das Gerät nicht fallen und keiner mechanischen Belastung aussetzen.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts keine chemisch aktiven und scheuernden Reinigungsmittel. Benutzen Sie hierfür ein feuchtes Flanelltuch.

- Überlasten Sie nicht die angegebene Kapazität. Dies kann zu Kurzschlüssen und Stromschlägen führen.
- Zerlegen Sie das Produkt nicht selbst – Diagnose und Reparatur des Geräts dürfen nur in einem zertifizierten Servicecenter durchgeführt werden.
- Bei Transportschäden wenden Sie sich bitte an den Verkäufer, um Ersatz zu erhalten.

## Design und Steuerung

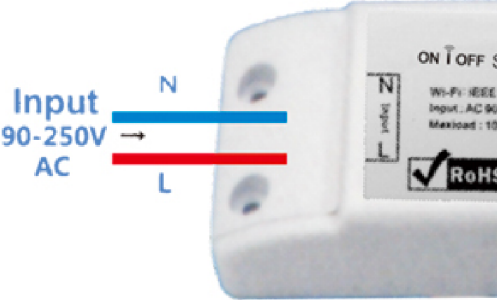






NEIN.	Name	Beschreibung
1	Anzeige/Taste	Zeigt den aktuellen Status des Geräts / Ein kurzer Tastendruck schaltet USB „AN“ „AUS“.
2	Netzwerkanzeige	Zeigt den Status der Netzwerkverbindung an

## Installation

Der Smart Switch wird in eine normale Steckdose montiert

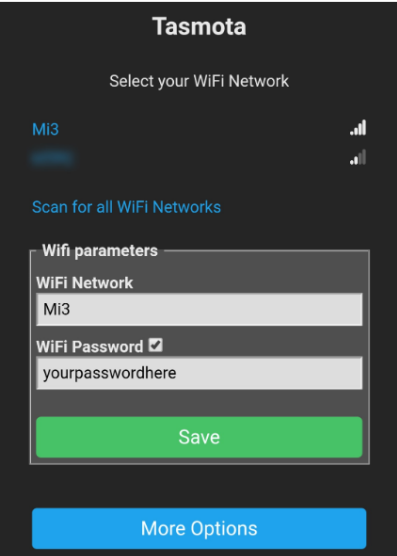

Installationsvorgang:

1	Schutzabdeckungen entfernen	
2	Schließen Sie den Smart Switch wie im Schaltplan gezeigt an.	
3	Installieren Sie den Smart Switch in der Steckdose und installieren Sie dann das externe Panel.	
4	Nach Abschluss der Installation ist das Gerät betriebsbereit.	
	<p><b>Wichtig:</b></p>	<p>Stellen Sie sicher, dass das WLAN-Netzwerk am gewählten Installationsort stabil ist und über eine ausreichende Stärke verfügt.</p>

## Verbindung

Für die Verbindung mit dem Nous L6T Smart Switch ist ein Smartphone oder PC erforderlich.

So verbinden Sie den Smart Switch mit dem Wi-Fi-Netzwerk:

1	Stellen Sie sicher, dass der Frequenzbereich des Netzwerks, mit dem das Gerät verbunden wird, 2,4 GHz beträgt. Andernfalls stellt der Smart Switch keine Verbindung her, da er nicht für die Verwendung mit 5-GHz-WLAN-Netzwerken ausgelegt ist.
2	Verbinden Sie den Smart Switch mit dem Netzwerk. Auf dem PC sollte der Access Point „tasmota-xxxxxxx“ in der Liste der Netzwerke erscheinen, sollte der Access Point nicht erkannt werden, müssen Sie einen „RESET“ gemäß Punkt 11 durchführen
3	Mit Hotspot „tasmota-xxxxxxx“ verbinden
4	Nach dem Herstellen der Verbindung zum Zugangspunkt öffnet sich der Browser automatisch und geht zum Link 192.168.4.1. Wenn dies nicht geschehen ist, müssen Sie den Browser öffnen und 192.168.4 in das Adresseingabefeld eingeben.
5	Auf der geöffneten Seite müssen Sie Ihren Zugangspunkt auswählen, sein Passwort in das Feld unten eingeben und auf „Speichern“ klicken.
	
6	Wenn die Verbindung hergestellt ist, erscheint die Aufschrift „Erfolgreich mit WLAN verbunden“ und die Adresse Ihres Geräts im Netzwerk
7	Stellen Sie eine Verbindung zu Ihrem Wi-Fi-Netzwerk her und rufen Sie die in Punkt 6 angegebene Adresse auf
8	Der Smart Switch ist betriebsbereit. Die Vorlage und die Regeln sind bereits aktiviert. Wenn Sie sie später benötigen, finden Sie sie unten

### NOUS L6T Smart Switch

## Tasmota

**Template parameters**

Name: NOUS L6T Smart Switch

Based on: Generic (18) ▾

GPIO0	User	▾
GPIO1	User	▾
GPIO2	User	▾
GPIO3	User	▾
GPIO4	Button	▾ 1 ▾
GPIO5	Relay	▾ 1 ▾
GPIO9	User	▾
GPIO10	User	▾
GPIO12	User	▾
GPIO13	LedLink	▾
GPIO14	Relay	▾ 1 ▾
GPIO15	User	▾
GPIO16	User	▾
GPIO17	User	▾

Save

10

{"NAME":" NOUS Smart breaker L6T", "GPIO":[1,1,1,1,32,224,1,1,1,544,224,1,1,1], "FLAG":0, "BASE":18}

Die Vorlage muss im Feld „Vorlage“ eingetragen werden, das Kästchen „Aktivieren“ ankreuzen und die Änderungen speichern:

**Tasmota**

**Other parameters**

Template: [{"NAME":"NOUS";"GPIO":32,0,0,0,2} ▾]

Activate

Web Admin Password: ▾

....

HTTP API enable

MQTT enable

Device Name (Tasmota): Tasmota

Friendly Name 1 (Tasmota): Tasmota

Emulation:

- None
- Belkin WeMo single device
- Hue Bridge multi device

Save

Configuration

If you have a product older than 09.2023, then the template will be as follows  
{"NAME":" NOUS Smart breaker L6T", "GPIO":[1,1,1,1,2720,224,1,1,544,2624,32,2656,0,0], "FLAG":0, "BASE":18}

elf

Um den Smart Switch auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, benötigen Sie:  
Stecken Sie das Gerät sechsmal ein und aus und lassen Sie es das siebte Mal eingeschaltet. Die LED sollte anfangen zu blinken. Dies bedeutet, dass der Smart Switch wieder anschlussbereit ist.  
Wenn Zugriff auf das Webinterface besteht, geben Sie „**reset 1**“ in die Konsole ein und drücken Sie die Eingabetaste.

Tasmota ist eine hoch erweiterbare und flexible Anwendung, die integriert werden kann mit:  
Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Symcon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip usw.  
Weitere Informationen finden Sie hier: <https://tasmota.github.io/docs/Integrations/>