



Sonoff NSPanel Smart Scene Wall Switch, Schaltaktor mit Display und Touchpanel, WiFi, schwarz



SONOFF

Artikel-Nr.:	SON-NSPANEL
Hersteller:	Sonoff
EAN:	6920075776393
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85365080
Gewicht:	0.226 kg

Erlebe, wie einfach und bequem Smart Home Management sein kann. Der Sonoff Wandschalter wird zu deiner eigenen Schaltzentrale, mit der du deine Geräte bedienen, eine bestimmte Szene auswählen und sogar das Wetter abfragen kannst. Das Gerät unterstützt Wi-Fi-Konnektivität und ist mit der eWeLink-App und den Assistenten Amazon Alexa, Google Assistant, Siri und Alice kompatibel. Es ist außerdem mit einem benutzerfreundlichen HMI-Panel, einem Touchscreen, 2 physischen Schaltern und einem Thermostat ausgestattet.

HMI-Panel - komfortable Steuerung deiner Geräte

Jetzt kannst du deine Geräte bequem bedienen und ausgewählte intelligente Szenen mit nur wenigen Berührungen aktivieren. Der Wandschalter von Sonoff ist mit einem HMI-Panel mit Touchscreen ausgestattet, das schnellen Zugriff auf viele nützliche Funktionen bietet. Mit seiner Hilfe kannst du ganz einfach die Beleuchtung bedienen, den Betrieb der Klimaanlage einstellen und vieles mehr! Außerdem befinden sich unter dem Display 2 physische Tasten, mit denen du 2 Geräte unabhängig voneinander steuern kannst - zum Beispiel das Gerät, das du am häufigsten benutzt.

Einfachere Bedienung der Beleuchtung

Der Schalter ist perfekt für die Beleuchtungssteuerung. Dank des HMI-Panels kannst du die mit ihm gekoppelten intelligenten Glühbirnen oder LED-Streifen schnell und bequem bedienen und ihre Parameter einstellen. Mit nur wenigen Berührungen kannst du zum Beispiel das Licht aufhellen, dimmen, die Farbtemperatur oder die Farbe ändern. Jetzt kannst du in wenigen Augenblicken eine einzigartige Atmosphäre für jeden Anlass schaffen!

Erstelle intelligente Szenen und Zeitpläne

Passe deine smarten Geräte an deinen Lebensstil an. Der Schalter ermöglicht es dir, Betriebspläne für ausgewählte Geräte zu erstellen. So kannst du zum Beispiel festlegen, dass das Licht in deinem Schlafzimmer automatisch um 23 Uhr ausgeschaltet wird, wenn du ins Bett gehst. Du kannst auch intelligente Szenen erstellen. Damit kannst du z. B. die Heizung und eine sanfte, gedämpfte Beleuchtung einschalten, wenn du dir einen Film ansiehst - mit nur einem Tastendruck. NSPanel kann bis zu 8 Widgets unterstützen.

Fernsteuerung mit App

Verabschiede dich von Einschränkungen und verwalte deine smarten Geräte, wo immer du willst - auch wenn du nicht zu Hause bist, z. B. im Urlaub, auf der Arbeit oder in einem Café. Das NSPanel ist mit der eWeLink App kompatibel, sodass du deine gekoppelten



Geräte über dein Smartphone bedienen kannst. Mit nur wenigen Klicks kannst du Einstellungen vornehmen oder überprüfen, ob das Licht in deinem Haus ausgeschaltet wurde.

Steuere deine Geräte mit Sprachbefehlen

Du hast alle Hände voll zu tun und musst das Licht ausschalten? Oder liegst du in einem bequemen Bett und willst die Heizung ausschalten? Du musst dich nicht mehr von deinem Platz erheben oder jedes Mal nach deinem Smartphone greifen! NSPanel hält deine gekoppelten Geräte im Standby-Modus und ist mit Google Assistant, Siri, Amazon Alexa und Alice Sprachassistenten kompatibel, so dass du sie per Sprache steuern kannst. Mit nur wenigen Worten kannst du das Licht oder die Klimaanlage einschalten!

Möglichkeit, Geräte zu gruppieren

Willst du das Licht im ganzen Haus oder in ausgewählten Räumen wie der Küche und dem Flur einschalten? Du musst nicht mehr jede Lampe oder Glühbirne einzeln einschalten! Der Sonoff NSPanel-Schalter ermöglicht es dir, Geräte desselben Typs zu gruppieren, sodass du nicht nur jedes Gerät einzeln, sondern auch alle gleichzeitig steuern kannst. Außerdem kannst du die gewählten Einstellungen jederzeit einfach ändern.

Eingebauter Thermostat

Das Gerät ist mit einem Thermostat und fortschrittlichen Sensoren ausgestattet, die die Umgebungstemperatur erkennen und dir helfen, sie auf dem gewünschten Niveau zu halten. Kopple deine Heizung oder Klimaanlage mit dem Gerät und lasse sie automatisch nach deinen Vorlieben arbeiten. Du kannst auch unterschiedliche Temperaturen für verschiedene Tageszeiten einstellen. 20°C von mittags bis abends? 23°C in der Nacht? NSPanel sorgt dafür, dass deine Heizung und deine Klimaanlage die Temperatur halten, die du bevorzugst!

Prüf das Wetter in Echtzeit

Verlassen Sie das Haus? Jetzt brauchst du nur noch einen Blick auf das NSPanel zu werfen, um zu wissen, ob es sich lohnt, einen Regenschirm mitzunehmen. Das Gerät ist Wi-Fi-fähig und kann daher nicht nur das Datum und die Uhrzeit, sondern auch das Wetter in Echtzeit anzeigen. Auf dem Display des Geräts findest du Informationen über die Temperatur innerhalb und außerhalb deines Hauses. Außerdem kannst du mit einem speziellen Symbol überprüfen, ob es draußen sonnig, bewölkt oder regnerisch ist.

Weite Kompatibilität

Erstelle das Smart Home deiner Träume, in dem du gut leben kannst. NSPanel ist mit den meisten Sonoff-Produkten wie Schaltern, Steckdosen, Glühbirnen oder LED-Leisten kompatibel. Außerdem kannst du damit ausgewählte Philips Hue-Geräte bequem bedienen. All das gibt dir viele Möglichkeiten, ein perfekt auf dich zugeschnittenes Smart Home System zu schaffen.

Lieferumfang: NSPanel-Schalter, 2x Schraube, Benutzerhandbuch

Spezifikation

Marke	Sonoff
Modell	NSPanel-EU
Eingang	100-240V ~ 50/60Hz 4A max.
Ausgang	100-240V ~ 50/60Hz, 2A / Kanal, 4A gesamt
LED-Last	150W 110V / Kanal, 300W 110V gesamt
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
Bluetooth Standard	4.2 BLE
Display	3,5" TFT
Display-Auflösung	480x320px
Unterstützte Systeme	Android, iOS
Gehäusematerial	PC V0 + CRS + gehärtetes Glas
Abmessungen	86x86x41.7mm

Sonoff NSPanel vs NSPanel Pro

Wandtaster oder Control Panel?

Das neue NSPanel Pro ist kein klassischer Wandtaster mit extra Funktionen mehr, da es keine Relais mehr verbaut hat. Das bedeutet,



dass wenn man einen Lichtschalter / Wandtaster durch das NSPanel Pro ersetzen möchte (mit der Funktion den Lichtschalter weiter zu bedienen), muss ein Sonoff Zigbee mini an das Panel angebaut werden. Die Pro Version des NS Panels ist somit eher ein reines Control Panel im Vergleich zu seinem Vorgänger, der gleichzeitig die Relais mit zwei Schaltern unter dem Display für die klassische Lichtschaltung bereitgestellt hat.

Technische Details / Bauteile:

Das Sonoff Pro Panel hat keine Tasten mehr unter dem Display, sondern wird nur noch per Touch-Display zu bedienen sein. Die Abmessungen des Displays sind demnach jedoch größer als bei seinem Vorgänger, sodass mehr Platz für Icons und Anzeigen vorhanden ist.

System-Unterschiede

Das Pro NSPanel setzt auf das Matter-Ökosystem, während das Standard NSPanel unter eigener Firmensoftware in Verbindung mit dem eWeLink-Konto läuft.

Matter-Ökosystem im Sonoff NSPanel Pro

Der interkompatible Standard, welcher von Google, Apple und Amazon gemeinsam entwickelt wurde, um den Nutzern eine Vielzahl von verschiedenen Apps für verschiedene Hersteller zu ersparen. Zudem soll es den Nutzern die Arbeit ersparen, sich über die verschiedenen Kompatibilitäten oft selbst und mühselig informieren zu müssen.

Die Interoperabilität durch standardisierte Datenmodelle und einer gemeinsamen Anwendungsschicht, ermöglichen es den Smart Home Produkten unabhängig von Hersteller und Übertragungstechnologie miteinander zu kommunizieren.

Kann ich das NSPanel noch flashen?

Tasmota statt App / Cloud Firmware? Wer kein Freund von Apps mit einer Cloud Lösung des Herstellers ist, konnte bislang den im NSPanel Standard verbauten **ESP32 Chip** anzapfen. Wer sich hier von der Cloud / App Firmware verabschieden möchte, kann das Board in Verbindung mit Beispielsweise einem FTDI oder CP210x flashen, indem die Pins mit dem GND, 3v3, TX, RX verbunden werden und dann über den USB / mini USB zum Überspielen angesteuert werden.

Die Pro Version läuft über einen **Rockchip PX30** auf Android-Basis und hat bereits einen mini USB-Anschluss direkt an der Platine verbaut. Dieser ist jedoch weiterhin nicht frei zugänglich, weshalb genauso wie bei der ESP32 Standard-Variante des Vorgängers, die Platine dazu vorerst aus dem Gehäuse entnommen werden muss, um den Anschluss freizulegen. Ein zusätzliches Bauteil wie der FTDI ist zum flashen jedoch nicht mehr notwendig.

Weitere Bilder:



