

SMART HOME STARTER KIT

IDS⁴CORE
SMART HOME

IDSCORE GATEWAY V1



FUNKTIONSBESCHREIBUNG:

Mit dem EASY TO USE Smart Home Starter Kit erhält der Benutzer ein erweiterbares Kit, welches das Gateway mit integriertem Barometersensor, zwei drahtlos gesteuerte Steckdosen und zwei batteriebetriebene Wandschalter, die einfach irgendwo im Raum (z.B. am Bettrahmen) angebracht werden können, enthält. Optional sind Bewegungsmelder, Tür- und Fenstersensoren und viele andere Geräte, die unterstützte Funkfrequenzen nutzen oder über Wi-Fi gesteuert werden, erhältlich. Da das Gateway mit einer Lernfunktion ausgestattet ist, können Sie Ihre Geräte einfach paaren.

Am Gateway können vielfältige Einstellungen vorgenommen werden. Alle lassen sich über eine Web-Oberfläche auf jedem Gerät mit einem modernen Browser (PC, Tablet, Smart Phone) einfach steuern. Dementsprechend kann der Anwender die Steckdosen ein- und ausschalten oder auch verschiedene Zeiten programmieren, wann die Steckdosen ein- und ausgeschaltet werden sollen und

die Raumluftbedingungen wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck einsehen, die in ansprechenden grafischen Ansichten dargestellt werden.

Darüber hinaus ist das Gateway in der Lage, die IR-Signale von vorhandenen IR-Fernbedienungen wie Fernseher, STBs, DVD-Player, Hi-Fi-Anlage usw. zu lernen. Mit dieser Funktion kann der Benutzer im Gateway Regeln/„Szenen“ einrichten, z.B. Szene 1 - die Steckdose 1, zusammen mit dem TV-Gerät, STB und der Hi-Fi-Anlage (über IR) einschalten.

Sind bereits kompatible 433 MHz / 868 MHz / Wi-Fi / IR-Geräte, wie z.B. weitere Steckdosen, Wandlichtschalter, Tür- und Fenstersensoren, Bewegungsmelder, Außensensoren, Rauch-, Gas- und/oder Flüssigkeitsmelder im Haus vorhanden - dann können Sie diese bei Kompatibilität einfach mit dem Gateway paaren und über die Web-Oberfläche am PC, Mac, Android oder iOS einrichten.

**KEINE EXTERNE
SERVER
VERBINDUNG**

Dieses Gateway ist nur im Heimnetzwerk aktiv, um sicherzustellen, dass kein externer Zugriff über die IoT-Geräte gewährt wird und die Geräte bei einem Serverausfall des Herstellers weiterhin funktionieren.



SMART HOME STARTER KIT

ANSCHLUSSPLAN



* optionale IoT Geräte

SMART HOME STARTER KIT



MENÜ DARSTELLUNG

Menü Darstellung auf einem PC/Mac:



Übersichtsseite



Geräte-Steuerung

Menü Darstellung auf einem Tablet:



Übersichtsseite

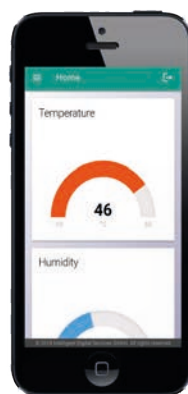


Geräte-Steuerung

Menü Darstellung auf einem Smart Phone:



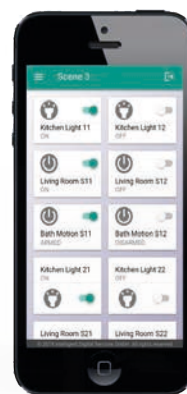
Login



Übersichtsseite 1



Übersichtsseite 2



Geräte-Steuerung



Information

SMART HOME STARTER KIT

EIGENSCHAFTEN



STARTER-SET

- Enthalten sind 433 MHz gesteuerte Geräte wie 2x Funk-Steckdosen und 2x batteriebetriebene Funk-Lichtschalter
- Batteriebetriebene Funk-Lichtschalter können irgendwo zu Hause installiert werden, z.B. am Bettgestell oder Nachttisch
- im Bereich von 433 MHz kann das Gateway zusätzlich z. B. die Funk-Steckdosen steuern

WI-FI	Benutzerzugang, Internetverbindung (wenn der Benutzer dies wünscht) und Kommunikation mit Wi-Fi, Steckdosen (Tasmota-Software)
WI-FI ZUGANGSPUNKT	Erstinstallationszugang oder für den Betrieb als separates einzelnes Netzwerk
433 MHZ EMPFÄNGER/SENDER	Kommunikation mit unterstützten 433MHz / 868 MHz Geräten (z.B.: Schaltsteckdosen, Schalter, Tür-/Fenstersensoren, Bewegungssensor, Temperatursensoren, etc.)
IR-EMPFÄNGER/SENDER	Fernbedienung von Geräten mit IR-Funktion (wie STBs, TVs, DVD Spieler, Hi-Fi Receiver, etc.)
BAROMETRISCHER SENSOR	Misst die Innenraum Temperatur, Luftfeuchtigkeit und den Luftdruck
BENUTZERZUGRIFF	moderne Web-Oberfläche (skalierbare Benutzeroberfläche auf verschiedenen Geräten wie PC, Tablett, Smartphone)
GERÄTESTEUERUNG	direkt über Web-Interface / zeitgesteuert / regelbasiert
BENACHRICHTIGUNG	Der Benutzer kann über Zustands-/Sensoränderungen informiert werden (z.B. E-Mail)
SOFTWARE UPDATE	übers Web-Interface können zukünftige Funktionen und neue IoT-Geräteunterstützungen upgedatet werden
STATUS LED	Ja
RESET TASTE	Ja
ART.-NR.	0010001
EAN	4260105916019

