

Shelly Plus H&T

Technische Daten

ANSCHLUSS	
Stromversorgung, Batterien	4 AA (LR6) 1.5 V (Nicht inkludiert)
Geschätzte Batterielebensdauer	ca. 1 Jahr (abhängig von den verwendeten Batterien, Temperatur- und Feuchtigkeitsschwankungen und der Stärke der Netzwerkverbindung)
Stromversorgung	USB Typ-C (Netzadapter und Kabel nicht im Lieferumfang enthalten)
FUNKTIONEN	
Umgebungstemperatur	0 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeitssensor	20 % bis 90 % RH (nicht kondensierend)
FREQUENZ	
WLAN Protokoll	802.11 b/g/n
Max. RF-Ausgangsleistung	15 dBm
Reichweite	Bis zu 30 m in Innenräumen und 50 m im Freien (abhängig von den örtlichen Gegebenheiten)
Bluetooth Protokoll	BLE 4.1
Frequenz	2402 - 2480 MHz (Max. 2483.5 MHz)
Max. RF-Ausgangsleistung	5 dBm
Reichweite:	Bis zu 10 m in Innenräumen and 30 m iim Freien (abhängig von den örtlichen Gegebenheiten)
MCU	
CPU	ESP32
Flash	4 MB

FIRMWARE KAPAZITÄTEN	
Zeitpläne	Nein
Webhooks (URL actions)	10 mit 2 URLs pro hook
Scripting	Nein
MQTT	Ja
CoAP	Nein
EIGENSCHAFTEN	
Größe (HxWxD)	70x70x26 mm / 2.76x2.76x1.02 inch (ohne Ständer) 70x70x45 mm / 2.76x2.76x1.77 inch (mit Ständern)
Montage	Mit Ständer (auf horizontaler Fläche)
Montage	Wandmontage (mit Schrauben mit einem Kopfdurchmesser von 5-7 mm / 0.20-0.28 inch und einem Gewindedurchmesser von maximal 3 mm / 0.12 inch oder doppelseitigem Schaumstoffaufkleber)
Gerätematerial	Kunststoff
Farbe	Weiß

*Änderungen vorbehalten