



Shelly Blu Gateway, WLAN - Bluetooth Gateway für Klassik Serie



Order number:	SHEL-BLU-GW
Hersteller:	Shelly
EAN:	3800235266656
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	85176200
Gewicht:	0.001 kg



Das Shelly BLU Gateway fungiert als Brücke zwischen Shelly BLU Geräten und dem erweiterten Shelly Ecosystem. Es empfängt Bluetooth-Signale und leitet sie an die Cloud oder lokal an andere Nicht-Bluetooth-Geräte weiter. Damit können alle Shelly Geräte, einschließlich der Modelle Plus und Pro, nahtlos mit BLU Geräten interagieren.

Folgende Merkmale zeichnen den Shelly BLU Dongle aus:

- USB-Typ-A-Stecker zur Stromversorgung
- Scripting für lokale Steuerung
- Unterstützung für MQTT, WebSocket oder jedes andere kompatible Hausautomatisierungssystem wie Home Assistant
- WLAN-Reichweitenverlängerung
- Fähigkeit zur Erkennung und Steuerung anderer Bluetooth-Geräte durch Scannen des Bluetooth-Netzwerks; Auslösung von Aktionen auf Geräten von Drittanbietern durch Skripte.

Technische Daten

EIGENSCHAFEN

Größe (HxBxT):	45x20x8 mm
Grwicht:	5g
Material des Gehäuses:	Plastik
Farbe:	Weiß

ENVIRONMENTAL

Umgebungstemperatur:	-20 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit:	30 % bis 70 % RH

ANSCHLUSS

Stromversorgung:	5 VDC (vom USB-Typ-A-Anschluss)
Eigenverbrauch des Geräts:	<1 W

KONNEKTIVITÄT

RF band:	2400 - 2483.5 MHz
Max. RF power:	<20 dBm



Bluetooth Protokoll: 4.2
Bluetooth Reichweite: Bis zu 20 m und 30 m im Freien (Abhängig von lokalen Gegebenheiten)

MCU

CPU: ESP32
Flash: 4MB

FIRMWARE FÄHIGKEITEN

Scripting: Ja
MQTT: Ja
CoAP: Nein

Lieferumfang

- 1x Shelly BLU Gateway WLAN-Bluetooth-Gateway

Weitere Bilder:

