

ShellyBLU Button 1



Identifikace zařízení

- Název zařízení: **ShellyBLU Button1**
- Model zařízení: **SBBT-002C**

Stručný popis

Shelly Blu Button 1 je bezdrátové Bluetooth tlačítko, které umožňuje snadno aktivovat a deaktivovat zařízení nebo scény pouhým kliknutím.

Vlastnosti

- Dlouhá výdrž baterie
- LED indikace
- Bzučák
- Režim Beacon
- Šifrovaný režim

Použití

- Domácnost
- Sdílené prostory (byty, kondominium, hotely atd.)
- Malé komerční prostory (malé kancelářské budovy, malý obchod/restaurace/čerpací stanice atd.)
- Státní/obecní budovy
- Univerzity/vysoké školy

Konektivita

- Bluetooth

Uživatelské rozhraní

Vstupy

- Jedno tlačítko
 - Stiskněte krátce jednou, dvakrát nebo třikrát, nebo stiskněte a podržte asi 2 sekundy pro vyslání signálu
 - Stisknutím a podržením po dobu 10 sekund spárujete Shelly BLU Button 1 s jiným zařízením Bluetooth.
 - Stiskněte a podržte po dobu 30 sekund pro obnovení továrního nastavení (možné pouze krátce po vložení baterie).

Výstupy

- Indikace červenou LED
- Bzučák

Specifikace

Typ	Hodnota
Fyzický	
Rozměr (VxŠxH):	36x36x6 mm ±0,5 mm
Hmotnost s baterií:	9 g
Materiál:	Plast
Barva:	Bílá, černá, červená, modrá
Environmentální	
Teplota okolí:	-20 °C až 40 °C
Vlhkost vzduchu:	30 % až 70 % RH
Elektrický	
Zdroj napájení:	1x 3V baterie CR2032 (součástí balení)
Životnost baterie:	Životnost baterie: až 2 roky
Konektivita	
RF pásmo:	2400 - 2483,5 MHz
Max. RF výkon:	<4 dBm

Protokol Bluetooth:	4.2
Rozsah Bluetooth:	Až 10 m uvnitř a 30 m venku (závisí na místních podmínkách)
MCU	
Procesor:	EFR32BG22
Paměť:	32 KB RAM
Možnosti firmwaru	
Šifrování:	AES šifrování (režim CCM)
Režim Beacon:	Ano
Podpora více kliknutí:	Až 4 možné akce



EST Elektro-System-Technik, s.r.o., oficiální dodavatel Shelly v ČR
 Pod Pekárnami 338/12, CZ – 190 00 Praha 9-Vysočany
 T: +420 266 090 711, E: obchod@est-praha.cz, www.est-praha.cz
 FB: [fb.com/ESTsro](https://www.facebook.com/ESTsro) | IG: [est_praha](https://www.instagram.com/est_praha)

Navštivte produktové stránky www.shelly-smart.cz