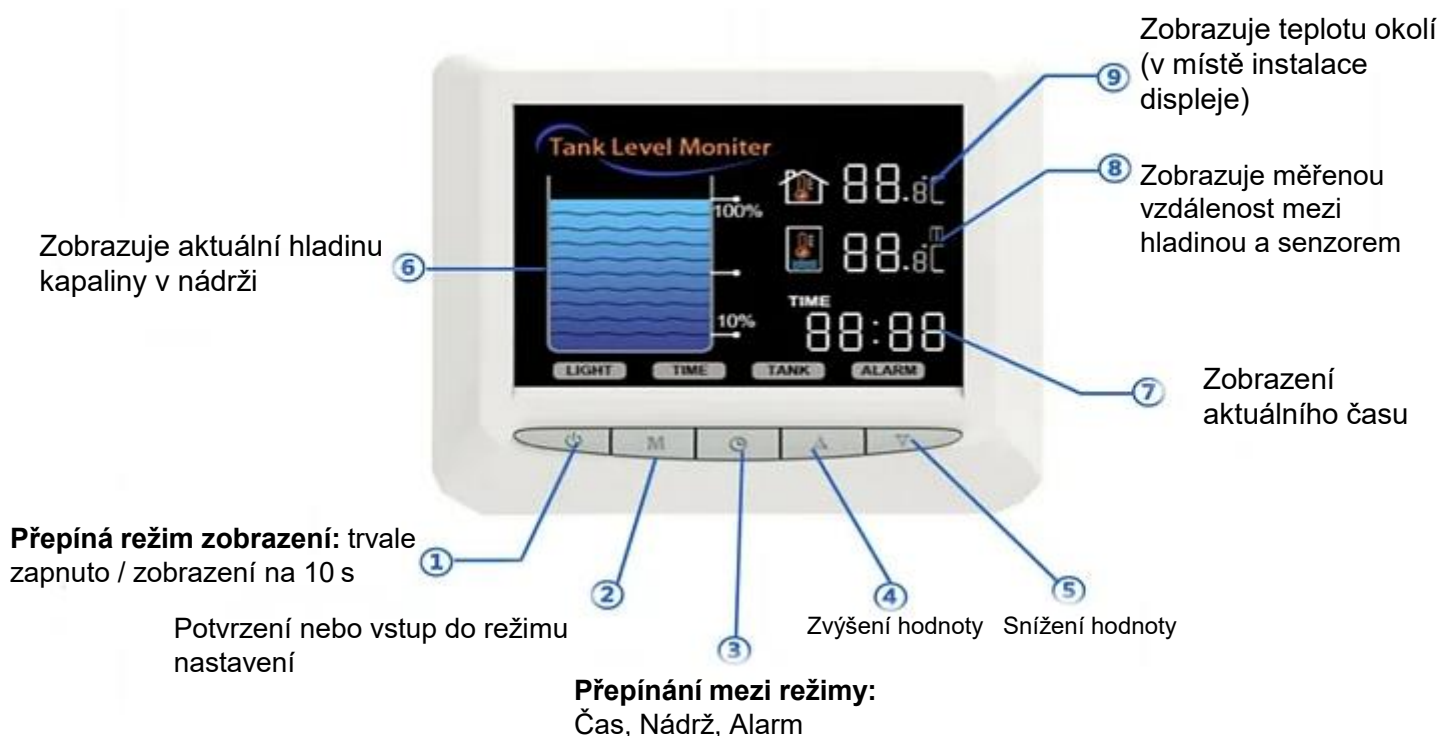


TLC2326LS-WL



POPIS



SPECIFIKACE

Napájení senzoru a Monitoru:	5VDC, 1A - napájecí zdroje jsou součástí.	Model:	TLC2326LS-WL
Rozsah detekce:	0.1m – 2.9m	Připojení k internetu:	2.4GHz WiFi
Konektor (2 x):	Souosý konektor 5,5 / 2,1 mm	Rozměry senzoru:	67x67x43
Voděodolnost:	IP67	Rozměry Monitoru:	92x86x40
Délka adaptéru (2x)	1.2m	Délka kabelu senzoru:	cca 3.0m



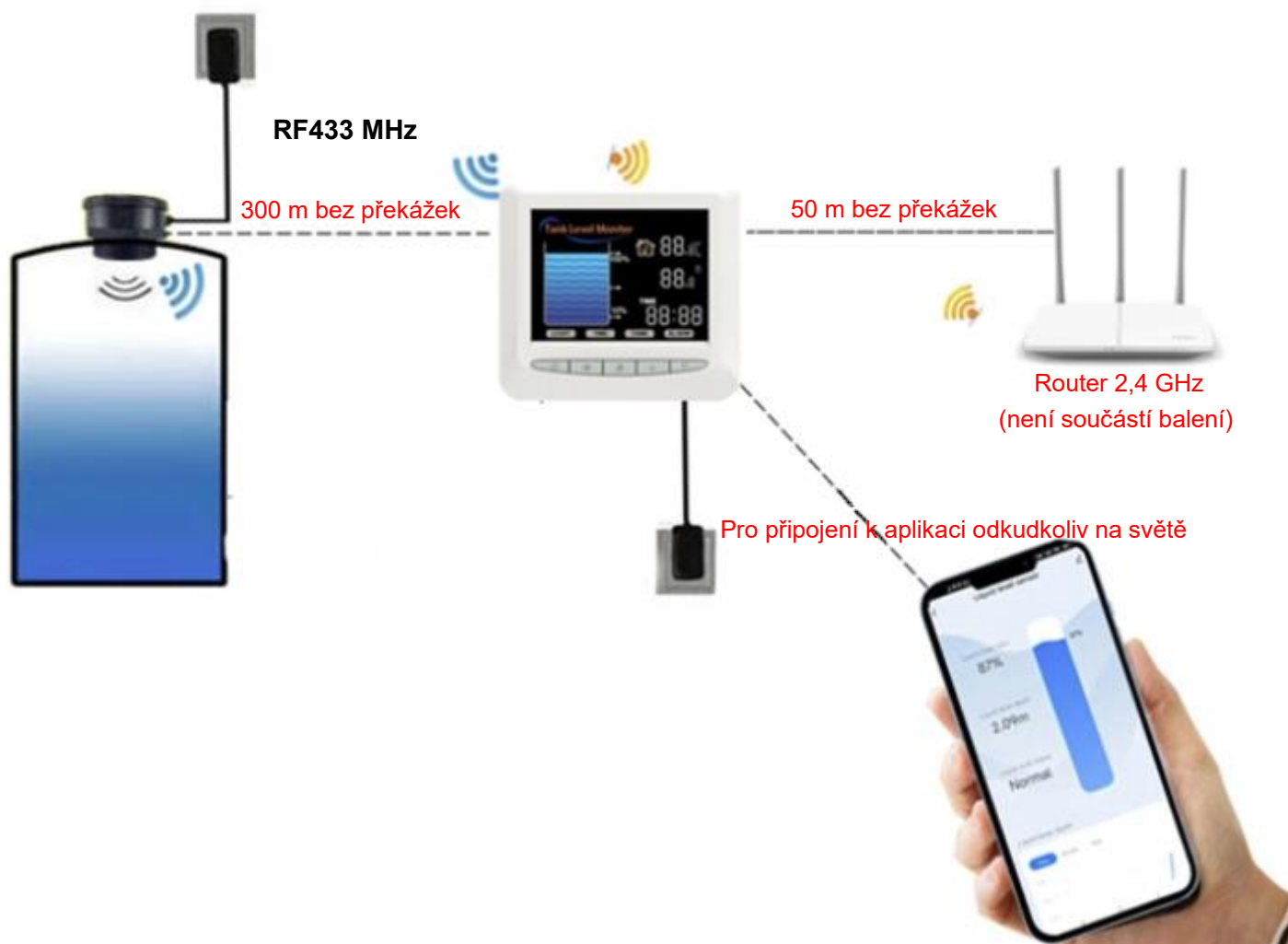
VLASTNOSTI

Zajistěte si optimální řízení hladiny vody ve vaší nádrži s naším inteligentním senzorem hladiny vody, který je vybaven **LCD displejem**, **Wi-Fi modulem** a je kompatibilní s aplikacemi **Tuya** a **Smart Life**.

Tento senzor je ideální pro domácí, zahradní a průmyslové použití a nabízí pokročilou monitorovací technologii, která umožňuje efektivní správu vodních zdrojů.



INFORMACE 1/2

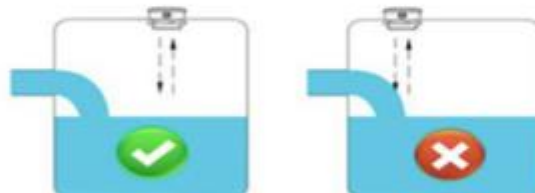


INSTALACE SNÍMAČE NA NÁDRŽ

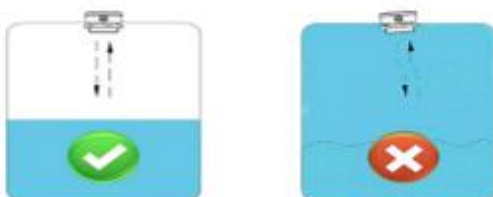
Snímač by měl být umístěn uprostřed horní části nádrže a ne nad přítokem kapaliny. Umístění nad přítokem může zkreslit naměřené hodnoty. Podívejte se na následující obrázky pro správné umístění. Otvor by měl mít průměr přibližně **58 mm**.



Správně – Snímač umístěn uprostřed nádrže



Správně – Vzdálen od stěny nádrže



Správně – Snímač je nad hladinou, bez kontaktu s kapalinou

PŘIPOJENÍ 1/2

Stáhněte si aplikaci **"TUYA Smart APP"** nebo **"Smart Life APP"** přímo z obchodu s aplikacemi ve vašem telefonu.

Nebo naskenujte níže uvedený QR kód pro stažení aplikace.

Zařízení iOS a Android jsou podporována.



Zapněte Bluetooth a Wi-Fi na vašem mobilním telefonu a spusťte aplikaci TUYA Smart nebo Smart Life.

Poznámka: WiFi musí být pouze 2,4 GHz, ne 5 GHz.

Podržte tlačítko LCD ⑤ po dobu 2 sekund. Když se na displeji zobrazí **"88 88"**, vyhledejte zařízení v aplikaci **Tuya/Smart Life** a připojte se přes Wi-Fi pro párování.

LCD displej zobrazí „88 88“

Ostatní stavy zobrazení:

- 00 00:** Rychlé připojení k Wi-Fi – stav konfigurace sítě
- 22 22:** Wi-Fi nakonfigurována, ale nepřipojena k routeru
- 33 33:** Wi-Fi nakonfigurována a připojena k routeru
- 44 44:** Wi-Fi připojena k cloudovému serveru
- 77 77:** Neznámý stav
- 88 88:** Režim párování



Vyhledejte zařízení v aplikaci Tuya/Smart Life



NASTAVENÍ (NASTAVENÍ POMOCÍ MOBILNÍ APLIKACE / NASTAVENÍ LCD DISPLEJE)

Nastavení v mobilní aplikaci:

Set Max – pro alarm vysoké hladiny

Set Min – pro alarm nízké hladiny

Installation height ①

→ Jedná se o vzdálenost od senzoru ke dnu nádrže.

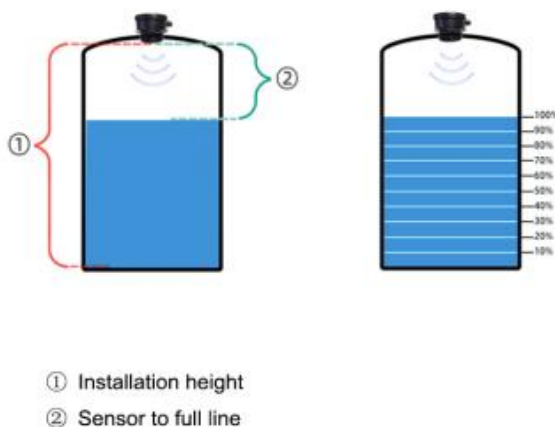
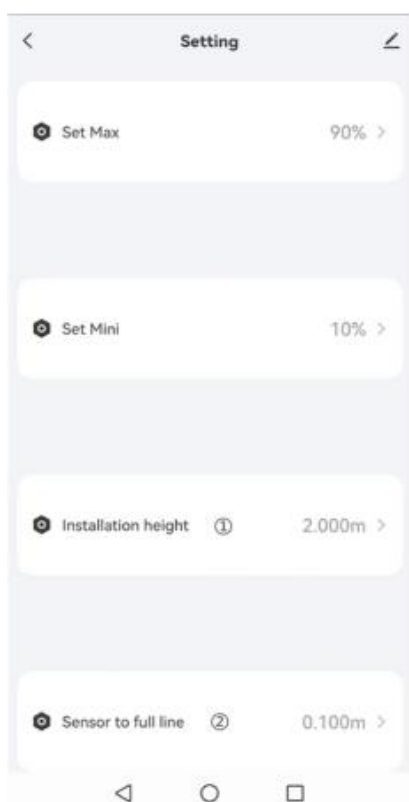
Poznámka: Instalační výška se může lišit od výšky nádrže, protože senzor může být nainstalován i nad nádrž.

Maximální instalační výška je 2,9 metru. Pokud je výška větší než 2,9 m, není tento senzor vhodný.

Sensor to full line (plné naplnění) ②

→ Jedná se o vzdálenost od senzoru k horní hladině kapaliny.

Poznámka: Mrtvá zóna (tzv. "blind zone") je 0,1 metru. Nemůže být menší než 0,1 metru.



① Installation height
② Sensor to full line

Poznámka: V aplikaci lze nastavit pouze výše uvedené 4 možnosti. Další nastavení provedte přes LCD displej.
Nastavení provedené na LCD nebo v aplikaci se vzájemně synchronizuje.

Nastavení alarmu:

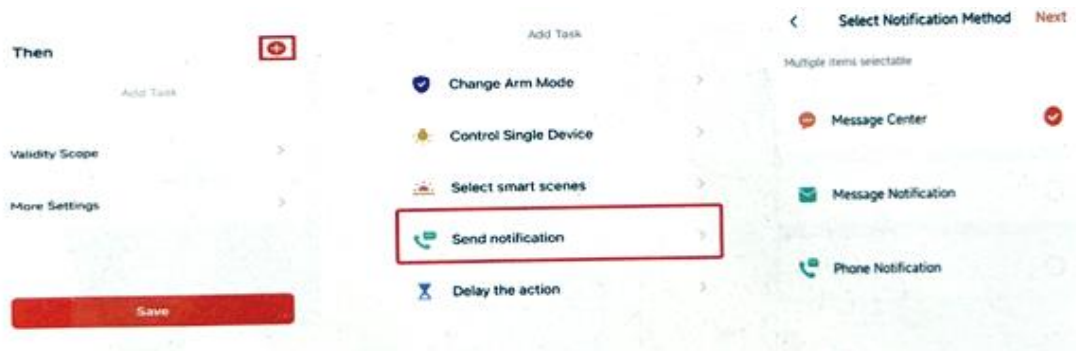
„Vraťte se na domovskou stránku a klikněte na Scenes“



„Vytvořte scénu“

„Když se změní stav zařízení“

„stav hladiny kapaliny“



Klikněte na +

„odeslat informační zprávu“

„Centrum zpráv – uložit“

„Upravte název scény a klikněte na ‚Potvrdit‘.“

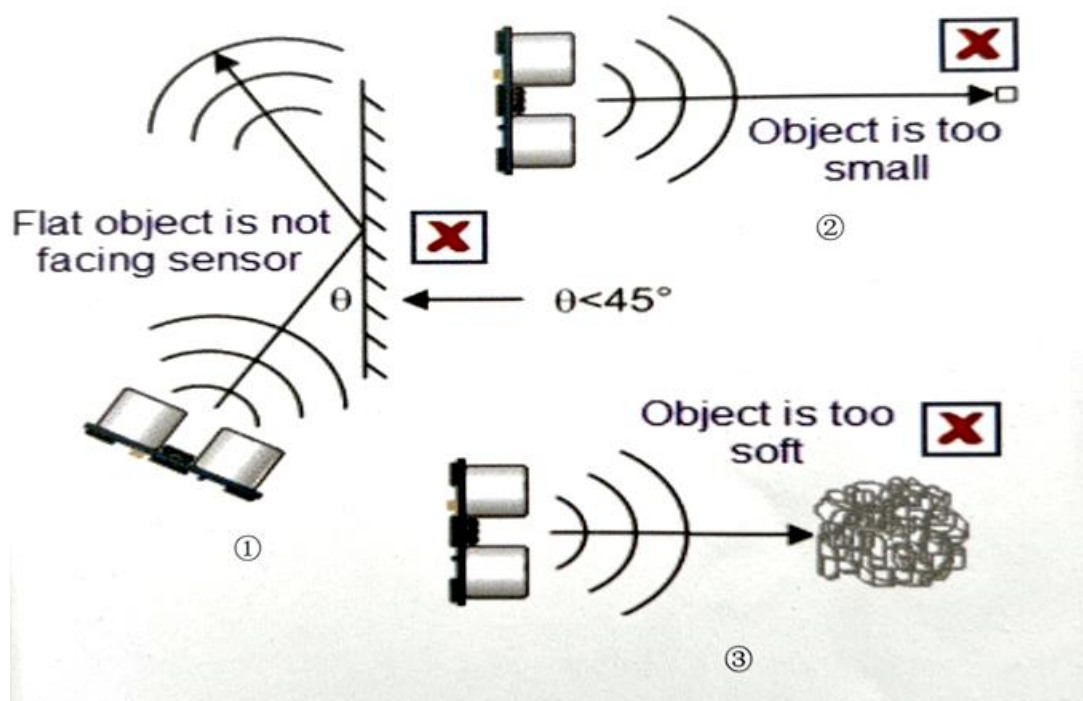
POZOR PŘI INSTALACI

Při následujících 3 případech může dojít k chybě měření:

Vyhnete se tomu, aby plochý objekt nebyl čelně natočen k senzoru ①

Vyhnete se příliš malému objektu ②

Vyhnete se příliš měkkému objektu ③



Nastavení LCD displeje

Poznámka:

Dlouhým stiskem tlačítka ② po dobu 2 sekund vstoupíte do režimu nastavení: Čas / Montážní výška / Hladinový alarm.

Dlouhý stisk ② nebo nečinnost po dobu 10 sekund uloží aktuální nastavení a automaticky režim ukončí.

Nastavení času:

Jakmile se zobrazí nápis "TIME", zařízení vstoupí do režimu nastavení času:

Stiskněte tlačítko ③ pro přepínání mezi hodinami a minutami

Stiskněte tlačítko ④ pro zvýšení hodnoty

Stiskněte tlačítko ⑤ pro snížení hodnoty



Poznámka: Po úspěšném připojení k síti zařízení automaticky kalibruje místní čas. Poté stiskněte tlačítko ② pro přechod na další krok.

Nastavení výšky instalace:

Jakmile se zobrazí nápis "**TANK**" a začne blikat číslo, zařízení je v režimu nastavení výšky instalace „H“:

Stiskněte tlačítko ④ pro zvýšení hodnoty

Stiskněte tlačítko ⑤ pro snížení hodnoty

Poznámka: Maximální hodnota je 3 m.



Poté stiskněte tlačítko ③ pro přechod do nastavení „L“ – vzdálenost senzoru k plné hladině:

Jakmile se opět zobrazí „TANK“ a začne blikat číslo, jste v režimu nastavení „L“:
(Nastavení vzdálenosti senzoru k plné hladině).

Stiskněte tlačítko ④ pro zvýšení hodnoty

Stiskněte tlačítko ⑤ pro snížení hodnoty

Poznámka: Minimální hodnota je 0,1 m.



Poté stiskněte tlačítko ② pro přechod na další krok.

Nastavení alarmu hladiny:

Když se na displeji objeví nápis „**ALARM**“ a začne blikat číslo, zařízení vstoupí do režimu nastavení alarmu hladiny: Nastavení vysoké hladiny (**H** – high level alarm)

Stiskněte tlačítko ④ pro zvýšení hodnoty (+)

Stiskněte tlačítko ⑤ pro snížení hodnoty (-)

(Každý krok = 10 %)

Poznámka: Na displeji lze nastavit maximálně 90 %



Poté stiskněte tlačítko ③, abyste přešli na:

Nastavení nízké hladiny (L – low level alarm):

Stiskněte tlačítko ④ pro zvýšení hodnoty (+)

Stiskněte tlačítko ⑤ pro snížení hodnoty (-)

(Každý krok = 10 %)



Poznámka: Na displeji lze nastavit minimálně 10 %

Pokud potřebujete nastavit jiné hodnoty (např. 58 %), nastavte je v mobilní aplikaci.
(**Pic 1** ukazuje nastavení 58 % v aplikaci)

Pokud potřebujete >90 % pro alarm vysoké hladiny nebo <10 % pro alarm nízké hladiny, je třeba také použít mobilní aplikaci.

Při nastavení vysokého alarmu 100% se na LCD displeji zobrazí 'FU' (**Pic 2**)



Pic 1



Pic2

OVLÁDÁNÍ KLÁVES

Zvukový alarm:

Když aktuální výška hladiny vody v procentech překročí nastavenou maximální hodnotu nebo klesne pod minimální hodnotu, zařízení spustí „pípání“.

Jakmile se hladina vody vrátí do nastaveného rozsahu, alarm se automaticky zastaví.

Pro zrušení aktuálního alarmu stiskněte libovolné tlačítko, nebo podržte tlačítko ③ po dobu 2 sekund pro zapnutí/vypnutí alarmu.

Nastavení LCD displeje

Pokud na displeji hodnota výšky hladiny (např. "0.9m") bliká, znamená to, že komunikace 433MHz mezi senzorem a monitorem nefunguje.



5.3) Dlouhým stiskem tlačítka ① změníte režim zobrazení: Trvale zapnuto / Režim spánku.

Zobrazeno „LIGHT“ – režim spánku

Není zobrazeno „LIGHT“ – trvale zapnuto



Poznámka: V režimu spánku můžete displej znovu aktivovat stisknutím tlačítka ①, nebo se displej automaticky rozsvítí po 120 sekundách. Poté se opět přepne do spánkového režimu po 10 sekundách.

