

WifiTermostaty

DesignoSplit – Hlavice a Displej

A)

Pro komunikaci wifi termostatické hlavice Designo nejprve nainstalujte Zigbee bezdrátovou bránu. V aplikaci “Smart Life – Smart Living” (tu stáhněte v Google Play nebo App Store a zaregistrujte se, má modrou ikonku, vizte obrázek níže)

- 1) Zapněte si Bluetooth, v aplikaci Smart Life stiskněte vpravo nahoře tlačítko plus
- 2) V levém menu vyberte Gateway Control a ze zařízení vyberte první ikonu - Gateway (Zigbee) – v jejím vyobrazení vidíte červenou a modrou led, tak jako je tomu na výrobku.
- 3) Připojte bránu na napájení, modrá dioda by měla po chvíli svítit a červená blikat (pokud ne, stiskněte tlačítko reset na bráně a držte jej po dobu 5 sekund)
- 4) V aplikaci potvrďte „Confirm indicator rapidly blink“ nebo „kontrolka rychle bliká“
- 5) Potvrďte a připojte telefon k wifi, ke stejné wifi ke které budete připojovat bránu, wifi musí být 2.4 Ghz (ne 5 Ghz)
- 6) Zadejte heslo k Vaší wifi síti a stiskněte na telefonu tlačítko další a zařízení se připojí.

B)

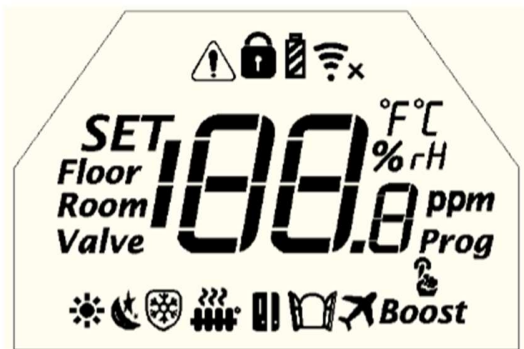
1) Po připojení Zigbee brány v aplikaci Smart Life vstupte do nastavení brány a zvolte možnost „**ADD SUBDEVICE**“ nebo „**Přidat Zařízení**“ „**Přidat podvýbor**“ apod.

2) Na hlavici stiskněte dlouze ikonku **DOMEČKU**, rozbliká se rychle bílá LED dioda a zařízení se objeví v aplikaci Smart Life pod vybranou bránou. (HYSensor0_V-xxx).

3) Stiskem tlačítek  a  zároveň se na **sensoru displeji** rozbliká ikonka Wi-Fi  a zařízení se objeví v aplikaci Smart Life pod vybranou bránou. (HYxxx).

4) V aplikaci Smart Life vybereme hlavici mezi zařízeními, označíme možnost „Vyber senzoru“ ve spodní části obrazovky a přiřadíme námi zvolený senzor (dle názvu).

c)



	ICON
A	status připojení k ZigBee indikace nízkého stavu baterie dětský zámek
B	SET , nastavení teploty/pokročilé nastavení Room teplota v místnosti / Valve status termohlavice Prog automatický mód / manuální mód
C	Comfort mód energii šetřící mód status hlavice mód detekce otevřeného okna mód prázdnin BOOST boost mód

TLAČÍTKA	
	1. Krátký stisk – tlačítko dolů (snížit) 2. Dlouhý stisk – uzamčení tlačítek (dětský zámek)
	1. Krátký stisk – kontrola ROOM, VALVE a rH dat 2. Dlouhý stisk pro vstup do POKROČILÉHO NASTAVENÍ
	1. Krátký stisk – tlačítko nahoru (zvýšit) 2. Dlouhý stisk – start BOOST funkce, po krátkém stisku kteréhokoli tlačítka opustí mód BOOST

D)

Mód automatického cyklu je nutno nastavit přes aplikaci SmartLife.

Prog1		Prog2		Prog3		Prog4		Prog5		Prog6	
Wake up		Leave home		Back home		Leave home		Back home		Sleep	
6□0	20□	8□0	15□	11□3	15□	12□3	15□	17□3	20□	22□0	15□
0		0		0		0		0		0	

E)**Pokročilé nastavení**

Po dlouhém stisku středního tlačítka  vstoupíte do nastavení pokročilých možností. Krátkými stisky tlačítek nahoru a dolů se pohybujete v menu 1-15 podle tabulky níže.

Pro vstup do nastavení krátce stisknout . A nastavit požadovanou hodnotu tlačítky nahoru a dolů. Krátkým stiskem  se opět dostanete zpět na výběr pokročilého nastavení. Volbou 15 opustíte menu pokročilého nastavení.

Číslo	Mód	Parametry nastavení	Výchozí hodnota
1	Korekce teploty	-9 - +9 stupňů (zobrazeno jako teplota po korekci)	-1
2	Výběr módu hlavice	Ruční mód/automatický mód/comfort/šetření spotřeby/prázdniny	Ruční mód
3	Automatický mód	0:5+2 / 1:6+1 / 2:7	0
4	Parametry funkce detekce otevřeného okna: doba běhu funkce	5-60 minut (po zapnutí funkce)	10min
5	Parametry funkce detekce otevřeného okna: nastavení teplot	Zobrazení   znamená vypnuto, otočením hlavice ve směru hodinových ručiček zobrazí 5°C a znamená zapnuto – rozmezí 5 – 25°C	 
6	BOOST mód doba běhu funkce	100-900 sekund Nastavení po 100 sekundách – zobrazení 1-9	3
7	Nastavení teplot pro COMFORT mód	5°C – 35 °C	20 °C
8	Režim šetření spotřeby – nastavení teploty	5°C – 35 °C	15 °C
9	Mód prázdnin: nastavení času	1-30 dní	1
10	Mód prázdnin: nastavení teploty	5°C – 35 °C	15 °C
11	Minimální teplota limit	1°C – 15 °C	15 °C

12	Maximální teplota limit	16°C – 70°C	35°C
13	Podsvícení	00 vypnut 01 zapnuto	00
14	Reset do továrního nastavení	Zobrazí AO – dlouhý stisk menu resetuje – rozsvítí se všechny ikony	
15	Opustit pokročilé nastavení	Krátkým stiskem menu opustíte	

F)

Instrukce k hlavici

Po zapnutí se zároveň rozsvítí bílá i červená LED kontrolka po dobu 2 vteřin. Poté zhasne červená LED a bílá bliká po dobu 3 vteřin. To značí, že je modul v pořádku a operuje. Pokud bílá LED svítí souvisle, hlavice kontroluje svůj stav a provádí tzv. self-check. Poté vejde zpět do normálního módu.

Dlouhým stiskem ikonky HOME (domečku) červená LED zhasne a bílá LED začne rychle blikat. Je možné zařízení spárovat. Jakmile se podaří spárování, LED se rozsvítí obě zároveň.

Krátkým stiskem HOME (domečku) provedete kontrolu zařízení:

1. bílá LED svítí, červená LED nesvítí – odpojené ZigBee
2. bílá LED svítí, červená LED svítí – připojené ZigBee
3. bílá LED nesvítí, červená LED svítí – alarm motoru
4. bílá LED nesvítí, červená LED bliká – slabá baterie