

## Prezentowanie temperatury na wyświetlaczu panelu dotykowego

Numer dokumentu: PO-088 Wersja: 1.1 Data publikacji: 5 kwietnia 2022

## Wstęp

Jeżeli mamy podpięty do magistrali moduł, który działa jako sterownik temperatury dla strefy grzewczej (M-RT-s lub M-SERV z odpowiednią konfiguracją), możemy wyświetlić nie tylko temperaturę aktualną z czujnika, ale również temperaturę zadaną dla strefy.

## Konfiguracja

Wybieramy panel dotykowy z wyświetlaczem LCD, wchodzimy w Parametry urządzenia.

Plik	Ampio Smarth Urzadzenie	Home konfi Projekt	igurator urządzeń ver. 5.0.0.26: Narzedzia lezyk	59									-		×
List	a urzadzeń w	sieci:								Twoje	oprogr	amowanie jest aktualne	Wsparcie	zdalne -	pobierz
	Szukaj poniżej:				Kolumna wyszukiwania:	Nazwa urządz	zenia 🗸	• •	Q Szukaj opisów						
IP	MAC	LOCAL	▲ Tvn	Nazwa		PCB	Soft	Bufor	II zas/Temp	nns	Prot	Status	1		_
1	B378	ABC	U010 MSERV (0.0.0.0)	domowy		7	11030	16384 0% (2)	12.7V	5.5	23	1 <b>8</b> / <b>M</b> E		۲	
2	5FC2	5FC2	U051 MDOT-M4+			6	10243	1024 6% (3)	12,9V	0,6	21		Monito	r urządzei	nia
													Konfigura Paramet Mo	Q   inter urządz   inter urządz   inter sieci   Q   aj urządze	ria ń
I .									Debuger:						
													Ampio Smart konfigurator 5.0.0.2659 Interfejs roz	Home urządzeń poznany.	ver.
0	1%	PCB: 2	2 SOFT: 320 SN: AB0JDYOS (OI	ociążenie: 0,27kbps	0,9%   Max: 0,94kbps 3,2	%)									

Wybieramy zakładkę *LCD*, wybieramy typ ekranu (w tym przypadku *Cztery ikony i treść*), następnie ustawiamy dla małego wiersza parametry:

- tryb wiersza (tu: Ogrz. zad. tryb)
- opis wiersza (np. Ustaw)
- · źródło (moduł, do którego podpięty jest czujnik temperatury)
- nr czujnika (ponieważ w danym module może być więcej niż 1 czujnik)
- precyzja (dla czujników Ampio ustawiamy 0.1)
- jednostka (tu: 'C)

Natomiast dla dużego wiersza:

- tryb wiersza (tu: Ogrz. zmierzona)
- opis wiersza (koniecznie puste)
- · źródło (moduł, w którym są ustawienia strefy grzewczej)

- nr czujnika (ponieważ w danym module może być więcej niż 1 czujnik)
- precyzja (dla czujników Ampio ustawiamy 0.1)
- jednostka (tu: 'C)

Parametry urządzenia-MAC: 00005FC2/LOC: 00005FC2 Wersja aplii	kacji: 5.0.0.2659		- 0	ı ×
🐛 tsMDOT 🔚 LCD 📘 FLAGI Bin				
Zawartość Ikony Fonty				
Nr 1 Cztery ikony i treść v Opis	Nr 2 Cztery ikony i treść V Opis N	r 3 Nieaktywny		~ Op
Akt   1   ~   Akt   1   ~     Nakt   1   ~   Nakt   1   ~	Akt   3 <td></td> <td></td> <td></td>			
Wiersz mały	Wiersz mały			
Tryb: Ogrz. zad. tryb $\checkmark$	Tryb: Int16 ~			
Treść: Ustaw	Treść: EKRAN 2			
Źródło: L 000ABC¦MSERV ¦ domowy ~	Źródło: Brak wyboru 🗸			
Nr Strefy: 1 ~	Nr wart.: Brak wyboru 🗸			
Precyzja: 0.1 V Jednostka: ©C V	Precyzja: 1 V Jednostka: ÿ V			
Wiersz duży	Wiersz duży			
Tryb: Ogrz. zmierzona 🗸	Tryb: Nie wyświetlaj V			
Treść: Opis				
Źródło: L 000ABC $ $ MSERV $ $ domowy $\sim$				
Nr Strefy: 1 ~				
Precyzja: 0.1 $\checkmark$ Jednostka: $^{\circ}C$ $\checkmark$				
Akt 1 V Akt 1 V	Akt 2 V Akt 2 V			
Nakt 1 V Nakt 1 V	Nakt 2 V Nakt 2 V			
4	p p			
•				
🚖 Pobierz 🜔 Domyślne 🔀 Pobierz nazwy 🚺 Zap	oisz nazwy 🦉 Otworz 📳 Zapisz 📋 Kop	viuj 📒 Wklej		<u>W</u> yślij
	atri versitane nonravnie		09	No

Wysyłamy parametry poprzez przycisk *Wyślij*. Od tego momentu informacje z magistrali na temat zadanej temperatury oraz aktualnie zmierzonej będą pojawiać się na ekranie LCD.