



TOUCH SCREEN OPERATION MANUAL

BLP06P1V1MR32

BLP09P1V1MR32

BLP12P1V1MR32

BLP16P3V1MR32

BLP19P3V1MR32



Enjoy It.



Hymon Fotowoltaika Sp z o.o.
ul. Dojazd 16A 33-100 Tarnów



Exclusive distributor of modern Blaupunkt
solar photovoltaic systems and heat pumps

INSTRUKCJA OBSŁUGI EKRANU DOTYKOWEGO

1. GŁÓWNY INTERFEJS

The diagram shows a touch-screen interface with the following components and callouts:

- Kontrolka stanu pracy:** Zielona: "on" (wł.) szara: "off" (wył.)
- Pasek wyświetlający aktualną usterkę**
- Aktualny czas i data**
- Kontrolka komunikacji:** Zielona: sprawna migająca: niesprawna
- Kontrola stanu pracy jednostki** (Status button)
- Przycisk ustawiania parametrów** (Setting button)
- Wybór trybu pracy jednostki** (Mode button)
- Przycisk sprawdzania usterek** (Error button)
- Wskaźnik timera On/Off,** podświetla się, gdy jest aktywny

The interface displays the following data:

Parameter	Value
Inlet	888.8 °C
Outlet	888.8 °C
DHW	888.8 °C
Waterflow	88.8 L/M
Set Target Temp	88 °C

Additional interface elements and their functions:

- Włącznik** (On button)
- Wyłącznik** (Off button)
- Inlet 888.8 °C**: Aktualna temp. wody powrotnej
- Outlet 888.8 °C**: Aktualna temp. wody na wylocie
- DHW 888.8 °C**: Aktualna temp. wody ciepłej
- Waterflow 88.8 L/M**: aktualny przepływ wody
- Interfejs powrotu do strony głównej**
- Symbol trybu chłodzenia**: symbol trybu chłodzenia, gdy tryb chłodzenia jest włączony, symbol podświetla się
- Symbol trybu ogrzewania**: symbol trybu ogrzewania, gdy tryb ogrzewania jest włączony, symbol podświetla się
- Symbol trybu ciepłej wody**: Symbol trybu ciepłej wody, gdy tryb ciepłej wody jest włączony, symbol podświetla się
- Symbol trybu odszraniania**: symbol trybu odszraniania, gdy tryb odszraniania jest włączony, symbol podświetla się
- Symbol zabezpieczenia przed zamarzaniem**: Symbol zabezpieczenia przed zamarzaniem, gdy tryb zabezpieczenia przed zamarzaniem jest włączony, symbol podświetla się
- Tryb automatyczny włączony**: Tryb automatyczny włączony, symbol podświetlony

COOL
88 °C

: Docelowa temperatura trybu chłodzenia Nacisnąć na wartość, aby ustawić

HEAT
88 °C

: Docelowa temperatura trybu ogrzewania Nacisnąć na wartość, aby ustawić

DHW
88 °C

: Docelowa temperatura trybu ciepłej wody Nacisnąć na wartość, aby ustawić



: Symbol głównej pompy wody, symbol świeci się podczas pracy pompy



: Symbol wentylatora zewnętrznego; symbol świeci się, gdy wentylator pracuje



: Symbol sprężarki, symbol świeci się podczas pracy sprężarki

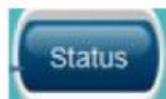
E1

: Nagrzewnica elektryczna dla ciepłej wody, symbol świeci się, gdy działa nagrzewnica elektryczna

E2

: Nagrzewnica elektryczna dla trybu ogrzewania (klimatyzacja); symbol świeci się, gdy działa nagrzewnica elektryczna

1.2 Kontrola stanu roboczego



urządzenia

Kliknąć przycisk "status" urządzenia, aby wejść do interfejsu zapytania o parametry stanu pracy urządzenia (takie jak temperatura każdego punktu temperaturowego urządzenia, stan przełączników wysokiego i niskiego ciśnienia, stan urządzenia, częstotliwość pracy sprężarki, stan pracy każdego ładunku itp.)

Item	Value
C00 Coil temp	888.8 °C
C01 Compressor discharge temp(AIN1)	888.8 °C
C02 Ambient temp	888.8 °C
C03 HP AC outlet water temp	888.8 °C
C04 DHW tank temp	888.8 °C

Interfejs powrotu do strony głównej

Item	Value
C10 High pressure switch status	Connect
C11 Mid pressure switch status	Disconnect
C12 Low pressure switch status	Disconnect
C13 Inner water flow switch	Disconnect
C14 GEO water flow switch	Disconnect
3/15	

Item	Value
C15 Compressor overcurrent protect switch status	Disconnect
C16 Defrosting	Valid
C17 AC Antifreeze	Valid
C18 DHW antifreeze	Valid
C19 Compressor running frequency	88 Hz
4/15	

Item	Value
C20 ASHP outdoor fan/ GEO HP water source pump	Running
C21 Compressor heater	Running
C22 4-way-valve	Running
C23 Bypass valve	Running
C24 Hot water solenoid valve G1	Running
5/15	

1.3 Zestaw parametrów



Kliknąć przycisk ustawień urządzenia, aby wejść do interfejsu ustawień urządzenia. Za pomocą tego interfejsu można ustawić ekran dotykowy, wł./wył. urządzenie, ustawić parametry fabryczne (wymagane hasło) oraz sprawdzić numer wersji oprogramowania (wymagane hasło).

- Time Setting** : aby ustawić bieżący czas
- Screen save time** : aby zmienić czas wyświetlania
- Backlight setting** : aby wyregulować podświetlenie ekranu
- Touchscreen fixing** : aby wyregulować korektę ekranu dotykowego
- Factory Reset** : przywrócenie ustawień fabrycznych

1.3.2 Włączanie/wyłączanie przełącznika timera urządzenia

Timer

Kliknąć przycisk ustawiania przełącznika timera, aby wejść do interfejsu ustawiania czasu przełącznika czasu urządzenia, w sumie 4 czasy

Po ustawieniu czasu przełącznika czasowego, kliknąć ten przycisk, ustawiony przełącznik timera zacznie działać (przycisk jest szary, gdy jest wyłączony, a gdy jest żółty oznacza to, że jest włączony)

Kliknąć ikonę po prawej stronie, aby wprowadzić ustawienia czasu i trybu pracy przełącznika timera

Kliknąć ikonę po prawej stronie, aby wprowadzić ustawienia czasu i trybu pracy przełącznika timera

Kliknąć wartość, aby bezpośrednio zmodyfikować ją w wyskakującym oknie dialogowym


Kliknąć, aby wybrać datę Rozpoczęcia ustawionego okresu, pomarańczowa ikona to data rozpoczęcia

Administrator

1.3.3 Ustawienie parametrów urządzenia

(Do wejścia wymagane jest hasło, osoby nieuprawnione powinny uważać)

Kliknąć, aby wprowadzić prawidłowe hasło w celu wejścia do ustawień parametrów urządzenia. Ta funkcja jest zalecana tylko dla profesjonalistów, a osoby nieuprawnione powinny używać jej ostrożnie, w przeciwnym razie urządzenie będzie działać wadliwie lub nieprawidłowo.

Item	Value
P00 Auto restart after power off	1. Recovery 
P01 DHW hot water temp hystersis temp	88 °C
P02 AC temp hystersis temp	88 °C
P03 Coil copper pipe temp to active defrost	888 °C
P04 Water source side anti freeze temp	888 °C

Kliknąć, aby dostosować wartość

Ver

1.3.4 Edycja oprogramowania do kontroli urządzenia

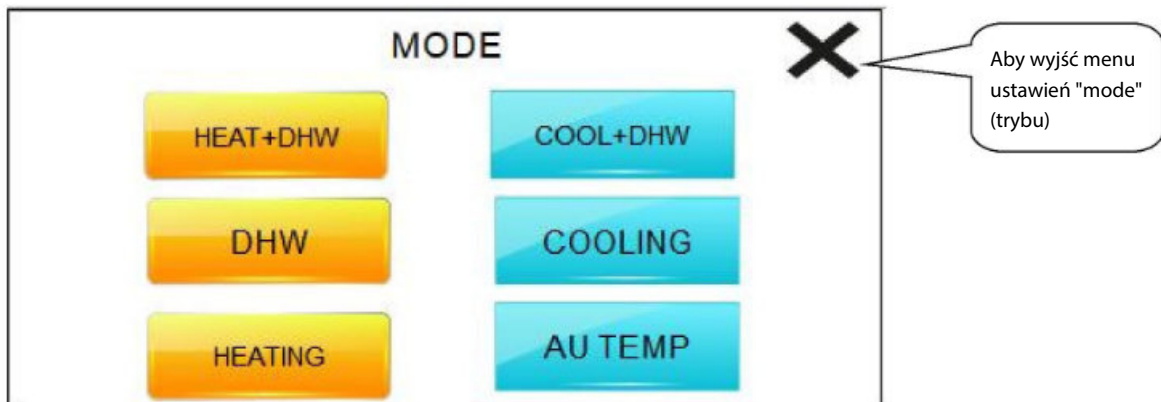
Sprawdzić czy w edycji oprogramowania wymagane jest hasło.

Interface Ver :	V007.18
Firmware Ver :	AMZ043W01RPGA
Software Ver :	Software V 888 – 888

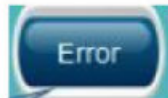
Mode

1.4 Tryb pracy urządzenia

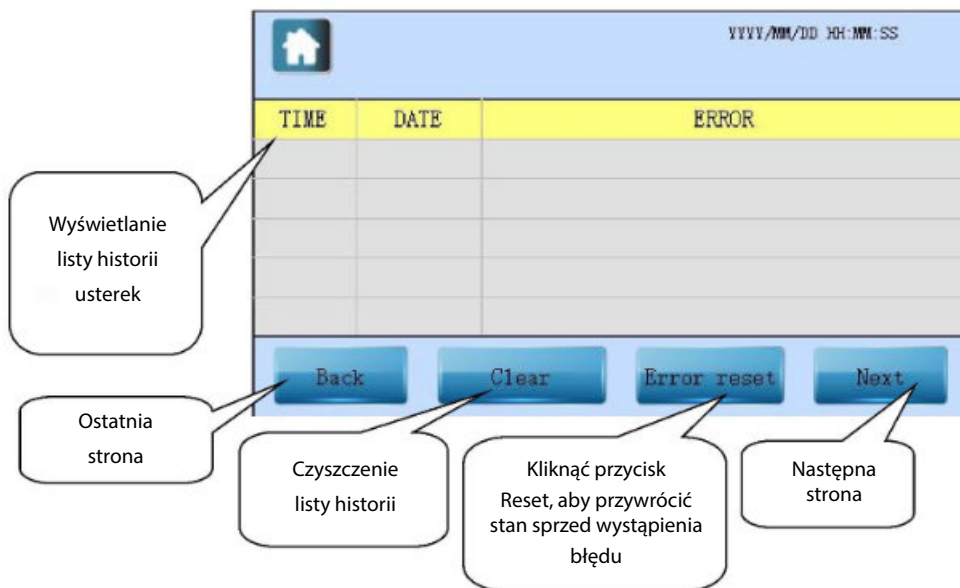
Kliknąć, aby wybrać tryb pracy urządzenia



1.5 Kontrola ustere



Kliknąć, aby wejść do listy zapytań o błędy urządzenia





Hymon Fotowoltaika Sp z o.o.

ul. Dojazd 16A 33-100 Tarnów

Telefon/Fax: +48 575 910 300

E-mail: biuro@hymon.pl