**MH200N** 





L7 legrand®

www.legrand.com



# MH200N

Instrukcja obsługi

# MyHOME



# MH200N Instrukcja obsługi

# Spis treści

Ор	ois urządzenia MH200N	4
1.	Użytkowanie urządzenia MH200N za pomocą stron Web z Osobistego komputera	5
2.	Funkcje podstawowe	7
	2.1 Scenariusze	7
	2.2 Diagnostyka	7
3.	Funkcje zarezerwowane dla użytkownika administrator	8
	3.1 Konfiguracja – Urządzenie	8
	3.2 Konfiguracja – Język	9
4.	Problemy- przyczyny i rozwiązania	10
	4.1 Urządzenie MH200N nie odpowiada na żądania sieciowe (browser, ping, etc.)	10



## Opis urządzenia MH200N

To urządzenie umożliwia zarządzanie maksymalnie 300 scenariuszami prostymi i zaawansowanymi. Dzięki programatorowi scenariuszy system jest w stanie wykonać określone działania nie tylko na polecenie użytkownika, lecz także wskutek zaistnienia zdarzeń zewnętrznych, jak np. otwarcie drzwi. Wykonanie scenariusza zaawansowanego połączonego z określoną godziną lub datą umożliwia np. symulację obecności osób w mieszkaniu poprzez automatyczną aktywację o wstępnie ustawionych godzinach żaluzji lub oświetlenia na czas nieobecności w domu.

Scenariusze programowane są wewnątrz urządzenia dzięki oprogramowaniu na CD będącym na wyposażeniu.

Instalacja programatora scenariuszy MH200N wymaga jedynie podłączenia do zasilania i do magistrali Automatyzacji My Home.



#### Przykłady scenariuszy możliwych do zapamiętania w urz. MH200N

### 1. Użytkowanie urządzenia MH200N za pomocą stron Web z Osobistego komputera

Uwaga: jeśli nie zostanie dokonane żadne działanie przez czas określony w fazie programowania, MH200N przywróci użytkownika na stronę identyfikacyjną.

Gdyby drugi użytkownik wprowadził prawidłowe wartości loginu i hasła podczas trwania poprzedniej sesji internetowej, nie uzyska on dostępu do stron Web.

Połączenie między PC i MH200N jest możliwe tylko dla jednego dostępu na raz;	nie można	więc
połączyć jednocześnie więcej użytkowników z MH200N (a zatem z instalacją).		
Jest to zasadnicze dla zagwarantowania zgodności miedzy żadanymi działaniami (p	oleceniami)	i ich

wykonaniem. Aby mieć dostęp do przycisków sterowniczych urządzenia, należy wypełnić "stronę identyfikacyjną", na której wymagany jest login (nazwa identyfikacyjna) i znane tylko użytkownikowi hasło (słowo kluczowe dostępu).

Jeśli identyfikacja zakończyła się prawidłowo, można wyświetlić wykaz wszystkich możliwych do uaktywnienia funkcji, określonych w fazie konfiguracji urządzenia MH200N za pomocą oprogramowania.



Do stron Web mogą uzyskać dostęp dwa typy użytkowników:

- użytkownik administrator
- użytkownik user

Uwaga: login i hasło użytkownika administrator są określone za pomocą programu. Użytkownik administrator, oprócz nawigacji na tych samych stronach co użytkownik user, może uzyskać dostęp do funkcji KONFIGURACJA i określić niektóre parametry urządzenia MH200N, jak np. login i hasło, aby wejść na strony jako użytkownik user, ustawić datę i godzinę, wybrać język itd.



#### Przykład strony Web:





# 2.Funkcje podstawowe

#### 2.1 Scenariusze

Ta funkcja pozwala aktywować- za pomocą specjalnych przycisków wyświetlanych na stronie Web – scenariusze zapisane w module scenariuszy urządzenia Automatyzacji.

	MH200N		MYHOME	E
SCENARIUSZE DIAGNOSTYKA 👔 KONFIGURACJA 💽	ID Nazwa 1 SCENARIUSZ D 2 SCENARIUSZ N 3 SCENARIUSZ L 4 SCENARIUSZ Z 5 SCENARIUSZ B	opis DZIEŃ IOC ATO IIMA UDZENIE	Uaktywnij Włączony X V X X V X	
			-,	D

Po każdym prawidłowo wysłanym poleceniu wyświetlona zostaje wiadomość potwierdzająca: **Polecenie wysłane** 

#### 2.2 Diagnostyka

Po kliknięciu na napis "DIAGNOSTYKA" zostaje wyświetlona strona zawierająca parametry urządzenia oraz komunikat diagnostyki (np.: Nie stwierdzono nieprawidłowości).

	MH200N		MYHOME
SCENARIUSZE	P Mic 200N P Model : LGR003565 Stan : Normalny Czas sprawności : 0 d 1 h 49 m 32 s. Stan : Niedostępny DI Nie s	ARAMETRY URZĄDZENIA Wersja oprogramowania Wersja sprzętu Wersja mikro Adres Mac Wersja jądra Aktualizuj AGNOSTYKA URZĄDZEN	A :1.0.3 :2.0.0 :01.28.01 :00.03.50.00.71.81 :2.3.8 IA
			i

# **MH200N**

### 3. Funkcje zarezerwowane dla użytkownika administrator

Jeśli uzyska się dostęp do sieci Web jako użytkownik administrator, w pasku funkcji zostaje wyświetlona belka KONFIGURACJA zawierająca dwie strony:

• URZĄDZENIE

JĘZYK

#### 3.1 Konfiguracja – Urządzenie

Na tej stronie użytkownik administrator może skonfigurować dane dotyczące loginu i hasła dla użytkownika user (dostęp do sieci Web) oraz parametry konfiguracji Ethernetu w celu dostępu do urządzenia MH200N.

	MH200N		MYHOME
scenariusze 🐞	К	DNFIGURACJA URZĄDZENIA Dostęp do sięci Web	
diagnostyka $i$	Login:	start	
KONFIGURACJA	hasło:	start	
	IP	192 168 1 154	
<b>(</b> -	Maska podsieci:	255 255 255 0	
_	Wejście:	192 168 1 1 192 168 1 1	
	DNS 2:	192 168 1 1	
	E	Zatwierdzić	
	KONFIGURACJA	DATA/GODZIN	A ZAKRES IP
		_	
	URZĄDZENIE JĘZ	YK	"has"

Aby zatwierdzić wprowadzone dane, nacisnąć przycisk **2**.

Po kliknięciu na napis "DATA / GODZINA" uzyskuje się dostęp do strony konfiguracji danych dotyczących daty, godziny i strefy czasowej.

Ważne jest, aby ustawić czas letni po każdorazowej zmianie ze strony sieci Web.

	MH200N		MYHOME
SCENARIUSZE 🐞			
DIAGNOSTYKA 2	Data:	26 - 04 - 2010	
	Godzina: Strefa czasowa: Cras lataju	11 : 46 GMT + 1.00 h	
	Czas ietii:	Zatwierdzić	
	KONFIGURACJA	DATA/GODZIN	A ZAKRES IP
	URZĄDZENIE J	ĘZYK	

Aby zatwierdzić wprowadzone dane, nacisnąć przycisk **>**.

Po kliknięciu na napis "ZAKRES IP" wchodzi się na strone	ę, gdzie można wprowadzić zakres adresów IP,
które umożliwią połączenia bez żądania hasła.	

	MH200N		MYHOME
SCENARIUSZE DIAGNOSTYKA		ADRESY IP BEZ UWIERZYTELNIENIA O Nie określono zakresu IP KONFIGURACJA NOWEGO ZAKRE Pierwszy IP: Drugi IP: Drugi IP:	SU IP
	KONFIGURAC	CJA DATA/GODZIN	IA ZAKRES IP
	URZĄDZENIE	JĘZYK	

### 3.2 Konfiguracja – Język

	MH200N		MYHON	NE
scenariusze 🐞		JĘZYK		
DIAGNOSTYKA i	O English		🔘 Ελληνικά	
KONFIGURACJA	Polski		🔿 Türkçe	
		Zatwierdzić		
5				
	URZĄDZENIE	JĘZYK		mar )

Na tej stronie użytkownik administrator może skonfigurować język, w jakim będą wyświetlane strony Web urządzenia MH200N.

Ustawionym językiem domyślnym jest język włoski, lecz są do dyspozycji wszystkie główne języki europejskie. Po wybraniu żądanego języka i po zatwierdzeniu go, strony Web będą w nim wyświetlane. Jeśli system wykonuje inne operacje, pojawi się komunikat z prośbą, by poczekać.

### 4. Problemy- przyczyny i rozwiązania

#### Ogólna weryfikacja w momencie uruchomienia po połączeniu

• Po podłączeniu zasilania dioda LED systemu zapala się, gasi, i przy ponownym włączeniu wskazuje, że MH200N jest operacyjny.

Jeśli przebieg będzie inny od powyższego, należy się skontaktować z serwisem technicznym.

#### 4.1 Urządzenie MH200N nie odpowiada na żądania sieciowe (browser, ping, etc.)

- Sprawdzić, czy jest połączony kabel zasilania.
- Sprawdzić, czy instalacja wideodomofonii jest prawidłowo zasilona i funkcjonuje.
- Sprawdzić, czy kabel Ethernet osobistego komputera (używany do komunikacji z MH200N) oraz kabel urządzenia MH200N są prawidłowo połączone z odnośnymi bramkami RJ45.
- Sprawdzić, czy PC używany do komunikowania z urządzeniem MH200N oraz samo urządzenie są prawidłowo skonfigurowane (w szczególności sprawdzić, czy PC ma aktywny interfejs sieci oraz adres IP i maskę sieci kompatybilne z tymi samymi elementami urządzenia).
- Sprawdzić ponadto, czy adresy IP ustawione w PC i w urządzeniu MH200N nie zostały już użyte przez inne urządzenia obecne w sieci LAN.



BTicino SpA Via Messina, 38 20154 Milano - Italy www.bticino.com