

# Soundweb™ London

## BLU-8v2



### OPIS OGÓLNY:

Kontroler ścienny Soundweb London BLU-8v2 zapewnia połączenie z procesorem poprzez port Ethernet, może być zasilany bezpośrednio lub przez PoE (Power over Ethernet), oferuje kilka trybów działania, prostą obsługę, wizualne informacje zwrotne oraz funkcje usypiania i blokowania.

Kontroler BLU-8v2 posiada tę samą funkcjonalność i wygląd jak jego poprzednik BLU-8, czerpie jednak więcej korzyści z zaprojektowanych od nowa układów wewnętrznych, BLU-8v2 ma teraz więcej wspólnego z instalowanymi w szafach sprzętowych procesorami Soundweb London. Nowe wnętrze oferuje znaczącą poprawę wszystkich funkcji sieciowych kontrolera.

BLU-8v2 wyposażony jest w dwa obrotowe encodery, pięć przycisków oraz miernik obsługiwany przez 9 diód LED.

Kontroler może być skonfigurowany do pracy w trzech trybach:

- Tryb jednostkowy (Single Mode) → jedna strefa
- Tryb przycisków (Button Mode) → cztery strefy
- Tryb encoderów (Encoder Mode) → osiem stref

Wielokolorowe diody LED w kontrolerze BLU-8v2 pozwalają przypisać unikalny kolor dla każdej obsługiwanej strefy, zapewniając jednocześnie łatwe odwzorowanie ustawień dokonywanych w strefach przez użytkownika.

Dziewięciosegmentowy miernik może być w pełni zaprogramowany do potrzeb poprzez dedykowane oprogramowanie HiQnet London Architect i HiQnet Audio Architect. Standardowo miernik wyświetla poziom wyjściowy sygnału do strefy, ale podczas regulacji, chwilowo wyświetla poziomysterowania wstępnego sygnału.

BLU-8v2 może być zaprogramowany aby po określonym czasie, aktywował się w stanie usypienia. W stanie usypienia, wszystkie diody LED zostają wyłączone, a podświetlenie przycisku Locate zostaje przyciemnione. Podczas wykonywania jakichkolwiek zmian ustawień, kontroler przejdzie w tryb normalnej pracy.

Funkcja blokowania pozwala na zabezpieczenie kontrolerów BLU-8v2 umiejscowionych w strefach ogólnodostępnych. Aby dokonać zmian w ustawieniach przy użyciu kontrolera, użytkownik musi najpierw wprowadzić uprzednio skonfigurowany, czterocyfrowy kod PIN. Funkcja blokady może także zostać połączona z funkcją usypienia, BLU-8v2 automatycznie się zablokuje podczas uaktywnienia się funkcji usypienia.

Kontroler BLU-8v2 jest dostępny w kolorze białym (BLU-8v2-WHT) lub czarnym (BLU-8v2-BLK).

Metalowe ramki oraz obudowy są także do nabycia w firmach trzecich.

### NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

Połączenie Ethernet

Zasilanie 14-48V DC lub PoE

Trzy tryby działania

Prosta obsługa i wizualne informacje zwrotne

Konfigurowalne wielokolorowe diody LED

Konfigurowany miernik

Funkcja usypienia

Funkcja blokowania



## BLU-8v2 Programowalny Kontroler Strefowy

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Złącza:	RJ45 Ethernet
Maksymalna długość połączenia:	100m, przewód Cat.5
<b>Zasilanie i wymiary:</b>	
Złącze zasilania:	2-stykowy terminal śrubowy
Zużycie:	300mA max przy 12V
Zakres temperatury pracy:	od 0 do +40 °C
Wymiary (wys x szer x gł.):	122.96mm x 169.96mm x 50.52mm

Poniższa tabelka przedstawia informacje o funkcjach kontroli dostępnych w każdym z trzech trybów pracy kontrolera BLU-8v2, używanego jako sterownik stref.

Tryb	Strefy	Lewy encoder	Prawy encoder	Przyciski 1-4	Miernik
Jednostkowy	1	Wybór źródła	Poziom	Presety lub parametry	Program / Poziom
Przyciski	4	Źródło / Wybór presetu	Poziom (dla strefy)	Wybór strefy	Program / Poziom (dla strefy)
Encoder	8	Wybór strefy	Poziom (dla strefy)	Źródło / Preset (dla strefy)	Program / Poziom (dla strefy)