

# WALLBOX DUO

Dwa gniazda  
w kompaktowej  
obudowie

Enelion Wallbox Duo jest dwugniazdowym punktem ładowania samochodów. Urządzenie jest zdolne do dynamicznego dzielenia mocy pomiędzy oba podłączone samochody by optymalizować proces ładowania.



Solidna  
konstrukcja



Kompleksowa  
komunikacja



Balansowanie  
mocą w budynku

## ANODOWANE ALUMINIUM

### Zaawansowana konstrukcja

Konstrukcja urządzenia pozwala na dowolną konfigurację podłączenia przewodów zasilania z góry lub z dołu ładowarki. Moc wyjściowa dla Wallbox Duo to 7,4 kW na gniazdo, a w przypadku Wallbox Duo Power oraz Adspace wynosi 22kW na gniazdo. Opcjonalnie można wyposażyć urządzenie w moduł komunikacyjny Bridge, pozwalający na połączenie się z internetem poprzez WiFi/Ethernet lub opcjonalnie LTE (GSM). W standardzie urządzenia posiadają przyciski dotykowe do nawigacji po menu.

### Wzór elegancji

Estetyka jest naszym motywem przewodnim. Obudowa jest wykonana z anodowanego aluminium i jest dostępna w dwóch kolorach: srebrnym oraz grafitowo - czarnym. Przęd urządzenia wykonany jest z utwardzanego tworzywa dla ochrony przed zadrapaniami. Urządzenie posiada dwa gniazda do ładowania, czytnik kart RFID oraz wyświetlacz OLED. Ponadto stan ładowarki jest komunikowany poprzez diody LED, znajdujące się obok gniazd.

## KOMUNIKACJA

### Połączenie z internetem

Wystarczy jeden moduł **Enelion Bridge**, aby kontrolować do 90 stacji w sieci ładowarek. Skorzystaj z **WiFi**, **Ethernet** lub opcjonalnie **LTE (GSM)**, zależnie od potrzeb.

### Dynamiczne Balansowanie Obciążenia ładowarek w sieci (DLB)

Połączenie ze sobą wielu stacji ładowania w sieć otwiera drogę do wymiany danych pomiędzy nimi. Dzięki temu mogą one kontrolować aktualne zużycie energii i dzielić się mocą w optymalny sposób.

### Protokół OCPP

Ładowarki Enelion są kompatybilne ze standardem OCPP 1.6. Dzięki temu możesz skorzystać z **Systemu Administracyjnego** Enelion lub innych kompatybilnych rozwiązań.

## Wallbox z dwoma gniazdami

Wallboxy z serii Duo zapewniają wygodę użytkownika - dwa punkty ładujące w jednej obudowie. Możliwość ustawienia autoryzacji poprzez kartę RFID lub bez autoryzacji. Dodatkowo Wallbox Adspace może mieć podświetlane logo Klienta w części środkowej obudowy.

### Wallbox Duo Power

Zapewnia użytkownikowi dostęp do dwóch gniazd ładowania o mocy 22 kW każde. Enelion jest jedynym producentem na rynku oferującym tak unikatowe i kompaktowe rozwiązanie.



## Wallbox DUO



WALLBOX DUO



WALLBOX DUO POWER

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Moc ładowania	2x 1.4 kW – 7.4 kW	2x 1.4 kW – 22 kW
Gniazdo	2 x type 2 socket	2 x type 2 socket
Moduł komunikacyjny Bridge (OCPP 1.6)**	Offline / WiFi, Ethernet / LTE (GSM)	Offline / WiFi, Ethernet / LTE (GSM)
Minimalne wymagania dotyczące jakości sygnału	WiFi: -60 dBm; GSM: -85 dBm	WiFi: -60 dBm; GSM: -85 dBm
Wyświetlacz graficzny OLED / RFID / 2 Przyciski	wbudowany	wbudowany
Dynamiczne Balansowanie Obciążenia ładowarek w sieci (DLB)**	Enelion DLB	Enelion DLB
Licznik energii (osobno na każdą fazę)	wbudowany / Enelion MID*	wbudowany / Enelion MID*
RCD**	RCM B / RCD A / RCD B	wbudowany / Enelion MID*
Gniazdo z blokadą	wbudowane	wbudowane
Stopień ochrony IK	IK 10	IK 10
Stopień ochrony IP	IP 54	IP 54
Temperatura pracy	-25°C / +55°C	-25°C / +55°C
Wysokość (mm)	250	250
Szerokość (mm)	390	530
Głębokość (mm)	150	150

\* certified energy measurement | \*\* optional equipment