



Publiczna  
stacja ładowania

# Plugbox City

[www.plugbox.eu](http://www.plugbox.eu)



dane techniczne  
2x7kW  
2x22kW



# Plugbox City

PLUGBOX City to wysokiej jakości stacja ładowania oferująca szybki tryb 3 (mode 3) ładowania do każdego pojazdu elektrycznego (EV / PHEV). Dzięki zintegrowanemu protokołowi OCPP1.6J stację można łatwo podłączyć do systemu zarządzania co pozwala na monitorowanie i konserwację, a także umożliwia płatności online oraz kartą kredytową. Plugbox City pracować może jako stacja publiczna, lub stacja dla ograniczonej liczby użytkowników, z dostępem RFID lub przez aplikacje.

## Główne cechy



- Szybkie ładowanie zgodnie z IEC 61851-1 Mode 3
- Podwójne gniazda typu 2 IEC 62196 (na życzenie opcja z przewodami i wtyczką)
- Prędkości ładowania - 2x7 kW (32 A) lub 2x22 kW (32 A)
- Wbudowane zabezpieczenie przed przeciążeniem i prądem zwarciovym
- Wbudowany wskaźnik ładowania LED
- Licznik energii z certyfikatem MID
- Wbudowany RCB typu B
- Stopień ochrony IP 54 IEC 60529
- Zgodność z CE
- Pełna obsługa i integralność z OCPP 1.6J
- Różne wersje kolorystyczne na zamówienie
- Możliwość dostawy z logotypem klienta

### Specyfikacja

Model		IOCAP06C-7	IOCAP06C-22
Prąd wejściowy	Napięcie	1-faza 230V ± 20%, 64A	3-fazy 400V ± 20%, 64A
	Pobór prądu w trybie czuwania	< 5W	
Prąd wyjściowy		2x7kW 1-faza, 32A	2x22kW 3-fazy, 32A
Zabezpieczenia	Wyłącznik różnicowo-prądowy	Certyfikat CE RCCB Type-B 40A	
	Zabezpieczenie nadprądowe	Main MCB 80A & Dual MCB 40A	
	Zabezpieczenie odgromowe	SPD 40KA	
	Licznik energii	Certyfikaty CE & MID	
	Zabezpieczenie elektryczne	Nadprądowe, przepięciowe, zbyt niskim i wysokim napięciem, uziemieniowe, przed piorunem, zbyt wysoką temperaturą	
Interfejs użytkownika	Status stacji	Lampka LED wskazująca stan ładowarki: ładowanie, wadliwe działanie, gotowość	
	Wyświetlacz	7" LCD	
	Kontrola dostępu	RFID, ISO/IEC 156963 and 14443	
	Przyciski	Dwa przyciski wyboru gniazda	
Środowisko pracy	Temperatura	Działanie (-30°C to + 55°C), Składowanie (-40°C to +80°C)	
	Wilgotność	95%, bez kondensacji	
Parametry mechaniczne	Sposób montażu	Słup / postument	
	Wymiary	350 x 1400 x 200mm	
	Waga	28kg	30kg
Komunikacja	Sieć	Ethernet, (2.4G / 5G Wi-Fi, 4G w opcji)	
	OCPP	OCPP 1.6J	
Certyfikaty	Ogólne	IEC61851-1, CE	
	Ładowanie	IEC62196 typ 2	



Stacja ładowania jest urządzeniem elektrycznym, używającym wysokiego napięcia, niebezpiecznego dla życia i zdrowia ludzi. Niewłaściwie użytkowana może powodować niebezpieczeństwo. Stacja musi zostać zainstalowana oraz użytkowana zgodnie z dostarczoną instrukcją obsługi. Instalacja do której podłączona jest stacja ładowania musi być wyposażona w bezpiecznik. Moc bezpiecznika jest zależny od typu ładowarki i mieści się w zakresie 16 do 40A. Użytkowanie przez dzieci jest niedozwolone. Stacje należy trzymać z dala od ognia, materiałów wybuchowych i niebezpiecznych oraz środowiska korozyjnego. Uszkodzenie stacji ładowania może powodować porażenie lub śmierć. Stacja jest wyposażona w wyłącznik awaryjny który natychmiast odcina zasilanie. Wyłącznika awaryjnego nie należy używać, gdy stacja pracuje normalnie.