

SPECYFIKACJA POJAZDU

CHANGAN QIYUAN Q07 2025

215 FLAGSHIP | PHEV | 275 kW | 550 Nm | 215 km CLTC

PODSTAWOWE INFORMACJE

Wersja	215 Flagship
Producent	Changan Qiyuan
Segment	średniej wielkości SUV
Rodzaj napędu	hybryda plug-in (PHEV)
Premiera rynkowa	04.2025
Układ napędowy	silnik benzynowy 1.5 Turbo oraz przedni silnik elektryczny
Moc systemowa	275 kW
Systemowy moment obrotowy	550 Nm
Zasięg elektryczny - CLTC	215 km
Zasięg elektryczny - WLTC / MIIT	163 km
Zasięg łączny - CLTC	1400 km
Ładowanie	DC 30-80% w 15 min; AC około 4,5 h
Przekładnia	elektroniczna bezstopniowa E-CVT
Przyspieszenie 0-100 km/h	7,57 s
Prędkość maksymalna	180 km/h
Zużycie paliwa WLTC	0,75 l/100 km
Zużycie energii	16,8 kWh/100 km
Zużycie paliwa przy rozładowanej baterii - WLTC / MIIT	4,99 l/100 km
Zużycie paliwa przy rozładowanej baterii - NEDC	3,94 l/100 km

NADWOZIE

Typ nadwozia	5-drzwiowy, 5-miejscowy SUV
Układ siedzeń	2+3
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	4837 x 1920 x 1690 mm
Rozstaw osi	2905 mm
Rozstaw kół - przód / tył	1620 / 1630 mm
Minimalny prześwit	185 mm
Masa własna	1935 kg
Dopuszczalna masa całkowita	2310 kg
Pojemność zbiornika paliwa	51 l
Pojemność bagażnika	763-1759 l
Minimalny promień skrętu	5,85 m
Współczynnik oporu powietrza Cd	0,27

SILNIK SPALINOWY

Kod silnika	JL469ZQ1
Pojemność	1497 cm3 / 1,5 l
Układ i doładowanie	R4, turbodoładowany, poprzeczny

Liczba zaworów	4 na cylinder
Stopień sprężania	16:1
Rozrząd	DOHC
Moc maksymalna	110 kW / 150 KM przy 5000 obr./min
Moc maksymalna netto	105 kW / 143 KM
Moment maksymalny	220 Nm przy 3200-4200 obr./min
Układ zasilania	bezpośredni wtrysk paliwa
Paliwo	benzyna 92 RON (standard chiński)
Głowica / blok	stop aluminium / stop aluminium
Norma emisji	China VI b

SILNIK ELEKTRYCZNY

Typ	synchroniczny z magnesami trwałymi
Moc	165 kW / 224 KM
Moment obrotowy	330 Nm
Liczba i położenie	1; oś przednia

BATERIA I ŁADOWANIE

Typ baterii	litowo-żelazowo-fosforanowa (LFP)
Technologia	Golden Bell Battery
Producent ogniw	CATL / CALB
Pojemność baterii	31,7 kWh
Gęstość energii	120 Wh/kg
Szybkość ładowania	3C
Ładowanie DC	maks. 97 kW; 30-80% w 15 min
Ładowanie AC	około 4,5 h
Położenie gniazd ładowania	prawy tylny błotnik
Podgrzewanie baterii	Tak
Chłodzenie baterii	cieczą
Funkcja zasilania zewnętrznego VTOL	Tak, maks. 6 kW

PODWOZIE I UKŁAD KIEROWNICZY

Napęd	na przednie koła
Zawieszenie przednie	niezależne, kolumny MacPhersona
Zawieszenie tylne	niezależne, wielowahaczowe
Układ kierowniczy	elektryczne wspomaganie
Konstrukcja nadwozia	samonośna
Regulacja zawieszenia	regulacja twardości
Inteligentne zawieszenie Magic Carpet	Tak
Tryby jazdy	Sport, Snow, Individual i Standard / Comfort

KOŁA I HAMULCE

Hamulce przednie / tylne	wentylowane tarczowe / tarczowe pełne
--------------------------	---------------------------------------

Hamulec postojowy	elektryczny
Opony przednie / tylne	245/50 R20
Felgi	aluminiowe

BEZPIECZEŃSTWO AKTYWNE

Systemy stabilizacji	ABS, EBD/CBC, asystent hamowania, TCS/ASR, ESP/DSC
Ostrzeganie	pas ruchu, kolizja z przodu i z tyłu, ruch poprzeczny z przodu i z tyłu oraz DOW
Hamowanie awaryjne	aktywne hamowanie i hamowanie przy ruchu poprzecznym z przodu
Asystent martwego pola	Tak
Utrzymanie i centrowanie na pasie	Tak
Ostrzeganie o zmęczeniu kierowcy	Tak
Rozpoznawanie znaków i sygnalizacji świetlnej	Tak

BEZPIECZEŃSTWO BIERNE

Poduszki powietrzne	czołowe, boczne z przodu oraz kurtyny boczne
Przypomnienie o pasach	Tak
Monitorowanie ciśnienia w oponach	wyświetlanie wartości
Mocowania fotelików	ISOFIX

SYSTEMY WSPOMAGANIA JAZDY I PARKOWANIA

Czujniki parkowania	przód i tył
Kamery	cofania, martwego pola, 360 stopni i transparentny widok podwozia
Asystent wąskich przejazdów	Tak
Tempomat	klasyczny, adaptacyjny i adaptacyjny w pełnym zakresie prędkości
Automatyczna zmiana pasa	Tak
Poziom wspomaganie jazdy	L2
Automatyczne parkowanie	Tak
Asystent cofania po śladzie	Tak
Auto Hold / podjazd / zjazd	Tak / Tak / Tak

WYPOSAŻENIE ZEWNĘTRZNE

Dach panoramiczny	stały dach panoramiczny
Roleta dachu panoramicznego	Tak
Aktywna osłona wlotu powietrza	Tak
Drzwi bezramkowe	Tak
Ukryte klamki	Tak

WNĘTRZE I KIEROWNICA

Kierownica	skórzana, wielofunkcyjna i podgrzewana
Regulacja kierownicy	góra-dół i przód-tył
Wybierak biegów	elektroniczny przy kolumnie kierownicy
Wyświetlacz HUD / AR-HUD	Tak / Tak

KOMFORT I ZABEZPIECZENIA

Pokrywa bagażnika	elektryczna z pamięcią położenia
Zabezpieczenie silnika / centralny zamek	Tak / Tak
Kluczyki	klucz inteligentny, Bluetooth i NFC/RFID
Dostęp bezkluczykowy	wszystkie drzwi
Uruchamianie bez kluczyka i zdalne	Tak
Zdalne przestawianie i przywoływanie pojazdu	Tak
Wbudowany wideorejestrator	Tak
Ładowanie bezprzewodowe	50 W w pierwszym rzędzie
Gniazdo 12 V w bagażniku	Tak

FOTELE

Tapicerka	skóra ekologiczna
Układ foteli	2+3
Fotel typu Zero Gravity	Tak
Elektryczna regulacja	fotel kierowcy, pasażera i drugi rząd
Fotel kierowcy	przód-tył, oparcie, wysokość, zagłówek i podparcie lędźwiowe
Fotel pasażera	przód-tył, oparcie, wysokość, zagłówek, podparcie lędźwiowe i podnózek
Fotele tylne	regulacja kąta oparcia
Funkcje foteli przednich	podgrzewanie, wentylacja, pamięć i masaż
Funkcje foteli drugiego rzędu	podgrzewanie i wentylacja
Rozkładanie przednich foteli do pozycji leżącej	Tak
Składanie tylnej kanapy	w proporcji 40:60
Stoliki w drugim rzędzie	Tak

INTELIGENTNA ŁĄCZNOŚĆ

Ekran centralny	15,4 cala LCD, 2.5K (2560 x 1600); elektrycznie obracany
Nawigacja satelitarna	Tak
Pomoc drogowa / Bluetooth	Tak / Tak
Integracja telefonu	Huawei HiCar i Carlink
Łączność komórkowa	4G
Usługi online i aktualizacje OTA	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Sterowanie głosowe	4 strefy; komendy ciągłe, bez wybudzania i sterowanie widocznymi funkcjami
Komenda aktywacji	Xiao An, nihao
Hotspot Wi-Fi	Tak

AUDIO I ROZRYWKA

Sklep z aplikacjami	Tak
USB / USB-C	3 z przodu i 1 z tyłu
Maksymalna moc USB z tyłu	18 W
System audio	16 głośników, układ 7.1.4
Kanały sufitowe	Tak

OŚWIETLENIE

Światła mijania / drogowe	LED / LED
Światła do jazdy dziennej	Tak
Automatyczne światła drogowe i reflektory	Tak
Regulacja wysokości reflektorów	Tak
Oświetlenie ambientowe	aktywne, 256 kolorów
Opóźnione wyłączenie reflektorów	Tak

SZYBY I LUSTERKA

Szyby elektryczne	przód i tył; sterowanie jednym przyciskiem i ochrona przed przycięciem
Lusterka zewnętrzne	regulacja, podgrzewanie, składanie, pamięć, automatyczne opuszczanie i składanie po zamknięciu
Lusterka kosmetyczne	kierowca i pasażer, z oświetleniem
Szyby tylne	przyciemniane
Wycieraczki	czujnik deszczu i tylna wycieraczka
Szyby akustyczne	pierwszy rząd

KLIMATYZACJA I JAKOŚĆ POWIETRZA

Klimatyzacja	automatyczna, dwustrefowa
Nawiewy z tyłu	Tak
Filtr PM2.5	Tak

INTELIGENTNE SYSTEMY

System wspomagania jazdy	Tianshu - wersja wizyjna
System multimedialny	Tianyu OS
Procesor systemu multimedialnego	Qualcomm Snapdragon 8155
Pamięć / pamięć masowa	16 GB / 128 GB
Aplikacja mobilna	klucz cyfrowy, monitoring, zdalne sterowanie, ładowanie i rezerwacja serwisu
Kamery zewnętrzne / wewnętrzne	5 / 1
Rozdzielczość kamer	zewnętrzne: 8 Mpx x 1 i 1 Mpx x 4; wewnętrzna: 2 Mpx
Czujniki ultradźwiękowe	12
Radary milimetrowe	5
Tryb wartownika / podglądu zdalnego	Tak

WAŻNA INFORMACJA

Dane opracowano na podstawie specyfikacji wersji przeznaczonej na rynek chiński. Rzeczywiste wyposażenie konkretnego egzemplarza wymaga potwierdzenia przed zakupem. Dostępność wybranych usług online, aplikacji, nawigacji i sterowania głosowego może zależeć od regionu oraz konfiguracji pojazdu.