



SPECYFIKACJA POJAZDU

HYPTEC HL 2025

Wersja 350 Max | 6 miejsc | LiDAR

PODSTAWOWE PARAMETRY

Producent	GAC Aion New Energy
Marka i model	Hypotec HL (Haobo HL)
Klasa pojazdu	Duży SUV
Rodzaj napędu	Elektryczny z generatorem spalinowym (EREV)
Data wprowadzenia na rynek	Sierpień 2025 r.
Układ elektryczny	340 KM, jeden silnik elektryczny
Zasięg elektryczny MIIT / WLTC	282 km
Zasięg elektryczny CLTC	350 km
Zasięg łączny MIIT / WLTC	1073 km
Zasięg łączny CLTC	1369 km
Platforma szybkiego ładowania	800 V
Szybkie ładowanie	10 min (30-80%)
Moc maksymalna	250 kW (340 KM)
Maksymalny moment obrotowy	430 Nm
Skrzynia biegów	Jednobiegowa przekładnia o stałym przełożeniu
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	5126 x 1990 x 1750 mm
Nadwozie	5-drzwiowy, 6-miejscowy SUV
Prędkość maksymalna	201 km/h
Przyspieszenie 0-100 km/h	7,5 s
Zużycie paliwa WLTC	0,27 l/100 km
Zużycie energii	23 kWh/100 km
Zużycie paliwa przy minimalnym poziomie naładowania	5,3 l/100 km CLTC; 6,7 l/100 km MIIT/WLTC

NADWOZIE

Długość	5126 mm
Szerokość	1990 mm
Wysokość	1750 mm
Rozstaw osi	3088 mm
Rozstaw kół przednich	1665 mm
Rozstaw kół tylnych	1678 mm
Typ nadwozia	SUV
Liczba drzwi	5
Sposób otwierania drzwi	Klasyczny
Liczba miejsc	6



Masa własna	2570 kg
Dopuszczalna masa całkowita	3080 kg
Pojemność zbiornika paliwa	53 l
Minimalny promień skrętu	5,9 m
Współczynnik oporu powietrza	Cd 0,268

SILNIK SPALINOWY - GENERATOR

Kod silnika	4A15M3
Pojemność skokowa	1498 cm ³ / 1,5 l
Doładowanie	Turbosprężarka
Układ silnika	Poprzeczny
Układ cylindrów	Rzędowy
Liczba cylindrów	4
Liczba zaworów na cylinder	4
Stopień sprężania	14,4:1
Rozrząd	DOHC
Moc maksymalna	118 kW (160 KM)
Moc maksymalna netto	115 kW (156 KM)
Rodzaj paliwa	Benzyna, liczba oktanowa 92 wg normy chińskiej
Układ zasilania	Bezpośredni wtrysk paliwa
Materiał głowicy i bloku	Stop aluminium
Norma emisji	China VI b

SILNIK ELEKTRYCZNY

Typ silnika	Synchroniczny z magnesami trwałymi
Moc	250 kW (340 KM)
Moment obrotowy	430 Nm
Liczba silników trakcyjnych	1
Rozmieszczenie silnika	Tył
Napęd	Na tylne koła

AKUMULATOR I ŁADOWANIE

Typ akumulatora	Litowo-jonowy NMC
Technologia akumulatora	Xiaoyao Super Hybrid Battery
Producent ogniw	CATL
Pojemność akumulatora	60,33 kWh
Współczynnik ładowania	5C
Maksymalna moc szybkiego ładowania	310 kW
Szybkie ładowanie	10 min (30-80%)
Położenie gniazd ładowania	Lewa tylna część nadwozia
Podgrzewanie akumulatora	Tak



Chłodzenie akumulatora	Cieczą
Zasilanie urządzeń zewnętrznych VTOL	Tak, maks. 3,3 kW

PODWOZIE, KOŁA I HAMULCE

Zawieszenie przednie	Niezależne, podwójne wahacze poprzeczne
Zawieszenie tylne	Niezależne, wielowahaczowe
Wspomaganie kierownicy	Elektryczne
Konstrukcja nadwozia	Samonośna
Regulacja zawieszenia	Twardość i wysokość
Zawieszenie pneumatyczne	Dwukomorowe, standard
Inteligentne zawieszenie typu Magic Carpet	Tak
Tryby jazdy	Sport, indywidualny, Eco, komfortowy/standardowy
Hamulce przednie i tylne	Wentylowane tarcze
Hamulec postojowy	Elektryczny
Opony przednie i tylne	255/50 R20

BEZPIECZEŃSTWO AKTYWNE

ABS, EBD/CBC, EBA/BA, TCS/ASR, ESP/DSC	Tak
Ostrzeganie o opuszczeniu pasa	Tak
Ostrzeganie przed kolizją z przodu i z tyłu	Tak
Ostrzeganie o ruchu poprzecznym przy cofaniu	Tak
Ostrzeganie przy otwieraniu drzwi DOW	Tak
Ostrzeganie i hamowanie przy ruchu poprzecznym z przodu	Tak
Automatyczne hamowanie awaryjne	Tak
Asystent martwego pola / zmiany pasa	Tak
Asystent utrzymania i centrowania na pasie	Tak
Ostrzeganie o zmęczeniu i aktywny monitoring DMS	Tak
Wykrywanie obecności osób w kabinie	Tak
Rozpoznawanie znaków drogowych	Tak

BEZPIECZEŃSTWO BIERNE

Przednie poduszki powietrzne	Kierowca i pasażer
Boczne poduszki powietrzne	Przedni rząd



Kurtyny powietrzne	Tak
Centralna poduszka powietrzna	Przedni rząd
Sygnalizacja niezapiętych pasów	Tak
Monitoring ciśnienia w oponach	Wyświetlanie wartości ciśnienia
Mocowania fotelików ISOFIX	Tak

SYSTEMY WSPOMAGANIA KIEROWCY

Czujniki parkowania	Przód i tył
Asystent jazdy w wąskich miejscach	Tak
Kamery	Cofania, martwego pola, 360 stopni i przezroczysty widok nadwozia
Tempomat	Klasyczny, adaptacyjny i adaptacyjny w pełnym zakresie prędkości
Automatyczna zmiana pasa	Tak
Automatyczny wjazd i zjazd z rampy	Tak
Nawigacja wspomagająca jazdę	Trasy szybkiego ruchu i miasto
Poziom automatyzacji jazdy	L2
Automatyczne parkowanie	Tak
Cofanie po zapamiętanim torze	Tak
Parkowanie z pamięcią	Tak
Automatyczne parkowanie przez system valet	Tak
Auto Hold, asystent ruszania pod górę, kontrola zjazdu	Tak

WYPOSAŻENIE ZEWNĘTRZNE

Dach szklany	Panoramiczny, dzielony, nieotwierany
Roleta dachu panoramicznego	Tak
Relingi dachowe	Tak
Felgi aluminiowe	Tak
Ukryte klamki	Tak

WYPOSAŻENIE WNĘTRZA I KOMFORT

Kierownica	Skórzana, wielofunkcyjna, podgrzewana, z pamięcią
Regulacja kierownicy	Elektryczna, góra/dół i przód/tył
Wybierak kierunku jazdy	Elektroniczny przy kolumnie kierownicy
Zestaw wskaźników	Cyfrowy, 8,8 cala
Domykanie drzwi	Elektryczne
Kłapa bagażnika	Elektryczna, z pamięcią położenia
Kluczyk	Inteligentny pilot i kluczyk Bluetooth w smartfonie
Dostęp bezkluczykowy	Wszystkie drzwi
Uruchamianie bez kluczyka	Tak
Zdalne uruchamianie i przestawianie pojazdu	Tak



Wyświetlacz head-up HUD	27 cali
Wbudowany rejestrator jazdy	Tak
Fabryczne ETC	Tak
Aktywna redukcja hałasu	Tak
Ładowanie bezprzewodowe telefonu	50 W, pierwszy rząd
Gniazdo 110/220/230 V i gniazdo 12 V w bagażniku	Tak

FOTELE

Tapicerka	Skóra Nappa
Układ siedzeń	2+2+2
Niezależne fotele w drugim rzędzie	Tak
Fotele zero gravity	Tak
Elektryczna regulacja	Kierowca, pasażer, drugi i trzeci rząd
Regulacja fotela kierowcy	Przód/tył, kąt oparcia, wysokość, zagłówek i podparcie lędźwiowe
Regulacja fotela pasażera	Przód/tył, wysokość, kąt oparcia, zagłówek i podparcie lędźwiowe
Regulacja foteli drugiego rzędu	Przód/tył, wysokość, kąt oparcia, podnóżek i podparcie lędźwiowe
Funkcje foteli przednich	Podgrzewanie, wentylacja, pamięć i masaż
Funkcje foteli drugiego rzędu	Podgrzewanie, wentylacja i masaż
Sterowanie fotel pasażera z tyłu	Tak
Podłokietniki i uchwyty na kubki	Przód i tył
Składanie tylnej kanapy	Elektryczne, dzielone 50:50
Stoliki w drugim rzędzie	Tak

ŁĄCZNOŚĆ I MULTIMEDIA

Centralny ekran	17,3 cala, rozdzielczość 3K
Nawigacja satelitarna i pomoc drogowa	Tak
Bluetooth / telefon	Tak
Integracja ze smartfonem	Huawei HiCar i Carlink
Łączność internetowa	5G
Aktualizacje OTA	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Sterowanie głosowe	Tak
Sterowanie bez ponownego wywołania	Tak
Strefy rozpoznawania głosu	6 stref
Ciągle rozpoznawanie mowy	Tak
Komenda wybudzająca	Nihao, Haobo
Hotspot Wi-Fi i sklep z aplikacjami	Tak
Złącza USB/Type-C	2 z przodu, 4 z tyłu; maks. 60 W



Ekran dla pasażerów z tyłu	17,3 cala, 3K
System audio	24 głośniki, układ 7.3.4, 2360 W, Dolby Atmos
Głośniki w zagłówkach/na wysokości ramion	Tak
Sterowanie multimediami z tyłu	Tak

OŚWIETLENIE

Światła mijania i drogowe	LED
Światła do jazdy dziennej	Tak
Automatyczne światła drogowe i reflektory	Tak
Regulacja wysokości reflektorów	Tak
Oświetlenie ambientowe	Wielokolorowe, aktywne
Opóźnione wyłączanie reflektorów	Tak

SZYBY I LUSTERKA

Szyby elektryczne	Przód i tył, sterowanie jednym przyciskiem, ochrona przed przytrzaśnięciem
Lusterka zewnętrzne	Elektryczna regulacja, podgrzewanie, składanie, pamięć, opuszczanie przy cofaniu i składanie po zamknięciu
Lusterko wewnętrzne	Automatycznie przyciemniane
Lusterka w osłonach przeciwsłonecznych	Kierowca i pasażer, z oświetleniem
Tylne szyby przyciemniane	Tak
Rolety bocznych szyb tylnych	Tak
Wycieraczki z czujnikiem deszczu i wycieraczka tylna	Tak
Szyby akustyczne wielowarstwowe	Przód i tył

KLIMATYZACJA I LODÓWKA

Klimatyzacja	Automatyczna, trzystrefowa
Niezależna klimatyzacja tylna i nawiewy z tyłu	Tak
Oczyszczacz powietrza i filtr PM2.5	Tak
Jonizator, system zapachowy i AQS	Tak
Lodówka samochodowa	Tak; chłodzenie, mrożenie i podgrzewanie

SYSTEMY INTELIGENTNE

System wspomagania jazdy	ADiGO
Procesor wspomagania jazdy	NVIDIA DRIVE Orin-X, 254 TOPS
System pokładowy	ADiGO
Procesor systemu pokładowego	Qualcomm Snapdragon 8295P
Pamięć / pamięć masowa systemu	32 GB / 256 GB



Funkcje aplikacji mobilnej	Zarządzanie ładowaniem, zdalne sterowanie, monitoring pojazdu, umawianie serwisu
Pompa ciepła	Tak
Kamery zewnętrzne / wewnętrzne	11 / 3
Czujniki ultradźwiękowe	12
Radary fal milimetrowych	3
Lidary	1
Tryb wartownika / zdalnego podglądu	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.