



SPECYFIKACJA POJAZDU

FANGCHENGBAO LEOPARD 5 2023

Wersja YunNian Flagship | PHEV | AWD | 5 miejsc

PODSTAWOWE PARAMETRY

Producent	Fangchengbao (BYD)
Marka i model	Fangchengbao Leopard 5 / Bao 5
Wersja	2023 YunNian Flagship
Klasa pojazdu	SUV klasy średniej
Rodzaj napędu	Hybryda plug-in (PHEV)
Data wprowadzenia na rynek	Listopad 2023 r.
Silnik spalinowy	1.5 Turbo, 194 KM, R4
Układ elektryczny	Dwa silniki elektryczne, 660 KM
Zasięg elektryczny MIIT / WLTC	100 km
Zasięg elektryczny CLTC	125 km
Zasięg łączny NEDC	1200 km
Szybkie ładowanie	16 min (30-80%)
Ładowanie AC	4,8 godz.
Moc systemowa	505 kW
Maksymalny moment obrotowy systemu	760 Nm
Skrzynia biegów	Bezstopniowa elektroniczna E-CVT
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	4890 x 1970 x 1920 mm
Nadwozie	5-drzwiowy, 5-miejscowy SUV
Prędkość maksymalna	180 km/h
Przyspieszenie 0-100 km/h	4,8 s
Zużycie paliwa WLTC	1,79 l/100 km
Zużycie energii	23,5 kWh/100 km
Zużycie paliwa przy minimalnym poziomie naładowania	8,85 l/100 km WLTC; 7,8 l/100 km NEDC

NADWOZIE I WŁAŚCIWOŚCI TERENOWE

Długość	4890 mm
Szerokość	1970 mm
Wysokość	1920 mm
Rozstaw osi	2800 mm
Rozstaw kół przednich	1660 mm
Rozstaw kół tylnych	1660 mm
Typ nadwozia	SUV
Liczba drzwi	5
Sposób otwierania drzwi	Klasyczny
Liczba miejsc	5
Masa własna	2998 kg



Dopuszczalna masa całkowita	3373 kg
Masa przyczepy	2500 kg
Pojemność zbiornika paliwa	83 l
Pojemność bagażnika	1069 l
Kąt natarcia	39 stopni
Kąt zejścia	35 stopni
Maksymalna zdolność pokonywania wzniesień	100%

SILNIK SPALINOWY

Kod silnika	BYD476ZQF
Pojemność skokowa	1497 cm ³ / 1,5 l
Doładowanie	Turbosprężarka
Układ silnika	Wzdłużny
Układ cylindrów	Rzędowy
Liczba cylindrów	4
Liczba zaworów na cylinder	4
Rozrząd	DOHC
Moc maksymalna	143 kW (194 KM)
Moc maksymalna netto	135 kW (184 KM)
Maksymalny moment obrotowy	273 Nm
Technologia silnika	VVT
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

SILNIKI ELEKTRYCZNE

Typ silników	Synchroniczne z magnesami trwałymi
Łączna moc silników	485 kW (660 KM)
Łączny moment obrotowy	760 Nm
Moc / moment silnika przedniego	200 kW / 360 Nm
Moc / moment silnika tylnego	285 kW / 400 Nm
Moc systemowa	505 kW
Moment obrotowy systemu	760 Nm
Liczba silników trakcyjnych	2
Rozmieszczenie silników	Przód + tył

AKUMULATOR I ŁADOWANIE

Typ akumulatora	Litowo-żelazowo-fosforanowy (LFP)
Technologia akumulatora	BYD Blade Battery
Producent ogniw	BYD
Pojemność akumulatora	31,8 kWh
Szybkie ładowanie	16 min (30-80%)



Ładowanie AC	4,8 godz.
Maksymalna moc szybkiego ładowania	100 kW
Położenie gniazd ładowania	Prawa tylna część nadwozia
Podgrzewanie akumulatora	Tak
Chłodzenie akumulatora	Cieczą
Zasilanie urządzeń zewnętrznych VTOL	Tak, maks. 6 kW

PRZENIESIENIE NAPĘDU I PODWOZIE

Skrzynia biegów	Bezstopniowa elektroniczna E-CVT
Napęd	Na cztery koła, elektryczny AWD
Zawieszenie przednie	Niezależne, podwójne wahacze poprzeczne
Zawieszenie tylne	Niezależne, podwójne wahacze poprzeczne
Wspomaganie kierownicy	Elektryczne
Konstrukcja nadwozia	Rama nośna
Regulacja zawieszenia YunNian	Twardość i wysokość
Blokada mechanizmu różnicowego przedniej osi	Tak
Blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi	Tak
Tryb terenowy z redukcją	Tak
Zawracanie w miejscu	Tank Turn
Tryb pełzania	Tak
Tryby jazdy	Sport, teren, śnieg, Eco, komfortowy/standardowy
System rozpoznawania głębokości brodzenia	Tak

KOŁA I HAMULCE

Hamulce przednie i tylne	Wentylowane tarcze
Hamulec postojowy	Elektryczny
Opony przednie i tylne	265/65 R18
Koło zapasowe	Pełnowymiarowe, mocowane na tylnej klapie

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
Rozpoznawanie znaków drogowych	Tak

BEZPIECZEŃSTWO BIERNE

Przednie poduszki powietrzne	Kierowca i pasażer
Boczne poduszki powietrzne	Przód i tył
Kurtyny powietrzne	Tak
Poduszka kolanowa	Kierowca
Sygnalizacja niezapiętych pasów	Tak
Monitoring ciśnienia w oponach	Wyświetlanie wartości ciśnienia
Mocowania fotelików ISOFIX	Tak

SYSTEMY WSPOMAGANIA KIEROWCY

Czujniki parkowania	Przód i tył
Kamery	Cofania, 360 stopni i przezroczysty widok nadwozia
Tempomat	Klasyczny, adaptacyjny i adaptacyjny w pełnym zakresie prędkości
Automatyczna zmiana pasa	Tak
Poziom automatyzacji jazdy	L2
Automatyczne parkowanie	Tak
Auto Hold	Tak
Asystent ruszania pod górę	Tak
Kontrola zjazdu ze wzniesienia	Tak

WYPOSAŻENIE ZEWNĘTRZNE

Dach panoramiczny	Otwierany
Relingi dachowe	Tak
Felgi aluminiowe	Tak
Stopnie boczne	Elektryczne
Hak holowniczy	Opcja, 4000 CNY

WYPOSAŻENIE WNĘTRZA I KOMFORT

Kierownica	Skórzana, wielofunkcyjna i podgrzewana
Regulacja kierownicy	Góra/dół i przód/tył
Wybierak biegów	Elektroniczny
Zestaw wskaźników	Cyfrowy, 12,3 cala
Elektryczne domykanie tylnej klapy	Tak
Immobilizer i centralny zamek	Tak
Kluczyk	Inteligentny pilot, Bluetooth w smartfonie oraz NFC/RFID
Dostęp bezkluczkowy	Przednie drzwi
Uruchamianie bez kluczyka	Tak



Zdalne uruchamianie i przestawianie pojazdu	Tak
Wyświetlacz head-up HUD	50 cali
Wbudowany rejestrator jazdy	Tak
Fabryczne ETC	Tak
Ładowanie bezprzewodowe telefonu	50 W, pierwszy rząd
Gniazdo 110/220/230 V i gniazdo 12 V w bagażniku	Tak

FOTELE

Tapicerka	Skóra Nappa / połączenie skóry i mikrofibry
Układ siedzeń	2+3
Elektryczna regulacja	Kierowca i pasażer
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 drugiego rzędu	Kąt oparcia
Funkcje foteli przednich	Podgrzewanie, wentylacja i masaż; pamięć fotela kierowcy
Funkcje foteli drugiego rzędu	Podgrzewanie i wentylacja
Podłokietniki i uchwyty na kubki	Przód i tył
Możliwość rozłożenia przednich foteli	Tak
Składanie tylnej kanapy	Dzielone 40:60

ŁĄCZNOŚĆ I MULTIMEDIA

Centralny ekran	15,6 cala LCD, rozdzielczość 2.5K
Ekran pasażera	12,3 cala
Nawigacja satelitarna i pomoc drogowa	Tak
Bluetooth / telefon	Tak
Łączność internetowa	5G
Aktualizacje OTA	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Sterowanie głosowe	Tak
Sterowanie bez ponownego wywołania	Tak
Strefy rozpoznawania głosu	4 strefy
Ciągłe rozpoznawanie mowy	Tak
Komenda wybudzająca	Nihao, Xiaofang
Hotspot Wi-Fi	Tak
Sterowanie gestem przesuwania między ekranami	Tak
Sklep z aplikacjami	Tak
Złącza USB/Type-C	3 z przodu, 2 z tyłu; maks. 60 W
System audio	Devialet, 18 głośników

Głośniki w zagłówkach/na wysokości ramion	Tak
Kanały sufitowe	Tak

OŚWIETLENIE

Światła mijania i drogowe	LED
Światła do jazdy dziennej	Tak
Adaptacyjne światła drogowe i automatyczne reflektory	Tak
Światła doświetlające zakręty i przednie przeciwmgienne	Tak
Regulacja wysokości reflektorów	Tak
Oświetlenie ambientowe	Wielokolorowe
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 i cyfrowe
Lusterka w osłonach przeciwsłonecznych	Kierowca i pasażer, z oświetleniem
Tylne szyby przyciemniane	Tak
Wycieraczki z czujnikiem deszczu i wycieraczka tylna	Tak
Szyby akustyczne wielowarstwowe	Przód

KLIMATYZACJA I LODÓWKA

Klimatyzacja	Automatyczna, dwustrefowa
Nawiewy dla tylnego rzędu	Tak
Oczyszczacz powietrza i filtr PM2.5	Tak
Jonizator	Tak
System zapachowy i AQS	Tak
Lodówka samochodowa	Tak; chłodzenie, mrożenie i podgrzewanie

SYSTEMY INTELIGENTNE

System wspomagania jazdy	FiPilot
System pokładowy	DiLink
Pamięć / pamięć masowa systemu	12 GB / 256 GB
Funkcje aplikacji mobilnej	Klucz cyfrowy, monitoring pojazdu, zdalne sterowanie, zarządzanie ładowaniem i umawianie serwisu
Pompa ciepła	Tak
Kamery zewnętrzne / wewnętrzne	7 / 2
Czujniki ultradźwiękowe	12
Radary fal milimetrycznych	5
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.