

Rapport de Détail du Véhicule

Weilai ES8 2020 580KM Version de référence
Six places

Informations de Base

Marque	NIO
Kilométrage	103,000 km
Couleur	Bleu
Première immatriculation	2022-05-01
Nombre de transferts	0

Images du Véhicule







État du Véhicule

1. Pare-brise, Remplacé.

Informations de Configuration

Informations sur le modèle

Nom du modèle	Weilai ES8 2020 580KM Version à six places
Date de lancement	2019.12

Paramètres de base

Catégorie du véhicule	Grand SUV
Type d'énergie	Véhicule électrique à batterie (BEV)
Puissance maximale (kW)	400
Couple maximal (N·m)	725
Type de carrosserie	SUV
Dimensions (L×I×H) (mm)	5022*1962*1756
Accélération 0-100 km/h (s)	4.9
Vitesse maximale (km/h)	200
Poids à vide (kg)	2445
Poids total autorisé en charge (kg)	3099
Autonomie électrique NEDC (km)	580
Temps de charge rapide (h)	0.8

Paramètres de base (suite)

Temps de charge normale (h)	14
Moteur électrique (ch)	544
Plage de charge rapide (%)	80
Consommation électrique en équivalent carburant (L/100 km)	2

moteur électrique

Type de moteur	Aimant permanent avant/AC post-synchronisation/asynchrone
Puissance totale des moteurs électriques (kW)	400
Couple total des moteurs électriques (N·m)	725
Puissance max. du moteur électrique avant (kW)	160
Couple max. du moteur électrique avant (N·m)	305
Nombre de moteurs d'entraînement	Double moteur
Configuration des moteurs	Avant et arrière
Type de batterie	Batterie au lithium ternaire
Capacité de la batterie (kWh)	100
Puissance totale des moteurs électriques (ch)	544
Puissance max. du moteur électrique arrière (kW)	240
Couple max. du moteur électrique arrière (N·m)	420
Fabricant des cellules de batterie	Ère Ningde (ère Jiangsu)
Système de refroidissement de batterie	Refroidissement liquide
Densité énergétique de la batterie (Wh/kg)	185.44
Consommation électrique par 100 km (kWh/100 km)	17.7

moteur électrique (suite)

Fonction de charge rapide	Support
Remplacement de la batterie	Support

Écran/Système

Écran couleur de contrôle central	• Écran LCD tactile
Taille de l'écran d'infodivertissement	•11,3 pouces
Bluetooth/Téléphone embarqué	•
Système de contrôle de reconnaissance vocale	• Système multimédia; • Navigation; • Téléphone; • Climatisation; • Toit ouvrant
Système intelligent embarqué	•NOMI

Corps

Longueur (mm)	5022
Largeur (mm)	1962
Hauteur (mm)	1756
Empattement (mm)	3010
Voie avant (mm)	1668
Voie arrière (mm)	1672
Type d'ouverture des portes	Porte battante
Nombre de portes	5
Nombre de places	6
Volume du coffre (L)	310-1901
Coefficient de traînée (Cx)	0.29
Angle d'attaque (°)	20
Angle de fuite (°)	20

Boîte de vitesse

Abréviation	Boîte de vitesses pour véhicules électriques
Nombre de rapports	1
Type de transmission	Transmission à rapport fixe

Direction du châssis

Type de transmission	Transmission intégrale bi-moteur
Quatre roues motrices	Quatre roues motrices électriques

Direction du châssis (suite)

Type de suspension avant	Suspension indépendante à double bras
Type de suspension arrière	Suspension indépendante multi-bras
Type de direction assistée	Aide électrique
Structure du corps	Chargé

Configuration des sièges

Matériau des sièges	• Ceau véritable
Réglage du siège principal	• Ajustement avant et arrière; • Ajustement du dossier; • Ajustement haut et bas (4 direction); • Soutien à la taille (4 direction)
Méthode de réglage du siège arrière	• Ajustement avant et arrière; • Ajustement du dossier; • Ajustement haut et bas (2 direction); • Ajustement du support des jambes; • Soutien de la taille (4 direction)
Réglage électrique du siège conducteur et du siège passager	Principal •/Vice •
Fonctions des sièges avant	• Chauffage; ○ Ventilation; ○ Massage
Fonction mémoire du siège électrique	• Position de conducteur; • position de copilote
Boutons de réglage arrière du siège passager avant	-
Réglage du siège de la deuxième rangée	• Ajustement avant et arrière; • Réglage du dossier
Banquette arrière rabattable	• La proportion est abaissée
Accoudoir central avant/arrière	• Avant/arrière •
Porte-gobelet arrière	•
Fonctions des sièges de la deuxième rangée	○ Chauffage
Disposition des sièges	•2-2-2
Sièges indépendants de la deuxième rangée	•

Sécurité active

Sécurité active (suite)

Système antiblocage des roues (ABS)	•
Répartiteur électronique de freinage (EBD/CBC)	•
Système d'assistance au freinage (EBA/BAS/BA)	•
Système antipatinage (ASR/TCS/TRC)	•
Contrôle électronique de stabilité (ESC/ESP/DSC)	•
Système de surveillance de la pression des pneus (TPMS)	• Affichage de la pression des pneus
Avertisseur de ceinture de sécurité	• Première rangée; • Deuxième rangée
Fixations ISOFIX pour siège enfant	•
Système d'avertissement de franchissement de ligne (LDWS)	•
Système de freinage d'urgence autonome (AEB)	•
Détection de fatigue du conducteur	•
Alerte de collision frontale (FCW)	•
Alerte de conduite à basse vitesse	•
Système d'appel d'urgence (eCall)	•
Caméra embarquée intégrée	•
Avertissement d'ouverture de porte (DOW)	•
Mode sentinelle	○

Climatisation/réfrigérateur

Méthode de contrôle de la température de la climatisation	• Climatisation automatique
Climatisation indépendante arrière	•

Climatisation/réfrigérateur (suite)

Bouches d'aération des sièges arrière	•
Contrôle de zone de température	•
Purificateur d'air pour voiture	•
Filtre PM2.5 d'habitacle	•
Générateur d'ions négatifs	•
Dispositif de parfum pour voiture	○
Climatiseur à pompe à chaleur	•

Sécurité passive

Airbag conducteur/passager	Principal •/Vice •
Airbags latéraux avant/arrière	Avant •/arrière-
Airbags de tête avant/arrière (airbags rideaux)	• Avant/arrière •

Frein de roue

Type de freins avant	Ventilation à disque
Type de freins arrière	Ventilation à disque
Type de frein de stationnement	Voiture de stationnement électronique
Dimensions des pneus avant	255/55 R19
Dimensions des pneus arrière	255/55 R19
Dimensions de la roue de secours	Outils de réparation de pneus

Audio/Éclairage intérieur

Nombre de locuteurs	• 7 klaxon; ○ 12 klaxon
Éclairage d'ambiance intérieur	• 10 couleurs
Lampe de lecture tactile	•

Fonctions de conduite

Affichage des informations de trafic de navigation	•
Assistance de voie	•

Fonctions de conduite (suite)

Système d'assistance au maintien de la voie	○
Système de régulateur de vitesse	• Régulateur de vitesse; ○ Régulateur de vitesse adaptatif; ○ Régulateur de vitesse adaptatif à toute vitesse
Système de navigation par satellite	•
Niveau d'assistance à la conduite	○L2
Alerte de trafic transversal arrière	○
Centrage de voie	○
Reconnaissance des panneaux de signalisation routière	○
Marque de la carte	• Baidu
Systèmes d'aide à la conduite	• NIO Pilot; ○ Alder · Chiyang
Invocation à distance	○
Assistance au stationnement	○
Assistance au changement de voie	○

Éclairage extérieur

Source de lumière de croisement	•LED
Source lumineuse de feux de route	•LED
Feux de jour à LED	•
Feux de route et de croisement adaptatifs	○
Phares automatiques	•
Feux de brouillard avant	•LED
Phares réglables en hauteur	•
Délai d'extinction des phares	•
Clignotant	•

Rétroviseurs extérieurs

Rétroviseurs extérieurs (suite)

Fonction rétroviseur extérieur	<ul style="list-style-type: none">• Réglage électrique;• pliage électrique;• mémoire du rétroviseur;• chauffage du rétroviseur;• renversement automatique;• pliage automatique de la voiture de verrouillage;○ anti-éblouissement automatique
---------------------------------------	---

Apparence/antivol

Matériau de la jante	<ul style="list-style-type: none">• Alliage d'aluminium
Coffre électrique	<ul style="list-style-type: none">•
Système de verrouillage centralisé dans la voiture	<ul style="list-style-type: none">•
Type de clé	<ul style="list-style-type: none">• Clé de télécommande;• clé Bluetooth;• clé NFC/RFID
Système de démarrage sans clé	<ul style="list-style-type: none">•
Fonction d'entrée sans clé	<ul style="list-style-type: none">• Toute la voiture
Coffre mains libres	<ul style="list-style-type: none">•
Mémoire de position du coffre électrique	<ul style="list-style-type: none">•
Galerie de toit	<ul style="list-style-type: none">•
Fonction de démarrage à distance	<ul style="list-style-type: none">•
Préchauffage de la batterie	<ul style="list-style-type: none">•
calandre fermée active	<ul style="list-style-type: none">•
Poignée de porte électrique cachée	<ul style="list-style-type: none">•

Puits de lumière/Verre

Type de toit ouvrant	<ul style="list-style-type: none">• Peut ouvrir la lucarne panoramique
Vitres électriques avant/arrière	<ul style="list-style-type: none">• Avant/arrière•
Fonction de levage de vitre à une touche	<ul style="list-style-type: none">• Toute la voiture
Fonction anti-pincement de fenêtre	<ul style="list-style-type: none">•
Miroir de maquillage pour voiture	<ul style="list-style-type: none">• Lumière de conduite principale;• Lumière de copilote
Essuie-glace arrière	<ul style="list-style-type: none">•
Fonction d'essuie-glace avec capteur de pluie	<ul style="list-style-type: none">• Induction des précipitations

Puits de lumière/Verre (suite)

Vitre de confidentialité arrière	<ul style="list-style-type: none">•
Fenêtre latérale en verre multicouche insonorisé	<ul style="list-style-type: none">• Première rangée

Couleur intérieure et extérieure

Couleur extérieure	Bleu ciel étoilé (Couleur hors ligne), #7196F6, Aurora, Brun: #695547; Bleu étoile du Sud: #282D55; Espace profond, Noir: #000000, Gris étoile: #939395; Violet nébuleuse (Couleur hors ligne), #800080; blanc de nuage: #FFFFFF, Aurora, Vert: #616B5F
Couleur intérieure	Noir, Marron urbain: #000000/#A78671, Noir, Gris extrême: #000000/#D0D0D0, Noir, Gris sportif (Couleur hors ligne), #000000/#D0D0CD, Technologie, Noir: #000000

Volant/rétroviseur intérieur

Matériau du volant	<ul style="list-style-type: none">• Ceuu véritable
Réglage de la position du volant	<ul style="list-style-type: none">• Réglage électrique de haut en bas
Volant multifonction	<ul style="list-style-type: none">•
Volant chauffant	○
Mémoire du volant	<ul style="list-style-type: none">•
Écran d'affichage de l'ordinateur de bord	<ul style="list-style-type: none">• Couleur
Tableau de bord LCD complet	<ul style="list-style-type: none">•
Taille de l'instrument LCD	•9,8 pouces
Fonction rétroviseur intérieur	<ul style="list-style-type: none">• Antiéblouissement automatique
Changement de vitesse	<ul style="list-style-type: none">• Changement de vitesse électronique
Affichage numérique tête haute HUD	○

Configuration intelligente

Services de voiture connectée	<ul style="list-style-type: none">•
Mises à jour OTA	<ul style="list-style-type: none">•
Réseau 4G/5G	•4G;○5G

Configuration intelligente (suite)

Fonction à distance de l'application mobile	<ul style="list-style-type: none">• Contrôle des portes;• Démarrage du véhicule;• Gestion de la charge;• Contrôle de la climatisation;• Consultation/diagnostic de l'état du véhicule;• Localisation/trouvé mon véhicule;• Services aux propriétaires (recherche de bornes de recharge, de stations-service, de parkings, etc.)
points d'accès Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none">•

Contrôle de la conduite

Commutateur de mode de conduite	<ul style="list-style-type: none">• Sport;• Économie;• Confort/standard;• Neige;• Personnalisé/personnalisation
Stationnement automatique	<ul style="list-style-type: none">•
Descente en pente raide	<ul style="list-style-type: none">•
Aide au démarrage en côte	<ul style="list-style-type: none">•
Système de récupération d'énergie	<ul style="list-style-type: none">•
Fonction de suspension variable	<ul style="list-style-type: none">• Réglage souple et dur de la suspension;• Réglage de la hauteur de la suspension
Suspension pneumatique	<ul style="list-style-type: none">•

Matériel de conduite

Radar de stationnement avant/arrière	<ul style="list-style-type: none">• Avant/arrière •
Système de caméras d'aide à la conduite	<ul style="list-style-type: none">• Image panoramique à 360 degrés
Nombre de caméras	<ul style="list-style-type: none">• 9 pièces
Nombre de radars à ultrasons	<ul style="list-style-type: none">• 12
Châssis transparent/imagerie à 540 degrés	<ul style="list-style-type: none">•
Quantité de radar à ondes millimétriques	<ul style="list-style-type: none">• 5
Puce de conduite assistée	<ul style="list-style-type: none">• Mobileye EyeQ4
Puissance de calcul totale de la puce	<ul style="list-style-type: none">• 2.5 TOPS; ○ 5 TOPS

Recharge en voiture

Port multimédia/de chargement	<ul style="list-style-type: none">• USB
--------------------------------------	---

Recharge en voiture (suite)

Nombre de ports USB/ Type-C	<ul style="list-style-type: none">• 2 avant/4 arrière
Fonction de chargement sans fil pour téléphone portable	<ul style="list-style-type: none">• Première rangée
Prise de courant 12 V dans le coffre à bagages	<ul style="list-style-type: none">•

Forfait optionnel

Forfait optionnel (suite)

Forfait optionnel

Étriers orange à l'air (USD 515; y compris: étriers orange Qi Hui), Ensemble de conception de la version de signature (USD 662; y compris: tableau de signature personnalisé, badge personnalisé), Système d'intelligence artificielle de voiture NOMI (USD 721; contient: NOMI Mate 2.0), Système de son surround avancé (USD 882; y compris: système audio surround 12 haut-parleurs, 6 modes d'ambiance sonore personnalisés), Ensemble d'affichage amélioré (USD 956; y compris: système d'affichage à tête haute amélioré (HUD), rétroviseur extérieur automatique anti-éblouissement), Set Shu Xiang (USD 1,103; y compris: chauffage du volant, chauffage des sièges de la deuxième rangée, ventilation des sièges avant, lumière de bienvenue à la pédale de seuil, système de parfum intelligent), Pack de mise à niveau du cockpit intelligent (USD 1,412; y compris: système intelligent Wei Lai Alder · Chiyang), Pack de mise à niveau du cockpit intelligent 5G (USD 1,853; y compris: système intelligent Wealai Alder · Chiyang, passerelle centrale haute performance 5G), NIO Pilot Pack en vedette (USD 2,206; y compris: croisière adaptative (ACC), système de stationnement entièrement automatique à fusion visuelle (S-APA avec Fusion), Maintenu automatique de la route (LKA), avertissement de véhicule venant de l'arrière (CTA-R), avertissement de véhicule entrant-freinage actif (CTA-B), interface d'instrumentation dynamique et simulation automatique de voie (ALS), contrôle automatique de la lumière lointaine et proche (AHB)), Ensemble intérieur avancé Nappa (USD 4,706; y compris: massage des sièges avant, siège en cuir perforé Nappa haut de gamme, revêtement intérieur en cuir Nappa haut de gamme, toit en velours microfiber), NIO Pilot Pack complet (USD 5,735; comprend: le pack de sélection NIO Pilot, la conduite assistée automatique (NOP), la conduite assistée automatique à grande vitesse (pilote automatique

à grande vitesse), la conduite assistée automatique à la congestion (pilote automatique à la circulation), le changement de contrôle du clignotant (ALC), alerte de fatigue du conducteur (DDW), appel automatique du véhicule (NS), identification de la signalisation routière (TSR), réglage automatique de la limite de vitesse (ISA), avertissement de voiture avant (CTA-F)

"●" = Équipement de série

"□" = Non disponible

"○" = Équipement en option.

Remarque : Il s'agit de véhicules du marché chinois. La couverture de garantie n'est pas disponible en dehors de la Chine.