

מפרט
טכני
ואבזור



מרכב, מידות ומשקלים

מספר נוסעים / מושבים	5
מספר דלתות	5
אורך	4,905 מ"מ
רוחב	1,950 מ"מ
גובה	1,645 מ"מ
בסיס גלגלים	2,960 מ"מ
נפח תא מטען (מושב אחורי מקופל)	560 ליטר (1,320 ליטר)
מרווח גחון	118 מ"מ - 213 מ"מ
משקל עצמי	2,415 ק"ג
משקל גרירה מותר (כולל בלמים)	750 ק"ג ללא בלמים 1,840 ק"ג עם בלמים
חישוקים וצמיגים	R20 255/45

יחידת הנעה

מצבי נהיגה לבחירה: אקו, קומפורט, פרפורמנס, שטח, קרח ומותאם אישית	
סוג הנעה	חשמלית כפולה 4*4
טווח נסיעה	500 ק"מ
צריכת אנרגיה	202 וואט לק"מ
תיבת הילוכים	הילוך אחד
מהירות מירבית	200 קמ"ש
הספק מקסימלי	489 כ"ס
מומנט מקסימלי	73.42 קג"מ
תאוצה	4.4 שניות

סוללה וטעינה

קיבולת סוללה	106 קווט"ש
מתח סוללת מתח גבוה	350.4 וולט
קיבולת סוללה	294 אמפר
טעינה מהירה DC	20%-80% דקות 45
טעינה ביתית AC	11 קווט"ש

היגוי ומתלים

הגה	מסרק הגה מתוגבר חשמלית
קפיצים ובולמים	מתלי אוויר אדפטיביים עם אפשרות שליטה וכוונון
מתלה קדמי	עצמאי, עצמות עצה כפולות
מתלה אחורי	עצמאי, MULTI LINK
בלמים קדמיים	דיסק
בלמים אחוריים	דיסק
הגברת בלימה	חשמלית
בלם חנייה	חשמלי

משך טעינה

על פי נתוני היצרן בבדיקות מעבדה. משך הטעינה עשוי להיות מושפע בין היתר, מהתשתית שאליה מחוברת עמדת הטעינה, ממצב טעינת הסוללה בעת חיבורה לעמדת הטעינה, מטמפרטורת הרכב והטמפרטורה החיצונית, ולפיכך עשוי להיות ארוך משמעותית ממשך הטעינה המצוין.

טווח נסיעה וצריכת חשמל

על פי נתוני היצרן בבדיקות שנערכו בהתאם לנדרש ע"פ דין. הנתונים המוצגים אינם מתייחסים לנתוני רכב ספציפי אלא נועדו לאפשר ללקוח השוואה בין דגמי רכב שונים. אבזור ואפיון הרכב עשויים לשנות את תכונות וביצועי הרכב כגון: משקל, אווירודינמיקה, צריכת חשמל, פליטת מזהמים וכו'. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים מגורמים שונים, כגון, אך לא רק: הרגלי נהיגה וטעינה, מזג אוויר, תנאי הדרך, גיל הסוללה ותחזוקת הרכב ולכן עשויים להצטמצם בפער משמעותי ביחס לנתוני המעבדה האמורים. קיבולת הסוללה ברכב חשמלי מצטמצמת לאורך הזמן ובהתאם לאופן השימוש. לפרטים נוספים ראו ספר הרכב ואתר היצרן.

מערכת בידור וקישוריות

אפשרות החיבור למערכת המולטימדיה והיקף השימוש בה תלויים ביצרני המכשיר הסלולרי ובאפליקציות השונות ובשל כך ייתכנו מגבלות בחיבור ובשימוש.

בטיחות

6 כריות אוויר	PIS - מערכת אקטיבית לזיהוי הולכי רגל - בולמת במקרה חירום
LKA - מערכת בקרת סטייה מנתיב אקטיבית	מערכת התראה בפני עייפות נהג
AEBS - מערכת אקטיבית לבלימת חירום	מערכת לזיהוי דו גלגלי
ACC - בקרת שיוט אדפטיבית	מערכת התראה קולית וויזואלית לזיהוי שטח מת
FCW - בקרת שמירת מרחק אקטיבית	מצלמת חניה 360 מעלות
EPS - הגה מוגבר כוח חשמלי	ISOFIX - התקן בטיחות לכסא תינוק
EBD - מערכת לחלוקת עומסים בבלימה	מערכת חנייה אוטומטית במאונך, בניצב ובאלכסון הבולמת בעצמה
BAS - תגבור בלימה בחירום	חיישני חנייה היקפיים
TCS - מערכת בקרת אחיזה	מערכת התראה בפני רכב חולף בפתיחת דלת
ESC/ESP - מערכת בקרת יציבות	מערכת נעילת ילדים
ABS - מערכת למניעת נעילת גלגלים בבלימה	מערכת להתראה בפני שכחת ילדים

תאורה ומראות

תאורת לד חכמה עם כיוון גובה פנסים אוטומטי
מערכת ראיית לילה למרחק של 150 מטר
תאורת אווירה בתא הנוסעים המשתנה בהתאם לרצון הנהג ו/או לפי הגדרות האווירה הניתנות לבחירה
מראות צד מתקפלות חשמלית ואוטומטית ומתכווננות בנסיעה לאחור
מראה אחורית מתכהה במקרה של סנוור מאחור

נוחות

בקרת אקלים מפוצלת למושבים הקדמיים והאחוריים
משטח טעינה אלחוטי
כניסה, נעילה והנעה ללא מפתח על פי קרבה לרכב
כיוון מושבים חשמלי במושבים הקדמיים וזכרונות במושב הנהג, כולל המראות
משענות ראש עם תמיכה מתכווננת
שמשות אקוסטיות כפולות ושמשות אחוריות כהות
גג שמש פנורמי עם טכנולוגיה מתקדמת לשקיפות משתנה חשמלית, בעלת 10 מצבים
עיסוי, קירור וחימום במושבי הנהג והנוסע
פתחי מיזוג למושב האחורי
ריפוד מושבים מעור טבעוני היפואלארגני
מערכת רענון אוויר ובישום תא הנוסעים ב-3 ריחות לבחירה
פתיחה חשמלית של דלת תא המטען ללא מגע יד

בידור וקישוריות

שלושה מסכי מולטימדיה בגודל 12.3" עם דשבורד מתכוון
מצלמת אינפרא אדום לזיהוי פנים, זיהוי מחוות ידיים להפעלת מערכות הרכב וניטור הנהג
מערכת שמע DYNAUDIO HIFI Sound System עם 10 רמקולים
ממשק Car Play + Android Auto בהתקנה מקומית
קישוריות בלוטות'
3 שקעי USB ושקע TYPE-C

רמת האבזור הבטיחותי: 5

רמת בטיחות גבוהה 8 7 6 5 4 3 2 1 0 רמת בטיחות נמוכה

6 כריות אוויר	● מערכת התראה במצב של עייפות נהג
● מערכת אקטיבית לסטייה מנתיב	● מערכת התראה במצב של היסח דעת של הנהג
● מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום	✗ מערכת עזר לנהג להתרעה על השארת ילדים ברכב
● מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל ו/או רוכבי אופניים	● בקרת שיוט אדפטיבית
● מערכת לזיהוי כלי רכב בשטח מת	✗ בקרת מהירות חכמה (ISA)
✗ מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד בשטח מת	✗ הכנה להתקנת מנעול אלכוהול
✗ בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור	● מערכת אזהרת פתיחת דלת

דרגת זיהום אוויר לרכב מנועי**

זיהום מרבי 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 זיהום מזערי

נתוני צריכת חשמל		
דגם	טווח חשמלי	צריכת חשמל
VOYAH FREE	500 ק"מ	202 וואט/שעה לק"מ

* נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה 2007/715/1832/2018 EU incl. EU
 ** הדרגה מחושבת לפי תקנות אוויר נקי (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009.

