



GENESIS
ELECTRIFIED GV70
TECHNICAL
SPECIFICATION



EV	עיצוב חיצוני ונראות
●	חישוק בקוטר 19" בעיצוב אווירודינמי
●	חלונות אחוריים כהים
●	מראות-צד מתכחות אוטומטית עם מנגנון קיפול חשמלי
EV	עיצוב פנימי
●	ריפוד עור טבעי משולב אריג צמר
●	ריפוד תקרה אקולוגי דמוי בד
●	גלגל הגה בחיפוי עור
●	גימור פנימי מאלומיניום
●	תאורת אווירה עם 64 גוונים
EV	אבזור נוחות
●	מושבבים קדמיים עם כוונן חשמלי
●	זיכרונות למושב נהג כולל כוונן הגה ומראות-צד
●	חימום ואוורור מושבים קדמיים
●	שמשות אקוסטיות
●	כוונן חשמלי לגלגל ההגה
●	חלון-גג פנורמי נפתח
●	מפתח חכם
●	תא-מטען עם פתיחה וסגירה חשמלית ופונקציית Handsfree
●	בקרת אקלים דיגיטלית שני אזורים עם פתחי אוורור נוספים בשורה ה-2
●	חיישני חניה היקפיים
●	מצלמות היקפיות 360° - SVM
EV	מולטימדיה וחיוויית משתמש
●	מערכת מולטימדיה עם מסך מגע בגודל 14.5" וג'ויסטיק שליטה
●	לוח שעונים דיגיטלי בגודל 12.3" עם תצוגה תלת-ממדית
●	מערכת שמע עם 9 רמקולים
●	ממשק * Android Auto™ - i Apple CarPlay®
EV	נהיגה על הכביש
●	בורר מצבי נהיגה
●	בורר מצבים e-Terrain Mode לבחירת מצבי נהיגה בשטח (שלג, בוץ וחול)
●	מערכת בלימה רגנרטיבית עם שליטה באמצעות מנופים מאחורי ההגה ומצב i-Pedal
●	הנעה כפולה עם מערכת DAS לניתוק המנוע הקדמי
●	לחצן Boost
●	מתלים אדפטיביים סורקי כביש Preview-ECS

EV	מערכות עזר, בטיחות ובטיחות פסיבית*
●	SCC - בקרת שיט אדפטיבית
●	ISLA - מערכת זיהוי תמרורים עם התאמה של מהירות בקרת השיט
●	LKA - מערכת אקטיבית לסיוע לשמירה על נתיב
●	LFA - מערכת לסיוע בהיגוי ושמירת הרכב במרכז הנתיב
●	BCA - מערכת להתרעה ומניעה בפני סכנה בשטח-מת והתנגשות צד
●	BVM - מערכת להצגת שטח-מת על-גבי לוח השעונים
●	SEA - מערכת להתרעה בפני רכב חולף בעת פתיחת דלת
●	Power Child Lock - מערכת נעילת ילדים
●	RCCA - מערכת להתרעה בפני תנועה חוצה מאחור עם פונקציית בלימה אוטונומית
●	8 כריות אוויר
●	קדם-מותחן אקטיבי לחגורות הקדמיות
●	DAW - מערכת להתרעה בפני עייפות נהג
●	מערכת להתרעה בפני שכחת ילדים
●	אור גבוה אדפטיבי

* מערכות הבטיחות פועלות תחת תנאים ומגבלות שונות ואינן באות לגרוע מאחריות הנהוג בבטיחות ובזהירות כמתחייב בהתאם לכל כללי הנהיגה על-פי דין.

Electrified GV70	ביצועים ומפרט טכני
489	הספק מרבי משולב (כ"ס)
71.4	מומנט מרבי משולב (קג"מ)
כפולה	הנעה
4.2	תאוצה 0-100 (שניות)
235	מהירות מרבית (קמ"ש)

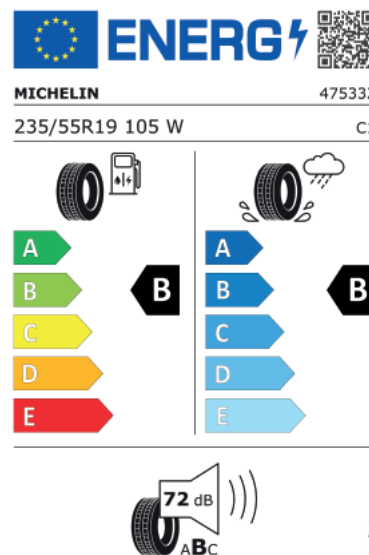
Electrified GV70	מפרט סוללה, מערכת חשמלית וטעינה
LITHIUM-ION Polymer סוללת	סוג סוללה
77.4 kWh	קיבולת סוללה מרבית
11 kW	קיבולת טעינה מרבית AC בשילוב עמדת טעינה תומכת
175 kW / 350 kW	קיבולת טעינה מרבית DC (מתח: 400v / 800v) בשילוב עמדת טעינה תומכת
697v	מתח כולל
●	תמיכה ב-Vehicle-To-Load בשילוב מתאם (אביזר בתוספת תשלום)
455	טווח מרבי נסיעה חשמלית - ק"מ**

Electrified GV70	מידות
1,630 / 1,910 / 4,715	אורך / רוחב / גובה
2,875	בסיס גלגלים
2,845	משקל עצמי / משקל כולל
1,800 / 750	כושר גרירה (ללא בלמים / עם בלמים) - ק"ג
503 ל'	נפח תא-מטען
22 ל'	נפח תא-אחסון קדמי

** נתוני טווח הנסיעה וצריכת החשמל מתפרסמים על-פי דין לפי בדיקות המעבדה. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב, ממאפייני הנהיגה ומקיבולת ובלאי הסוללה, ועל כן הם יכולים להיות שונים בהשוואה לנתוני המעבדה.

● המידע והנתונים המופיעים בעלון זה מתייחסים למגוון דגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומעודכנים למועד הבאת המקור הלוועדי לדפוס ● ייתכנו הבדלים בין התיאור, התמונות והנתונים המובאים בעלון זה לבין הדגמים המשווקים על ידי חברתנו, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלווים ● כמו כן ייתכנו הבדלים בדגם מסוים, בהתאם לשינויים הנעשים מזמן לזמן. האביזרים ו/או המערכות המפורטים בעלון זה מצויים בחלק מהדגמים ● אין בפרסום המובא בעלון זה כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה באספקת דגמים שיכללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים בו והם שומרים לעצמם את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר, ללא הודעה מוקדמת וללא עיכון העלון ● המפרט המחייב הוא המפרט בהסכם הזמנת הרכב שנחתם על ידי הלקוח ● התמונות בעלון הינן להמחשה בלבד ● האמור במסמך זה נכון ליום הדפסתו (14.12.2022) עפ"י נתוני יצרן ט.ל.ח. ● העלון כפוף לשינוי ללא הודעה מוקדמת ● נתוני טווח הנסיעה וצריכת החשמל מתפרסמים על-פי דין לפי בדיקות המעבדה. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב, ממאפייני הנהיגה ומקיבולת ובלאי הסוללה, ועל כן הם יכולים להיות שונים בהשוואה לנתוני המעבדה.

צמיגים דגם GV70 EV



קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
N/A	ELECTRIFIED GV70	8



פירוט מערכות בטיחות לדגם ELECTRIFIED GV70:

- | | | |
|---|---|---|
| <p>מקרא:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● מערכת מותקנת בדגם הרכב ○ מערכת אופציונאלית להתקנה ✗ מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב | <ul style="list-style-type: none"> ● 8 כריות אוויר ● מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב ● מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום ● מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל ו/או רוכבי אופניים ● מערכת זיהוי כלי רכב "שטח מת" ● מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד "שטח מת" | <ul style="list-style-type: none"> ● בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור ● מערכת התרעה במצב של עייפות נהג ● מערכת עזר לנהג להתרעה על השארת ילדים ברכב ● בקרת שיט אדפטיבית ● בקרת מהירות חכמה ISA ✗ הכנה להתקנת מנעולי אלכוהול |
|---|---|---|

נתוני צריכת חשמל*

דרגת זיהום אוויר	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	צריכת חשמל (וואט שעה / ק"מ)	דגם
1	455	195	ELECTRIFIED GV70

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי**



* נתוני טווח הנסיעה וצריכת החשמל מתפרסמים על-פי דין לפי בדיקות המעבדה. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב, ממאפייני הנהיגה ומקיבולת ובלאי הסוללה, ועל כן הם יכולים להיות שונים בהשוואה לנתוני המעבדה.
** הדרגה מחושבת לפי תקנות אוויר נקי (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009