



# GENESIS ELECTRIFIED GV70 TECHNICAL SPECIFICATION



אבזור חיצוני ונראות	EV Edition	Luxury	Ultimate
חישוק בקוטר "19 בעיצוב אווירודינמי	<span>●</span>	<span>●</span>	—
חישוק בקוטר "20	—	—	<span>●</span>
חלונות אחוריים כהים	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מראות-צד מתכהות אוטומטית עם מנגנון קיפול חשמלי	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
עיצוב פנימי	EV Edition	Luxury	Ultimate
ריפוד עור טבעי	<span>●</span>	<span>●</span>	—
ריפוד עור NAPPA יוקרתי בתפירת G-MATRIX	—	—	<span>●</span>
ריפוד תקרה אקולוגי דמוי בד	<span>●</span>	<span>●</span>	—
ריפוד תקרה יוקרתי מזמש	—	—	<span>●</span>
גלגל הגה בחיפוי עור	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
גימור פנימי מאלומיניום	<span>●</span>	—	—
גימור פנימי Mountain Graphic עם תאורת אווירה משולבת	—	<span>●</span>	<span>●</span>
חיפוי לוח שעונים מריפוד אקולוגי דמוי עור	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
תאורת אווירה עם 64 גוונים	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
אבזור נוחות	EV Edition	Luxury	Ultimate
מושבים קדמיים עם כוונן חשמלי	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מושב נהג ERGO® עם כוונן חשמלי ל-18 כיוונים	—	—	<span>●</span>
זיכרונות למושב נהג כולל כוונן הגה ומראות-צד	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
חימום ואורור מושבים קדמיים	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
חימום מושבים בשרת המושבים ה-2	—	—	<span>●</span>
שמשות אקוסטיות	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
כוונן חשמלי לגלגל ההגה	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
חלון-גג פנורמי נפתח	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מפתח חכם	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
תא-מטען עם פתיחה וסגירה חשמלית ופונקציית HandsFree	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
בקרת אקלים דיגיטלית, שני אזורים עם פתחי אוורור נוספים בשורה ה-2	<span>●</span>	—	—
בקרת אקלים דיגיטלית עם שלושה אזורי אקלים	—	<span>●</span>	<span>●</span>
וילונות-צד אחוריים	—	—	<span>●</span>
חיישני חניה היקפיים	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
SVM - מצלמות היקפיות, °360 עם הדמיית 3D	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מולטימדיה וחויית משתמש	EV Edition	Luxury	Ultimate
מערכת מולטימדיה עם מסך מגע בגודל "14.5 וג'ויסטיק שליטה	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
לוח שעונים דיגיטלי בגודל "12.3 עם תצוגה תלת-ממדית	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
תצוגה נתונים עילית - Head-Up Display	—	—	<span>●</span>
מערכת שמע עם 9 רמקולים	<span>●</span>	—	—
מערכת שמע מבית Lexicon עם 14 רמקולים	—	<span>●</span>	<span>●</span>
משטח לטעינה אלחוטית	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
ממשק® Apple CarPlay ו-Android Auto*	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מערכת להפחתת רעשי כביש Active Road Noise Control	—	<span>●</span>	<span>●</span>
נהיגה על הכביש	EV Edition	Luxury	Ultimate
בורר מצבי נהיגה	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
בורר מצבים e-Terrain Mode לבחירת מצבי נהיגה בשטח (שלג, בוץ וחול)	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מערכת בלימה רגנרטיבית עם שליטה באמצעות מנופים מאחורי ההגה ומצב i-Pedal	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
הנעה כפולה עם מערכת DAS לניתוק המנוע הקדמי	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
לחצן Boost	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מתלים אדפטיביים סורקי כביש Preview-ECS	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>

\* באמצעות טלפון נייד שתומך בכך בישראל ובכפוף למגבלות שונות. מודגש כי החיבור לממשק תלוי ביצרני המכשיר

הסלולרי של הטלפון הנייד וייתכנו מגבלות בחיבור ו/או בשימוש אשר אינן תלויות ביצרן או יבואן הרכב ואינן באחריותם.

סטנדרט  ● אופציה  ○ לא קיים –

מערכות עזר, בטיחות ובטיחות פסיבית*	EV Edition	Luxury	Ultimate
SCC - בקרת שיוט אדפטיבית	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
ISLA - מערכת זיהוי תמרורים עם התאמה של מהירות בקרת השיוט	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
LKA - מערכת אקטיבית לסיוע לשמירה על נתיב	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
LFA - מערכת לסיוע בהיגוי ושמירת הרכב במרכז הנתיב	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
BCA - מערכת להתרעה ומניעה בפני סכנה בשטח-מת והתנגשות צד	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
BVM - מערכת הצגת שטח מת על-גבי לוח השעונים	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
SEA - מערכת להתרעה בפני רכב חולף בעת פתיחת דלת	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
Power Child Lock - מנגנון נעילה חשמלי לדלתות האחוריות	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
RCCA - מערכת להתרעה בפני תנועה חוצה מאחור עם פונקציית בלימה אוטונומית	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
8 כריות אוויר	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
קדם-מותחן אקטיבי לחגורות הבטיחות הקדמיות	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
DAW - מערכת להתרעה בפני עייפות נהג והסחות דעת	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
מערכת להתרעה בפני שכחת ילדים בשורה השנייה	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>
אור גבוה אדפטיבי	<span>●</span>	<span>●</span>	<span>●</span>

\* מערכות הבטיחות פועלות תחת תנאים ומגבלות שונות ואינן באות לגרוע מאחריות הנוהג לנהוג בבטיחות ובזהירות כמתחייב בהתאם לכלל כללי הנהיגה על-פי דין.

<b>ביצועים ומפרט טכני</b>	<b>EV Edition</b>	<b>Luxury</b>	<b>Ultimate</b>
הספק מרבי משולב (כ"ס)		489	
מומנט מרבי משולב (קג"מ)		71.4	
הנעה		כפולה	
תאוצה 0-100 (שניות)		4.2	
מהירות מרבית (קמ"ש)		235	

מפרט סוללה, מערכת חשמלית וטעינה	EV Edition	Luxury	Ultimate
סוג סוללה	סוללת LITHIUM-ION Polymer		
קיבולת סוללה מרבית		77.4 kWh	
קיבולת טעינה מרבית AC בשילוב עמדת טעינה תומכת		11 kW	
קיבולת טעינה מרבית DC (מתח: 400v / 800v) בשילוב עמדת טעינה תומכת		175 kW / 350 kW	
מתח כולל		697v	
תמיכה ב-Vehicle-to-Load בשילוב מתאם (אביזר בתוספת תשלום)		<span>●</span>	
טווח מרבי נסיעה חשמלית - (ק"מ)**	465	455	

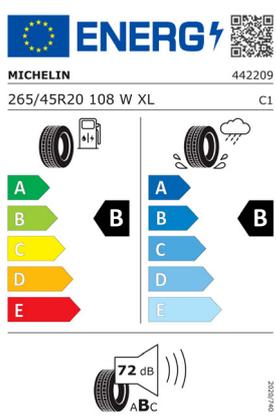
מידות	EV Edition	Luxury	Ultimate
אורך / רוחב / גובה		1,630 / 1,910 / 4,715	
בסיס גלגלים		2,875	
משקל עצמי / משקל כולל		2,845 / 2,310	
כושר גרירה (ללא בלמים / עם בלמים) - ק"ג		1,800 / 750	
נפח תא-מטען		"ל 503	
נפח תא-אחסון קדמי		"ל 22	

\* \* נתוני טווח הנסיעה וצריכת החשמל מתפרסמים על-פי דין לפי בדיקות המעבדה. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך,

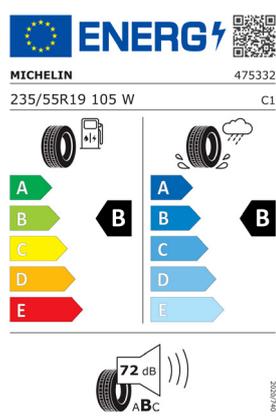
מתחזקת הרכב, ממאפייני הנהיגה ומקיבולת ובלאי הסוללה, ועל כן הם יכולים להיות שונים בהשוואה לנתוני המעבדה.

● 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 הבלוים ● 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 עידכון העלון ● המפרט המחייב הוא המפרט בהסכם הזמנת הרכב שנחתם על ידי הלקוח ● התמונות בעלון הינן להמחשה בלבד ● האמור במסמך זה נכון ליום הדפסתו (20.06.2023) 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 ברמת גימור Ultimate



### צמיגים ברמת גימור Luxury & EV Edition



קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
481-379	Electrified GV70 EV Edition	8
481-406	Electrified GV70 Luxury	8
481-390	Electrified GV70 Ultimate	8



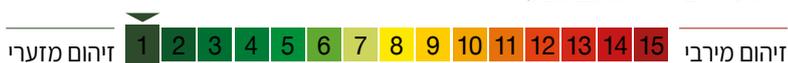
### פירוט מערכות בטיחות לדגם ELECTRIFIED GV70 בכל רמות הגימור:

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

### נתוני צריכת חשמל\*

דרגת זיהום אוויר	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	צריכת חשמל (וואט שעה / ק"מ)	דגם
1	465	190	ELECTRIFIED GV70 EV Edition
1	465	190	ELECTRIFIED GV70 Luxury
1	455	195	ELECTRIFIED GV70 Ultimate

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי\*\*



\* נתוני היצרן, עפ"י בדיקות מעבדה. תקן EU 2017/1151  
 \*\* הדרגה מחושבת לפי תקנות אוויר נקי (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009