



GENESIS ELECTRIFIED G80 TECHNICAL SPECIFICATION



אבזור חיצוני ונראות	Luxury
חישוק EV Exclusive בקוטר 19"	
שבכת מנוע אטומה בעיצוב G-Matrix	
מערכת תאורה Quad-LED בטכנולוגיית LED	
שמשות אקוסטיות	
גג משולב תאים פוטו-וולטאים	
מראות-צד מתכהות אוטומטית עם מנגנון קיפול חשמלי	
עיצוב פנימי	Luxury
ריפוד עור טבעי	
גלגל הגה בחיפוי עור	
גימור פנימי מאלומיניום	
חיפוי לוח שעונים מריפוד אקולוגי דמוי עור	
תאורת אווירה עם 64 גוונים	
אבזור נוחות	Luxury
מושבים קדמיים עם כוונון חשמלי	
זיכרונות למושב נהג כולל כוונון הגה ומראות-צד	
חימום ואוורור מושבים קדמיים	
כוונון חשמלי לגלגל ההגה	
מפתח חכם	
תא-מטען עם פתיחה וסגירה חשמלית ופונקציית Handsfree	
בקרת אקלים דיגיטלית שלושה אזורים	
חיישני חניה היקפיים	
מצלמות היקפיות °360 - SVM	
מנגנון סגירה רכה Servo	
קונסולת שליטה בשורה ה-2	
וילונות-צד מכניים בשורה ה-2	
מולטימדיה וחוייית משתמש	Luxury
מערכת מולטימדיה עם מסך מגע בגודל "14.5 וג'ויסטיק שליטה	
לוח שעונים דיגיטלי בגודל "12.3	
תצוגה עלית צבעונית HUD	
מערכת שמע מבית® Lexicon עם 17 רמקולים	
ממשק® Apple CarPlay ו-™ Android Auto *	
חוויית נהיגה על הכביש	Luxury
בורר מצבי נהיגה	
מערכת בלימה רגנרטיבית עם שליטה באמצעות מנופים מאחורי ההגה ומצב i-Pedal	
הנעה כפולה עם מערכת DAS לניתוק המנוע הקדמי	
מתלים אדפטיביים סורקי כביש Preview ECS	

* 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 'בואן הרכב ואינן באחריותם.

סטנדרט ● אופציה ○ לא קיים –

מערכות עזר, בטיחות ובטיחות פסיבית*	Luxury
SCC - בקרת שיוט אדפטיבית	
ISA - מערכת זיהוי תמרורים עם התאמה של מהירות בקרת השיוט	
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	
10 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 הנוהג לנהוג בבטיחות ובזהירות כמתחייב בהתאם לכל כללי הנהיגה על-פי דין.

ביצועים ומפרט טכני	ELECTRIFIED G80
הספק מרבי משולב - כ"ס	370
מומנט מרבי משולב - נ"מ	700
הנעה	כפולה
תאוצה 0-100 - שניות	4.9
מהירות מרבית - קמ"ש	225
מפרט סוללה, מערכת חשמלית וטעינה	ELECTRIFIED G80
סוג סוללה	סוללת LITHIUM-ION Polymer
קיבולת סוללה מרבית	87.2 kWh
הספק טעינה מרבית AC בשילוב עמדת טעינה תומכת	10.5 KW 16A X 3Ph
הספק טעינה מרבית DC (מתח: 800v / 400v) בשילוב עמדת טעינה תומכת	175 kW / 350 kW
מתח כולל מערכת חשמל	697v
תמיכה ב-Vehicle-to-Load בשילוב מתאם אופציונאלי (רכישה בנפרד)	
טווח נסיעה מרבי (ק"מ)**	520
מידות	ELECTRIFIED G80
אורך / רוחב / גובה - מ"מ	1,475 / 1,925 / 5,005
בסיס גלגלים - מ"מ	3,010
משקל עצמי - ק"ג	2,325
נפח תא-מטען - ליטר	354

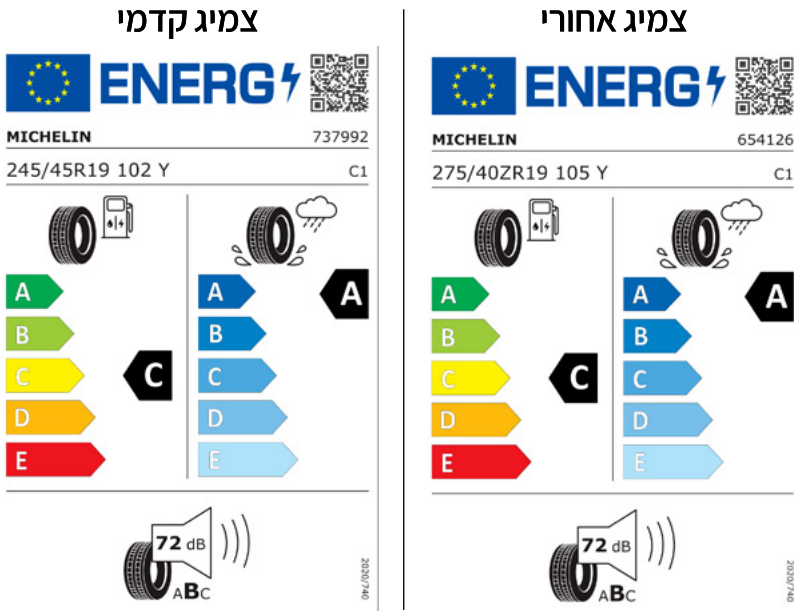
*נתוני טווח הנסיעה וצריכת החשמל מתפרסמים על-פי דין לפי בדיקות המעבדה. טווח הנסיעה וצריכת החשמל בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך,

מתחזקות 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 עידכון העלון ● המפרט המחייב הוא המפרט בהסכם הזמנת הרכב שנחתם על ידי הלקוח ● התמונות בעלון הינן להמחשה בלבד ● האמור במסמך זה נכון ליום הדפסתו (02.04.2024) 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.

מידות צמיגים G80 ברמת גימור Luxury



קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
481-359	ELECTRIFIED G80 LUXURY	7

רמת בטיחות גבוהה

0 1 2 3 4 5 6 7 8

רמת בטיחות נמוכה

פירוט מערכות בטיחות לדגם ELECTRIFIED G80:

10 כריות אוויר	● מערכת התרעה במצב של עייפות נהג
● מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב	● מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום
● מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל ו/או רוכבי אופניים	● מערכת זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
● מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד ב"שטח מת"	● מערכת אקטיבית למניעת פתיחת דלת
● בלימה אוטומטית בנסיעה לאחר	

מקרא:

● מערכת מותקנת בדגם הרכב

○ מערכת אופציונאלית להתקנה

✗ מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

נתוני צריכת חשמל*			
דגם	צריכת חשמל (וואט שעה / ק"מ)	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	דרגות זיהום אוויר
ELECTRIFIED G80	191	520	1

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי**



*נתוני היצרן, עפ"י בדיקת מעבדה. תקן EU 2017/1151

**הדרגה מחושבת לפי תקנות אוויר נקי (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009