



www.kia.com



The Power to Surprise

The new
NIRO Hybrid Crossover



לפרטים: *9920

מערכות הבטיחות הינן אמצעי עזר וסיוע בלבד, הפועלות תחת תנאים ומגבלות שונים והן אינן מהוות תחליף לשמירה על כללי הנהיגה, לזהירות ולערנות הנהג. התמונות והפרטים המופיעים במפרט זה מתייחסים לדגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומתורגמים מהמקור הלועזי. ייתכנו הבדלים בין התיאור או התמונה המובאים במפרט, לבין הדגמים המשווקים על ידי קיה מוטורס, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלווים. ייתכנו שינויים הנעשים מזמן לזמן על ידי היצרן. אין בפרסום המובא כאן כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה באספקת דגמים שישללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים במפרט זה. היצרן שומר לעצמו את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר ללא הודעה מוקדמת. ט.ל.ח.

קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
495/514	נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט'	דרגה 6

- פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגם נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט':**
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
 - בלימה אוטומטית בעת חירום
 - בקרת שיוט אדפטיבית
 - מערכת זיהוי הולכי רגל
 - מערכת זיהוי רכב דו גלגלי
 - זיהוי כלי רכב בשטח מת
 - מצלמת רוורס
 - חיישני חגורות בטיחות
 - שליטה אוטומטית באורות גבוהים
- מקרא:**
- מערכת מותקנת בדגם הרכב
 - ✗ מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

דגם	נתוני צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ	דרגת זיהום אוויר
נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט'	4.9	דרגה 3



נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן EC 715/2007*2018/1832DG/AP *המדד מחושב לפי תקנות "אוויר נקי" (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009. נתוני צריכת הדלק הם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק בפועל מושפעת גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב וממאפייני הנהיגה.



The Power to Surprise

אבזור

ל 1.6 EX	ל 1.6 URBAN	
•	•	DRIVE MODE SELECT - מערכת המאפשרת בחירה בין מצב ECO למצב SPORT בהתאם לסגנון ותנאי הנסיעה
•	•	הגה וידית הילוכים בציפי עור
•	•	תא אחסון עילי למשקפיים + תאורת מפות
•	•	2 סוככי שמש עם מראות איפור מוארות
•	-	ידיות פנימיות בגימור כרום
•	•	מתקן לאחיזת כוסות קדמי
•	•	משענת יד מרכזית במושב האחורי עם מחזיק כוסות
•	•	כיס אחסון בנב מושב הנוסע
•	-	ריפוד מושבים משולב עור ובד
•	•	מושב נהג ונוסע מתכווננים לגובה
•	•	תאורת תא מטען
•	•	מערכת להדלקה וכיבוי אורות אוטומטית
•	-	חיישן גשם להפעלת מגבים אוטומטית
•	•	EPB - בלם יד חשמלי כולל Auto Hold
•	•	מושבים אחוריים עם אפשרות קיפול 60:40
•	-	תאורת אווירה LED בקונסולה המרכזית

אבזור חיצוני

ל 1.6 EX	ל 1.6 URBAN	
•	•	פגושים בצבע הרכב
•	•	מראות צד בגימור HIGH GLOSSY
•	•	מראות צד הכוללות איתות
•	-	ידיות דלתות בגימור כסוף
-	•	ידיות דלתות בצבע הרכב
•	•	פנסי ערפל קדמיים
•	•	ספויילר אחורי עם תאורת LED
•	•	מסילות גג
•	•	חלונות אחוריים כהים
•	•	פנסים אחוריים בשילוב LED



בטיחות

ל 1.6 EX	ל 1.6 URBAN	
•	•	משבת מנוע מקורי (אימוביליזר)
•	•	נעילה מרכזית אוטומטית הכוללת חיישן מהירות להפעלה עצמית
•	•	מערכת שחרור נעילת דלתות בשעת תאונה
•	•	נעילת ביטחון לילדים בדלתות האחוריות
•	•	חגורות בטיחות בעלות 3 נקודות עיגון לכל המושבים
•	•	התראה לחגירת חגורות בטיחות בכל המושבים

אבזור

ל 1.6 EX	ל 1.6 URBAN	
•	•	הגה כוח חשמלי מתכוון לגובה ולעומק
•	•	"מפתח חכם" עם התנעה בלחיצת כפתור
•	•	מערכת בקרת אקלים דיגיטלית דו אזורית
•	-	פתחי מיזוג אוויר אחוריים
•	•	4 חלונות חשמליים
•	•	מראות צד חשמליות מחוממות עם אפשרות לקיפול אוטו
•	•	מערכת מולטימדיה מקורית הכוללת מסך מגע צבעוני 8"
•	-	לוח מחוונים Super Vision בגודל 7 אינץ'
•	•	מצלמה אחורית
•	•	חיישני נסיעה לאחור
•	•	שקע USB למערכת מולטימדיה
•	-	מטען USB
•	•	שליטה על מערכת השמע מגלגל ההגה
•	•	4 רמקולים + 2 טוויטרים
•	•	מחשב דרך
•	•	מערכת Bluetooth מקורית עם שליטה מההגה
•	•	שקעי אספקת מתח בשידה המרכזית

בטיחות

ל 1.6 EX	ל 1.6 URBAN	
2	2	כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע הקדמי (אפשרות ניתוק כרית אוויר לנוסע הקדמי)
2	2	כריות אוויר צידיות להגנה על היושבים במושבים הקדמיים
2	2	כריות וילון להגנה על ראשי היושבים מלפנים ומאחור במקרה של התנגשות צידית
1	1	כרית אוויר לברכי הנהג
•	•	ABS+EBD
•	•	מערכת TCS+ESP - מערכת בקרת יציבות ואחיזה עם חיישני התהפכות בשילוב מערכת בקרת משיכה
•	•	AEB - מערכת בלימת חירום אוטונומית
•	•	FCW - מערכת התראה למניעת התנגשות קדמית
•	•	LKAS - מערכת סיוע לשמירה על נתיב הנסיעה המבצעת תיקוני היגוי
•	•	SCC + Stop&Go - בקרת שיוט אדפטיבית חכמה עד לעצירה מלאה
•	•	BAS - מערכת סיוע לבלימת חירום
•	•	HAC - מערכת סיוע לזינוק בעלייה
•	•	LFA - מערכת סיוע לנסיעה בפקקים
•	•	HBA - מערכת אוטומטית לעמעום אור גבוה
•	•	ESS - מערכת התראה בעת בלימת חירום
•	•	TPMS - מערכת לניטור אוויר בצמיגים
•	•	DRL - תאורת יום אוטומטית מסוג LED
•	•	VSM - מערכת לניהול יציבות הרכב
•	•	VESS - מערכת הפקת צליל מנוע וירטואלי
•	•	DAA - מערכת להתראת ערנות הנהג
•	•	מעטפת פלדה להגנת תא הנוסעים
•	•	אזורי קריסה וספיגה
•	•	נקודות עיגון ISOFIX
•	•	משענות ראש עם כוונן גובה לכל המושבים

תיבת הילוכים

הילוך ששי	1:0.767
הילוך אחורי	1:5.351
יחס העברה סופי	1:4.438 (1,2,3,4)
	1:3.227 (5,6,R)

מערכת הנעה

הנעה קדמית	2WD
------------	-----

מערכת ההגה

כוח סבסבת מוט משונן בתגבור חשמלי	•
רדיוס סיבוב (מ')	5.3

הזנת דלק

הזרקת דלק ישירה ממוחשבת GDI	•
נפח מיכל דלק (ל')	45

צמיגים

מידת צמיגים	205/60/R16
חישוקי סגסוגת קלה עם כיסוי מעוצב	•
גלגל חלופי זמני	•

בלמים

קדמי	דיסק מאוורר
אחורי	דיסק

מתלים

קדמי - תומכות מקפרסון, קפיצי סליל ומוט מייצב	
אחורי - מתלה נפרד רב חיבורי, קפיצי סליל ומוט מייצב	

ביצועים

תאוצה 0-100 (שניות)	11.5
מהירות מרבית (קמ"ש)	162

מנוע במיין 1.6 ל'

נפח (סמ"ק)	1,580
קדח X מהלך (מ"מ)	72.0 X 97.0
יחס דחיסה	1:13
הספק (סל"ד/כ"ס)	105/5,700
זומנט (סל"ד/קג"מ)	15/4,000
הספק משולב (כ"ס)	141/5,700
זומנט משולב (קג"מ)	27/1,000-2,400
שרשרת תזמון	•

מנוע חשמלי

הספק (סל"ד/כ"ס)	43.5/1,798-2,500
זומנט (סל"ד/קג"מ)	17.3/0-1,798
מתח סוללה (V)	240 V

מידות

אורך (מ"מ)	4,355
רוחב (מ"מ)	1,805
גובה (מ"מ)	1,545
בסיס גלגלים (מ"מ)	2,700
מרווח גחון (מ"מ)	160
משקל עצמי (ק"ג)	1,490
נפח תא מטען (ל')	401
נפח תא מטען מושבים מקופלים (ל')	1,399

תיבת הילוכים 6DCT מצמד כפול מבוקרת מחשב

יחסי העברה:	
הילוך ראשון	1:3.867
הילוך שני	1:2.217
הילוך שלישי	1:1.371
הילוך רביעי	1:0.93
הילוך חמישי	1:0.956

The new
נירו Hybrid Crossover



www.kia.com

מרכיבי היבוא | יבוא



לפרטים: *9920

מערכות הבטיחות הינן אמצעי עזר וסיוע בלבד, הפועלות תחת תנאים ומגבלות שונים והן אינן מהוות תחליף לשמירה על כללי הנהיגה, לזהירות ולערנות נהג. קיה היא כוח השינוי החדש והמלהיב ביותר בעולם הרכב, ואנו ערוכים לשנות את האופן שבו אתה מרגיש וחושב על הנהיגה. זו אינה סתם הבטחה; אנו מחויבים להפוך את הנהיגה להנאה אמיתית עבור לקוחות בכל רחבי העולם. עם עיצוב צעיר ועם הטכנולוגיות המתקדמות ביותר, המכוניות של קיה מסובבות ראשים בכל רחבי העולם עם "הכוח להפתיע". קיה מציעה מערך שלם של דגמים שמושיים ומלהיבים להפליא לנהיגה. שים עין על קיה, כי החלק הטוב ביותר עדיין לא הגיע.

חברת **קיה מוטורס** יצרנית של רכב איכותי לצעירים ברוחם - נוסדה בשנת 1944 והיא יצרנית הרכב הוותיקה ביותר בקוריאה. כחלק מקבוצת יונדאי-קיה, קיה הינה אחת מיצרניות הרכב המובילות בעולם. למעלה מ-2 מיליון כלי רכב מיוצרים מדי שנה ב-13 מפעלי ייצור והרכבה בשמונה מדינות בעולם, נמכרים ומקבלים שירות באמצעות רשת של מפיצים וסוכנים המכסה 172 מדינות. קיה מעסיקה היום למעלה מ-42,000 עובדים ברחבי העולם והכנסותיה השנתיות הן כמעט 15 מיליארד דולר. קיה היא נותנת החסות הראשית של אליפות הטניס הפתוחה של אוסטרליה ושותפה רשמית בתחום הרכב של פיפ"א - הגוף המנהל את תחרויות גביע העולם בכדורגל. סיסמת המותג של חברת קיה מוטורס - The Power to Surprise - מייצגת את המחויבות העולמית של החברה לענות על הציפיות של הלקוחות באמצעות חדשנות מתמדת בתחום הרכב.

מרבית התמונות והפרטים המופיעים בקטלוג זה מתייחסים לדגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומתורגמים מהמקור הלועזי. ייתכנו הבדלים בין התיאור או התמונה המובאים בקטלוג, לבין הדגמים המשווקים על ידי קיה מוטורס, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלווים. ייתכנו שינויים הנעשים מזמן לזמן על ידי היצרן. אין בפרסום המובא כאן כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה באספקת דגמים שיכללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים בקטלוג זה. היצרן שומר לעצמו את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר ללא הודעה מוקדמת. ט.ל.ח.

קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי	רמת האבזור הבטיחותי: 6
495/514	נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט'	דרגה 6	6
506/502	נירו פלאג-אין 1.6 ל' LX/EX אוט'	דרגה 6	6

- פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגמים נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט' / נירו פלאג-אין 1.6 ל' LX/EX אוט':**
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
 - מערכת זיהוי רכב דו גלגלי
 - זיהוי כלי רכב בשטח מת מצלמת רוורס
 - מערכת זיהוי הולכי רגל
 - מערכת זיהוי רכב דו גלגלי
 - זיהוי כלי רכב בשטח מת מצלמת רוורס
 - חיישני חגורות בטיחות
 - שליטה אוטומטית באורות גבוהים
 - זיהוי תמרורי תנועה
 - בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
 - מערכת מותקנת למניעת מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב
 - התרעה במצב של עייפות או הסחת דעת
 - מערכת למניעת שכחת ילד ברכב

דגם	נתוני צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ	דרגת זיהום אוויר
נירו היברידי 1.6 ל' EX/URBAN אוט'	4.9	דרגה 3
נירו פלאג-אין 1.6 ל' LX/EX אוט'	צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקללת לשתי הנעות (ליטר/100 ק"מ)	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)
		49

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי זיהום מירבי

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

נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן EC 715/2007*2018/1832DG/AP *המדד מחושב לפי תקנות "אוויר נקי" (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009. נתוני צריכת הדלק הם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק בפועל מושפעת גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב וממאפייני הנהיגה.



The Power to Surprise

The New Niro Hybrid Crossover



הטוב משני העולמות

שמירה על הסביבה מעולם לא נראתה טוב כל כך: קיה נירו, רכב קרוסאובר מודרני, חדשני ונוח, עם יתרונות של מנוע היברידי וחסכון בדלק. הבחירה האולטימטיבית למי שמחפש רכב ידידותי לסביבה עם ביצועי כביש מרשימים.

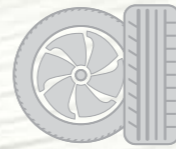
THE HYBRID CROSSOVER **NIRO**

יופי עם מטרה

יופי האמיתי של העיצוב האווירודינמי של קיה נירו נמצא באופן בו הוא מתגלגל ומפלח את האוויר, ודרך כך מקל על הנסיעה.



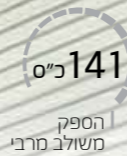
צמיגים בעלי התנגדות גלגול נמוכה
כדי לעבור מרחק גדול ככל האפשר על כל ליטר של דלק, הצמיגים מתוכננים להיות בעלי התנגדות גלגול נמוכה. כך, הם חוסכים אנרגיה בכל סיבוב שלהם.



אווירודינמיות מתחת למרכב
החלקים הנסתרים מהעין - מערכת ההינע, השלדה, מערכת הפליטה וחלקי המרכב החשופים - מעוצבים כך שלא יכבידו או יפריעו לתנועת הרכב בזמן נסיעה.



מנוע Kappa 1.6 GDi חדש
מנוע ה-1.6 GDi מייצר הספק מרבי של 105 כ"ס ב-5,700 סל"ד, מומנט מרבי של 15.0 קג"מ ב-4,000 סל"ד, ומתאים בצורה מושלמת למערכת ההיברידית של קיה נירו. ההספק הכולל של המנוע הוא 141 כ"ס.



הספק משולב מרבי

מנוע חשמלי בעל מגנט קבוע
המנוע החשמלי, המפיק בעצמו 43.5 כ"ס, מסייע למנוע הבנזין במצב היברידי וטוען את המצבר בזמן האטה.



תיבת הילוכים DCX חדשה עם 6 הילוכים
תיבת הילוכים DCX (בעלת שני מצמדים) מעבירה ביעילות את ההספק של מנוע הבנזין ושל המנוע החשמלי, ומעניקה נהיגה דינמית עם החלפת הילוכים מהירה.



נהיגה אקולוגית

בשני מנועים

בעת נהיגה בקיה נירו נכנסת לפעולה מערכת היברידית המחליפה בין מנוע הבנזין למנוע חשמלי, או משלבת את שניהם, וטוענת את המצבר כל זמן שהיא יכולה. החיסכון בדלק בקיה נירו הוא המוביל בקבוצה. גם פליטות ה-CO₂ נמוכות להפליא, 88 גרם/ק"מ, לחוויית נהיגה מתחשבת וירוקה.



מצבר פולימר ליתיום-יון
מצבר הפולימר ליתיום-יון 240V, עמיד וקל משקל, מבקר ביעילות את האנרגיה החשמלית ומתקרר במהירות. המצבר נמצא במקום בטוח מתחת למושב האחורי.



מערכת בלימה רגנרטיבית
האנרגיה הקינטיית המיוצרת בשעת האטה או עצירה נאגרת והופכת לחשמל, המשמש בתורו לטעינת המצבר.



מצב נהיגה חסכוני

ספוילר אחורי הממוקם מעל לחלון האחורי, מנצל את זרימת האוויר כדי לייצב את הרכב בעת נסיעה מהירה.

מפזר אוויר אחורי בחלק האחורי-תחתון של הרכב מעוצב עם פסים אורכיים לשיפור היציבות והאווירודינמיות.

פתח אוויר אקטיבי הנמצא בקדמת הרכב ומגיע עד למנוע - מקרר אותו ביעילות. הפתח נסגר במהירויות גבוהות כדי להפחית התנגדות, לשפר ביצועים ולחסוך בדלק.



האטה מערכת הבלימה הרגנרטיבית מנצלת כל האטה במהירות הנסיעה, לוכדת אנרגיה ואוגרת אותה במצבר לשימוש עתידי.

שיוט בעת שיוט במהירויות קבועות יחסית, המערכת עוברת למצב בו מנוע הבנזין הוא המקור העיקרי של כוח ההנעה.

האצה מלאה מנוע הבנזין פועל יחד עם המנוע החשמלי כדי להאיץ את הרכב למהירות הרצויה.

האצה עדינה (חשמל בלבד) גם במהלך האצה מתונה, המערכת ממצב עצירה, המערכת ההיברידית משתמשת בכוח חשמלי בלבד. הוא חזק מספיק כדי לסייע לך להגביר את מהירותך.

זינוק (חשמל בלבד) בעת זינוק מסתמכת לחלוטין על כוח המנוע החשמלי. הדבר מסייע לחסוך בדלק בנסיעה מרובת עצירות והתנועות.

PLUG-IN HYBRID



מחוייבות לסביבה

הנירו פלאג-אין הייברייד מאפשר את הטוב מכל העולמות. עם טווח נסיעה חשמלי של עד 65 ק"מ בנסיעה עירונית או 49 ק"מ במסלול משולב*, קיה נירו פלאג אין מציג חיסכון משמעותי בצריכת הדלק וממזער את פליטת המזהמים לסביבה. *ע"פ נתוני יצרן בתנאי מעבדה

שקע טעינה

לנוחות מירבית, ניתן לטעון את הסוללה באמצעות שקע 220 וולט ביתי או באמצעות עמדת טעינה ייעודית.



תיבת בקרה

כבל הטעינה המסופק עם קיה נירו פלאג-אין מצויד בתיבת בקרה המציגה מידע על התקדמות טעינת הסוללה באמצעות תצוגה צבעונית.



גישה גמישה יותר לחיים היברידיים

קיה נירו שומר את כל האפשרויות פתוחות עבורך, עם שפע של מקום ודרכים חכמות לנצל אותו. המידות הפנימיות הנדיבות מעניקות לך ולנוסע/יך שפע של מקום להנאה ושפע מקום לאחסון בתא המטען. המושב האחורי הרב-תכליתי מתפצל ביחס 60:40 ומתקפל למצב שטוח כדי להגדיל את מרחב האחסון העומד לרשותך. עם קיה נירו לעולם לא תצטרך לדאוג למקום.



נפח אזור מטען 1,399 ליטר
כאשר המושב האחורי מקופל למצב שטוח.



נפח אזור מטען 401 ליטר
כאשר המושב האחורי במצב סטנדרטי.

מושב אחורי מתקפל גב המושב האחורי מפוצל ביחס 60:40 ומתקפל למצב שטוח לגמרי לקבלת נפח מטען וגמישות מרביים. נצל את כל האפשרויות להכלת יותר נוסעים ומטען. כיוון שגב המושב מתקפל למצב שטוח, אזור המטען מסוגל להכיל ארגזים גדולים או ערימה של פריטים שטוחים.

גמישות פנימית החלל הפנימי של קיה נירו גמיש מספיק כדי לתמוך בסגנון חיים פעיל ודינמי. גב המושב מתקפל למצב שטוח להובלת פריטים ארוכים יותר, ודברי ערך ניתנים לאחסון בצורה בטוחה.



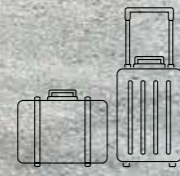
מושב אחורי מפוצל ומתקפל ביחס 60:40



כיסוי לאזור המטען



נפח מטען | 324 לי (פלאג אין) | 401 לי (היברידי)
גם כשכל המושבים מאוכלסים, קיה נירו מסוגל לשאת 401 ליטר בדגמי נירו היברידי / 324 ליטר בדגמי פלאג אין מרשימים של מטען. אתה יכול להתמודד עם טיולים ארוכים, ימים של קניות גדולות ואירועי ספורט, ועדיין יישאר לך שפע של מקום למשפחה וחברים.



שומר על כדור הארץ - ועל אנשיו

DRIVE WISE היא היוזמה הטכנולוגית החדשה של קיה בתחום ה-ADAS (מערכות סיוע מתקדמות לנהג), ששמה לה למטרה להעניק רמה גבוהה ככל האפשר של בטיחות, לנוסעים ולהולכי הרגל. היא עושה זאת על-ידי השתלטות על תהליכים משעממים או מורכבים שהם, באופן מסורתי, מנת חלקו של הנהג.



נוחות

המערכת מסייעת להפחית את המתח ומאפשרת לך ליהנות מהנסיעה.

בטיחות

המערכת מאתרת סיכונים, מזהירה אותך ומתערבת אוטומטית במידת הצורך.



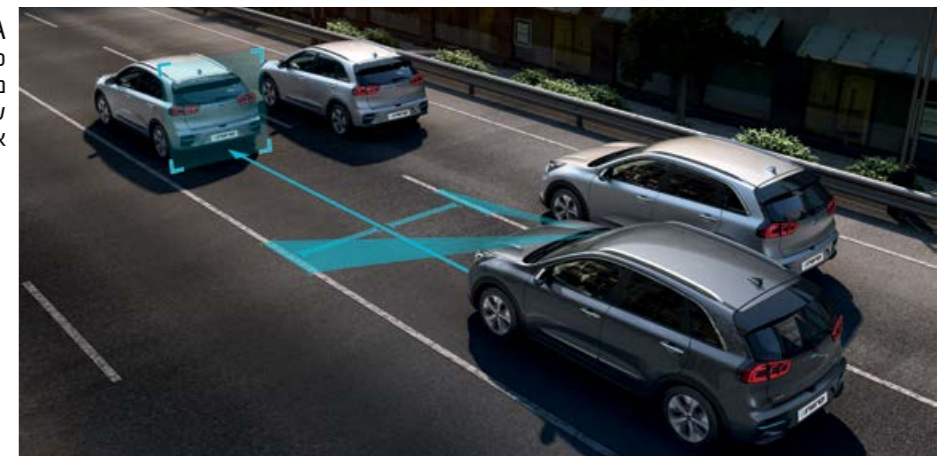
מגן עליך,

עד לרמה המולקולרית

קיה נירו מסייע לך להיות מודע למיקומך בכביש, לתנועת כלי הרכב מסביבך, ומאובזר בטכנולוגיה המגנה עליך אקטיבית: כמו זוג עיניים נוסף, טכנולוגיית DRIVE WISE מעניקה לך מידע חיוני, כולל סימונים ויזואליים, כדי לסייע לך לתמרון בבטחה במהלך הנסיעה. היא מקבלת החלטות במהירות, מסייעת לך לשמור על מרחק, להימנע מבעיות והפתעות ולמצוא את יעדך תוך שקט נפשי.

LFA מערכת סיוע לנסיעה בפקקי תנועה

מערכת LFA שולטת בתאוצה, בלימה והיגוי בהתאם לרכב שלפנים בכדי לאפשר נסיעה נוחה ובטוחה יותר בעומסי תנועה. המערכת שומרת על מרחק קבוע מהמכונית שלפנים באמצעות שימוש במצלמה ורדאר כדי להבטיח שמירה על הנתיב ועקיבה אחרי המכונית שלפנים. המערכת פעילה ממצב עמידה ועד למהירות 150 קמ"ש



SCC מערכת בקרת שיוט עד לעצירה מלאה

מערכת בקרת שיוט חכמה מאפשרת שמירה על מהירות הרכב ומרחק בטוח מהרכב שלפנים. המערכת מבצעת שימוש ברדאר קדמי המודד לטווח של למעלה מ-200 מטרים ומאפשר זיהוי כלי רכב בנתיב. באפשרות הנהג לקבוע את המרחק למכונית שלפנים באחת מתוך 4 אפשרויות.



LKA מערכת שמירה על נתיב הנסיעה המבצעת תיקוני היגוי

המערכת מאפשרת שמירה של הרכב במרכז הנתיב כאשר שני סימוני הנתיב מזוהים. כאשר אחד מסימוני הנתיב אינו ברור, המערכת מזהה את תוואי הנסיעה בהתאם לקו הקיים ומוסיפה קו וירטואלי (ממשיכה בהיגוי אקטיבי גם אם קיים רק סימון כביש אחד בלבד).



הגנה על הולכי רגל

מערכת AEB כוללת הגנה על הולכי רגל. אם חיישני הרדאר הקדמיים מזהים הולך רגל עומד או נע לפניך, מערכת AEB תזהיר אותך. אם לא תגיב, היא תבלום עבורך כדי למנוע פגיעה או לצמצם אותה.



ניטור רכב מלפנים

מערכת AEB מזהה כלי רכב מלפנים ומנתחת את הנתונים כדי לצפות התנגשויות אפשריות. אם היא מזהה שעומדת להתרחש התנגשות היא תזהיר אותך, ואם לא תגיב היא תתערב ותפעיל כוח בלימה מרבי כדי למנוע התנגשות עם הרכב שלפניך.



בלימת חירום אוטונומית (AEB)

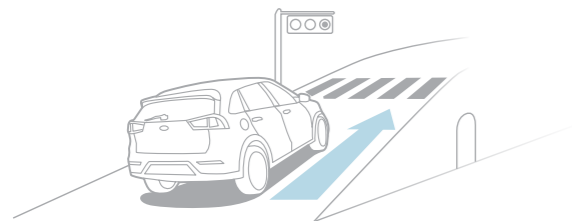
מערכת בלימת החירום האוטונומית (AEB) מעבדת מידע המגיע מהרדאר, מסוגלת לזהות אפשרות של התנגשות בכלי רכב, הולך רגל או מכשול, להזהיר אותך ואפילו להפעיל כוח בלימה מרבי כדי לעצור את הרכב ולמזער את הנזק.



טכנולוגיה שמייצרת

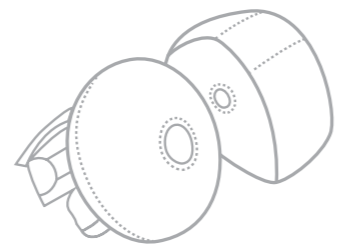
שקט נפשי

התכנון של קיה נירו בנוי סביב מחויבות לבטיחות. מהחומרים המתקדמים של המרכב שלו ולמיקומם ועד לשילוב של מערכות הסיוע המתקדמות ביותר, הבטיחות מקבלת עדיפות עליונה. ההנדסה יכולה לחולל פלאים, אבל ההיבט הטוב ביותר של הטכנולוגיה העכשווית הוא האופן בו היא יכולה לסייע לך להיחלץ ממצבים קשים ולעשות את דרכך בבטחה.



מכרת סיוע לזינוק בעליה (HAC)
מכרת HAC מונעת ממך להתגלגל לאחור במדרון בזמן שרגלך עוברת מדרושית הבלמים לדוושת האצה. זאת, באמצעות הפעלה של הבלמים למשך שתי שניות בלבד, המסייעת לך בפעולת הזינוק.

בקרת יציבות אלקטרונית (ESC)
מערכת ESC מבטיחה ביצועי בלימה ויציבות כיוונית אופטימליים על-ידי הפעלת כוח הבלמה המתאים בכל גלגל, על בסיס הערכה של מומנט המנוע ושל תנאי הנהיגה.



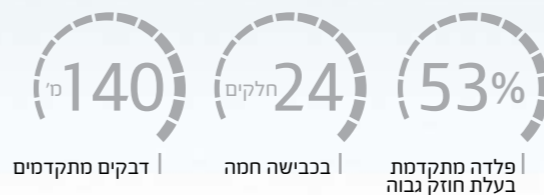
7 כריות אוויר

כדי לסייע בהגנה על יושבי המכונית ולסייע בהפחתת הפציעות במקרה של התנגשות, קיה נירו מציע כצויד סטנדרטי כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע לצידו, שתי כריות וילון וכרית אוויר נוספת לברכי הנהג. כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע לצידו, שתי כריות אוויר צדיות מלפנים, שתי כריות וילון וכרית אוויר נוספת לברכי הנהג.



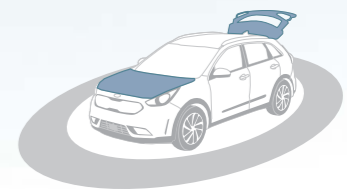
פלדה מתקדמת בעלת חוזק גבוה (AHSS) ופלדה בכבישה חמה

קיה נירו החדש מורכב מ-53% פלדה מתקדמת בעלת חוזק גבוה (AHSS) לקשיחות בלתי רגילה. כבישה חמה מיושמת ב-24 חלקים, באזורי לחץ ברכב. אמצעים אלה מגדילים משמעותית את קשיחות השלדה, מגבירים את ההגנה על תא הנוסעים ומשפרים את הביצועים הדינמיים.



חלקי שלדה מאלומיניום (מכסה תא מנוע, דלת עורפית)

בעוד שבנקודות הקריטיות נעשה שימוש רב בפלדה בעלת חוזק גבוה, מכסה תא המנוע והדלת העורפית מיוצרים מאלומיניום כדי לסייע לחסוך עד 11 ק"ג במשקל, לשיוט כביש טוב יותר וחיסכון גדול יותר בדלק.



כוחה של התאמה אישית

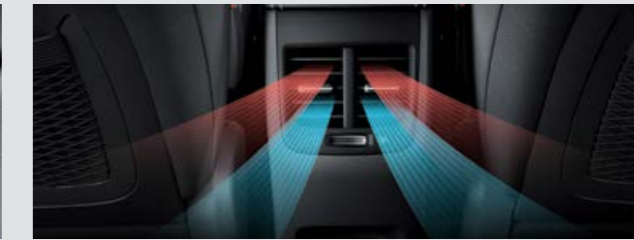
קיה נירו מצויד במגוון מרשים של מאפיינים הכלולים במפרט הסטנדרטי, ושפע של מאפייני נוחות ונוחיות המתוכננים להפוך כל קיה נירו - לפרסונלי



מערכת מולטימדיה הכוללת מסך מגע צבעוני 8"
צג המגע 8" קל לתפעול מערכת השמע וכולל מאפיינים שימושיים כגון ניווט דרך WAZE ותצוגה של המצלמה האחורית



מערכת בקרת אקלים אוטומטית, מפוצלת לשני אזורים (D-FATC) מערכת D-FATC מפעילה ומכבה את מיזוג האוויר כדי לשמור על טמפרטורות שונות עבור הנהג והנוסע הקדמי.



פתחי אוורור בקונסולה האחורית הושבים מאחור יכולים ליהנות מחימום או קירור באמצעות פתחי האוורור הממוקמים בחלק האחורי של הקונסולה המרכזית (בדגם EX).



מצלמה אחורית המותקנת על מגב השמשה האחורית המצלמה האחורית משולבת עם תושבת מגב השמשה האחורית למניעת התלכלכות העדשה במזג אוויר גרוע.



מערכת הפשרת אדים אוטומטית חיישנים מזהים כל הצטברות של אדים בחלק הפנימי של השמשה הקדמית. המערכת מפעילה באופן אוטומטי את מפשיר האדים לשמירה על ראות ובטיחות מרבית.



בקרת תאורה אוטומטית כוון את הידית למצב AUTO והפנסים הראשיים והאחוריים יאירו באופן אוטומטי בשעות בין הערביים או במקומות חשוכים.



לוח שעונים SuperVision Cluster בגודל 7"
*בדגם EX



מערכת לניטור לחץ האוויר בצמיגים (TPMS) מערכת TPMS עוקבת אחרי לחץ האוויר בתוך כל אחד מהצמיגים ומיידעת אותך במצבם באמצעות הצגת ערך לחץ האוויר בלוח המחוונים.



גגון קח אתך בבטחה ציוד ספורט ומטענים אחרים על גבי הגגון.



בלם יד חשמלי כולל פונקציית Auto Hold EPB



שקעי USB ו-AUX חבר נגני שמע או התקנים ניידים באמצעות כבל USB להשמעה נוחה של מוזיקה.



שליטה מרחוק מוגבל ההגה אתה יכול להניח למבטך להישאר על הכביש, מתגי שליטה מרחוק מאפשרים לאצבעותיך לכוון את מערכת השמע. **Bluetooth** שדר והזרם תוכן באופן אלחוטי, תוך הסחת דעת מינימלית, באמצעות צימוד של התקנים תואמי Bluetooth®.

מפרטים וצבעים

צבעי מרכב



Silky Silver (4SS)



Snow White Pearl (SWP)



Gravity Blue (B4U)



Platinum Graphite (ABT)



Rich Espresso (DN9)



Aurora Black Pearl (ABP)



Temptation Red (K3R)



Deep Cerulean Blue (C3U)

חישוקים



חישוק סגסוגת 16 אינץ' עם כיסוי מעוצב

חלל פנימי



בד ארוג ועור Saturn Black (בדגם EX)

ECO dynamics

רכבים הנמצאים בהרמוניה עם הטבע

מגבירים את שיעור שימור המשאבים, ומתכננים כלי רכב תוך התחשבות בשלב הגריטה. במקביל, אנו משתמשים יותר ויותר בחומרים ידודתיים לסביבה במכוניות שלנו, חומרים שנבחרו הודות להרכב שלהם, ליכולת ההתכלות הביולוגית שלהם, ולטכנולוגיה בהשראה ביולוגית. לדוגמה, כדי להקטין את טביעת הרגל הפחמנית שלנו, אנו מחליפים חומרים על בסיס נפט בחומרים על בסיס צמחי בכל מקום אפשרי.

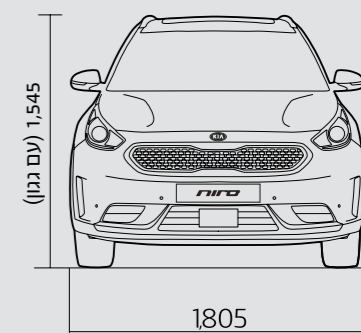
כפי שניתן לראות, אנו בקיה מוטורס מחויבים למציאת פתרונות בסיסיים לצמצום צריכת האנרגיה ולמאבק בשינוי האקלים. אם אתה מרגיש כמונו לגבי שמירה על איכות הסביבה והבטחה של עתיד טוב יותר לדור הצעיר, יש לנו מכונית שמתאימה לך בדיוק.

בין אם אתה טיפוס של מרחבים פתוחים או שפשוט חשוב לך להתקיים בהרמוניה עם המערכת האקולוגית, מצאת נפש תאומה בקיה מוטורס.

שמירה על איכות הסביבה ואחריות חברתית נמצאות בראש סדר העדיפות של קיה, ואנו מגבים את המחויבות שלנו בפעילות מוחשית. תת המותג שלנו, EcoDynamics, שהושק ב-2009, מכיל תחתיו את המכוניות הידודיות ביותר לסביבה בכל אחת מסדרות הדגמים של קיה, הכי טכנולוגיות, חסכוניות בדלק ובפליטות מזהמים, ובעלות מערכות הנעה היברידיות, חשמליות ומונעות תאי דלק מימניים.

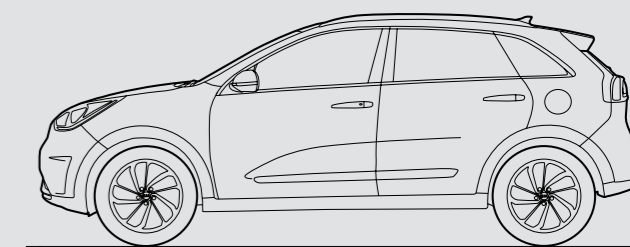
אנחנו מקימים גם מערכת גלובאלית לייצור נקי,

מידות (מ"מ)



1,545 (עם גגון)

1805



870

2700

785

4355

1,059	מרווח רגליים (מלפנים)	4,355	אורך כללי
950	מרווח רגליים (מאחור)	1,805	רוחב כללי
1,018	מרווח ראש (מלפנים)	1,545	גובה כללי
993	מרווח ראש (מאחור)	2,700	רוחק סרנים
1,423	מרווח כתפיים (מלפנים)	1,555	מפשק גלגלים קדמי
1,402	מרווח כתפיים (מאחור)	1,569	מפשק גלגלים אחורי
160	מרווח גחון	870	שלוחה קדמית
45	מיכל דלק (ליטר)	785	שלוחה אחורית

צריכת דלק (ליטר/100 ק"מ)*	CO ₂ (גרם/ק"מ)	נירו היברידי - חישוק 16 אינץ'
3.7	86	
1.3	29	נירו פלאג אין - חישוק 16 אינץ'

* נתון משולב, עירוני/בינעירוני

