

IONIQ 5



IONIQ

הניעו את העולם שלכם.

הכירו את IONIQ 5. מכונית מדהימה ועוצרת נשימה עם עיצוב אלגנטי וחדשני בשילוב ביצועים מרשימים, חומרים ידידותיים לסביבה ומערך מרשים של מערכות טכנולוגיות חכמות - IONIQ 5 משנה את כללי המשחק.





ייחודית. אייקונית. אלגנטית.

העיצוב האלגנטי של ה-IONIQ 5 מרענן את מראה הרכב החשמלי, ומציג קווים נקיים וזורמים. מכסה המנוע המעוצב בצורה מינימליסטית מייצר מראה נקי והיי-טקי. החלק הקדמי מצויד בפנסים ראשיים ייחודיים מסוג LED הכוללים 256 פיקסלים משתנים* - אלמנט עיצובי מיוחד שמתחיל כאן וילווה את כל דגמי IONIQ בעתיד.



מכונית קונספט מהעתיד. בהווה.

העיצוב הספורטיבי של ה-IONIQ 5 מבוסס על המורשת העיצובית של יונדאי ומרמז על עתיד מבטיח.

צורות ומשטחים עם קווים מדויקים מעניקים ל-IONIQ 5 מראה זוויתי ונקי. העיטורים הגרפיים בדופן המכונית וידיות הדלתות השקועות מדגישים את המראה המוקפד ואת היכולות האווירודינמיות של המכונית.



עיצוב מדהים, יעילות גבוהה.

המאפיינים האווירודינמיים של ה-IONIQ 5 תוכננו בקפידה ומאפשרים להגיע למקדם גרר של 0.288, מהטובים בסגמנט. אלמנטים אווירודינמיים כגון פתחי אוורור קדמיים אקטיביים, רצפה חלקה וספוילר אחורי מפחיתים את הגרר ומייעלים את הביצועים.

העיצוב האווירודינמי הייחודי של ה-IONIQ 5 מפחית את רעשי הרוח ובכך תורם לנסיעה שקטה ונעימה יותר.



אלמנטים עיצוביים.

העיצוב המתקדם של ה-IONIQ 5 משקף את המעבר מעיצוב מסורתי אל חופש עיצובי חדש שמציעה פלטפורמת ה-BEV החדשה. IONIQ 5 מגדירה מחדש את העיצוב הנצחי.

פגוש קדמי עם פתחי אוורור אקטיביים

הפגוש הקדמי מושך את העין באמצעות צורת ה-V המדגישה את פנסי ה-LED הראשיים המרובעים. פתחי האוורור האקטיביים משדרגים את המראה ההיי-טקי של חזית הרכב. כשהם סגורים, הם משפרים את האווירודינמיות של הרכב, ובעת הצורך מקררים את חלקי הרכב כשהם פתוחים.



פנסים אחוריים עם פיקסלים משתנים*

עיצוב הפנסים החדשני ממשיך גם בחלקו האחורי של הרכב. הפגוש האחורי ודלת תא המטען מעוצבים בקפידה ומשתלבים בהרמוניה עם הפנסים האחוריים המלבניים ועם מחזירי האור האחוריים.



חישוקי סגסוגת אווירודינמיים "20"

החישוקים האווירודינמיים הייחודיים מתכתבים עם העיצוב המפוקסל של הפנסים ומשתלבים בצורה טבעית עם הפרופיל הנקי של הרכב.





לחיות, לנהוג, לעבוד, להירגע.

בתוך ה-IONIQ 5, תרגישו כמו בבית. פלטפורמת ה-EV החדשה והייעודית מעניקה הזדמנות לעיצוב מודולרי של חלל הפנים ויצירת חוויה חדשה לגמרי. רצפה גדולה ושטוחה, מושבים קדמיים מתכווננים הניתנים להטיה מלאה* וקונסולה מרכזית היכולה לזוז קדימה ואחורה - כל אלה יוצרים מרחב פתוח הרבה יותר והופכים את השהייה ברכב לחוויה יוצאת דופן.

בנוסף, נעשה שימוש בחומרים ידידותיים לסביבה במהלך ייצור תא הנוסעים. ריפוד העור של המושבים* עבר טיפול ידידותי לסביבה המבוסס על שמנים צמחיים. חומרי הגלם שהופקו מקני סוכר משמשים ליצירת התקרה, השטיחונים וכיסויי המושבים. משטחים שונים כגון לוח המחוונים, המתגים, גלגל ההגה ודיפוני הדלתות מצופים בצבע ביו-פוליאוריטן.



מכונית פנאי-שטח אידאלית לעולם הניידות החשמלית.

ה-IONIQ 5 תוכננה במיוחד לאורח החיים הפעיל ומציעה חלל מרווח גם לנוסעים וגם למטען. ה-IONIQ 5 בסיס גלגלים של 3,000 מ"מ היוצר חלל נוסעים רחב במיוחד ותא מטען בנפח של 531 ליטרים. בקיפול מושבים תקבלו נפח של 1,591 ליטרים - מושלם לנסיעה לסופ"ש או להובלה של חפצים גדולים. ואם כל זה עדיין לא מספיק; המקום שבו נמצא בדרך כלל המנוע, הפך לחלל נוסף בנפח של 57 ליטרים שבו תוכלו לאחסן את החפצים האישיים שלכם. לכן, לא משנה לאן החיים ייקחו אתכם, ה-IONIQ 5 תהיה שם בשבילכם בכל שלב בדרך, והיא תעשה את זה בצורה מחשמלת.



טכנולוגיות מובילות.

ה-IONIQ 5 מעניקה חוויה חדשה תוך ניצול מיטבי של חלל הפנים ושימוש בטכנולוגיות חכמות ומתקדמות.

משטח הטעינה האלחוטי נמצא בחזית הקונסולה וכולל אפשרות לטעינה מהירה במתח של 15W**. היחידה כוללת פעולת קירור המונעת את התחממות הטלפון החכם. ניתן להזיז את הקונסולה עד 14 ס"מ לאחור, כך שגם הנוסעים מאחור יכולים להשתמש במשטח הטעינה, ביציאות ה-USB ובמחזיקי הכוסות.

מושב אחורי עם אפשרות לכיוון חשמלי* ופתי מיזוג אוויר צידיים



*בחלק מהדגמים. / **בחלק מהדגמים. לטלפונים התומכים בטכנולוגיית Qi.

להתחבר לעולם, מתי שמתאים לכם.

ה-IONIQ 5 היא מכונית טכנולוגית מתקדמת, שמבינה אנשים - היא שילוב מרשים בין טכנולוגיה דיגיטלית ואנלוגית. את החיבור למכונית תרגישו כבר מהרגע שתיכנסו פנימה, ותיהנו מחוויית נהיגה נעימה והרמונית. במרכז נמצא צג רחב המשלב מערכת מולטימדיה בגודל 12.25" לבין לוח מחוונים דיגיטלי גם הוא בגודל 12.25". המסכים יציגו מידע אודות מערכת ההנעה החשמלית. כל מה שאתם צריכים, נמצא ממש בקצות אצבעותיכם.

מערכת מולטימדיה 12.25" עם אפשרויות חיבור
*Android Auto-ו Apple CarPlay-7





להוביל את עידן החשמל עם E-GMP.

ה-5 IONIQ מבוססת על הפלטפורמה החדשה והייעודית של יונדאי לרכבים חשמליים – ה-E-GMP. היא כוללת טכנולוגיות שפותחו בלעדית על ידי יונדאי המאפשרות טעינה מהירה וטווח נסיעה משופר יחד עם חלל פנים גדול וחווית נהיגה מהנה הודות לרצפת רכב שטוחה לחלוטין בה מותקנת הסוללה.



מערכת ההנעה החשמלית של יונדאי קובעת סטנדרט חדש בתעשייה. מערכות המרת מתח מתקדמות ויחידת בקרת טעינה חדשנית העושה שימוש בסיליקון קרביד, מאפשרות ל-5 IONIQ לתמוך בטעינה עוצמתית ומהירה בעוצמה של עד 800 וולט.

פלטפורמת ה-E-GMP נבנתה תוך דאגה מקסימלית לבטיחות הנוסעים והסוללה. מבנה הרכב כולל אזורים סופגי אנרגיה המיועדים להפחית ולהסיט את הכוחות הנוצרים בהתנגשות הרחק מכיוון תא הנוסעים והסוללה, אשר מוגנים על ידי מבנה תומך מפלדה בעלת כושר מתיחה גבוה.



ביצועים חשמליים ברמה אחרת.

יונדאי IONIQ 5 מגיעה עם סוללת 72.6 קוט"ש ומערך עשיר של טכנולוגיות חכמות המספקים ביצועים מדהימים: טווח נסיעה של כ-481 ק"מ, האצה מ-0 ל-100 קמ"ש בתוך 7.4 שניות ומהירות מרבית של 185 קמ"ש* - מכונית חשמלית זו משנה את כללי המשחק.

בלימה רגנרטיבית

מערכת הבלימה הרגנרטיבית המתקדמת של ה-IONIQ 5 טוענת את הסוללה במהלך הנסיעה על ידי שימוש במנוע החשמלי כדי להאט את הרכב. ניתן לשלוט על עוצמת הטעינה של המערכת על ידי שינוי עוצמת הבלימה הרגנרטיבית באמצעות המנופים בגלגל ההגה. בנוסף, מערכת הבלימה הרגנרטיבית החכמה משתמשת בחיישני הרדאר הקדמיים כדי לשלוט אוטומטית על עוצמת הבלימה הרגנרטיבית. כך היא יכולה להגיב לתנאי התנועה שלפניך ולהאט את המכונית בהתאם. המערכת כוללת גם מצב "דוושה אחת" המאפשר האצה/בלימה/עצירה על ידי שימוש בדוושת ההאצה בלבד.





בטיחות ללא פשרות Hyundai SmartSense

ליהנות ממערכות עזר וממערכות בטיחות ברמה הגבוהה ביותר.
ה-5 IONIQ צוידה במערכות הבטיחות ובמערכות העזר המתקדמות והחדישות ביותר שלנו כדי שתוכלו לנהוג בראש שקט.

בלימה אוטונומית במצבי חירום (FCA-JT)

מערכת בלימה אוטונומית במצבי חירום הכוללת זיהוי הולך רגל, כלי רכב, דו-גלגלי ותנועה חוצה בצומת.

מערכת סיוע לשמירה על מרכז נתיב הנסיעה (LFA)

מערכת אקטיבית המסייעת בשמירה על מרכז נתיב הנסיעה.

מערכת אקטיבית לזיהוי ומניעת התנגשות בכלי רכב ב"שטח מת" (BCA)

מערכת אקטיבית למניעת התנגשות בעת מעבר נתיב המספקת התרעה על רכב ב"שטח מת".

התרעה על תחילת נסיעה של רכב מלפנים (LVDA)

בזמן עמידת הרכב ובמידה ויש רכב מלפנים המערכת תתריע על התחלת הנסיעה של הרכב מלפנים.

התרעה ומניעת פגיעה ברכב חוצה מאחור (RCCA)

מערכת אקטיבית להתרעה ומניעת פגיעה ברכב חוצה בעת נסיעה לאחור.



סייען ערנות נהג (DAW)

מערכת המזהה סימני עייפות אצל הנהג, מתריעה על כך וממליצה על הפסקת התרעננות.



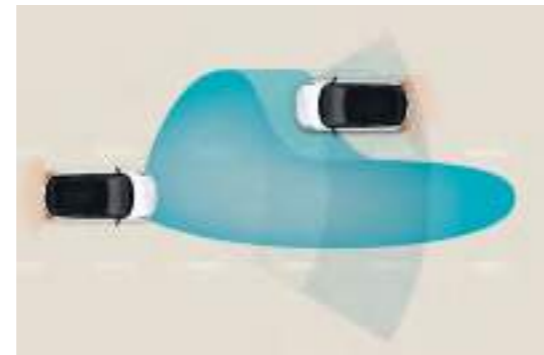
מערכת אקטיבית הכוללת תיקון הגה (LKA)

מערכת אקטיבית הכוללת תיקון הגה לסיוע בשמירה על נתיב הנסיעה.



מערכת למעבר אוטומטי בין אור גבוה לנמוך (HBA)

החלפה אוטומטית בין תאורת דרך לאור גבוה בהתאם לתנאי הדרך, המונעת סינוור רכבים ומגבירה את הבטיחות בנהיגת לילה.



מפרט טכני

מנוע חשמלי 160KW	Prestige Supreme Elite 2X4	Elite 4X4
------------------	----------------------------	-----------

הספק מירבי (כ"ס)	217	305
מומנט מירבי (קג"מ)	35.7	61.7

הנהגה אחורית כפולה

תיבת הילוכים	

סוג	הילוך יחיד עם תיבת הפחתה
-----	--------------------------

הגה	

מוגבר חשמלי משתנה בהתאם למהירות הנסיעה	+
רדיוס סיבוב (מטר)	5.99

בלמים	
מערכת כפולה מוגברת	
קדמיים	דיסק מאוורר
אחוריים	דיסק

מתלים	
קדמי	עצמאי מסוג מקפרסון, קפיצי סליל ומוט מייצב
אחורי	עצמאיים מסוג Multi-Link

צמיגים וחישוקים	Prestige	Supreme	Elite
-----------------	----------	---------	-------


צמיגים	235/55 R19	235/55 R19	255/45 R20
חישוקים	סגסוגת 19"	סגסוגת 19"	סגסוגת 20"


גלגל חלופי זמני גלגל חלופי זמני תיקון ערכת תיקון ערכת תיקון

ביצועים*	Prestige Supreme Elite 2X4	Elite 4X4
תאוצה 0-100 קמ"ש (שניות)	7.4	5.2
מהירות מרבית (קמ"ש)	185	185

סוללה	Prestige	Supreme	Elite 2X4	Elite 4X4

סוג	LITHIUM-ION POLYMER	LITHIUM-ION POLYMER	LITHIUM-ION POLYMER	LITHIUM-ION POLYMER
קיבולת הסוללה (HWK)	72.6	72.6	72.6	72.6
מתח כולל (V)	653.4	653.4	653.4	653.4
צריכת חשמל (MK/HW)*	168	168	168	190
טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)*	481	481	481	430

<p>לרשותכם סוכנויות יונדאי ברחבי הארץ. לבירור אולם התצוגה הקרוב אליכם או תיאום נסיעת מבחן חייגו: 3805*</p>	
---	---

<p>או היכנסו לאתר האינטרנט www.hyundaimotors.co.il</p>	
---	---

מידות (מ"מ)	Prestige	Supreme	Elite
-------------	----------	---------	-------

אורך	4,635	4,635	4,635
רוחב	1,890	1,890	1,890

גובה	1,647	1,647	1,647
בסיס גלגלים	3,000	3,000	3,000

מרווח מהקרקע מינימלי	160	160	160
מרווח רגלים מושב קדמי מינימאלי	1,060	1,060	1,060

מרווח רגלים מושב קדמי מקסימלי	1,138	1,138	1,138
מרווח רגלים מושב אחורי מינימאלי	884	884	884

מרווח רגלים מושב אחורי מקסימלי	1,002	1,002	1,002
מרווח ראש מושב קדמי	1,034	1,034	1,046

מרווח ראש מושב אחורי	953	953	982
מרווח כתפיים מושב קדמי	1,465	1,465	1,465

מרווח כתפיים מושב אחורי	1,470	1,470	1,470
מרווח מותניים מושבים קדמיים	1,368	1,368	1,368

מרווח מותניים מושבים אחוריים	1,362	1,362	1,362
נפח תא מטען אחורי (ליטרים)	531	531	531

נפח תא מטען בקיפול מושבים (ל')	1,591	1,591	1,591
משקל עצמי (ק"ג)	2,065	2,026	2,002

משקל כללי מורשה (ק"ג) 2,430 2,430 2,430

5 שנות אחריות על הרכב או 100,000 ק"מ, עפ"י המוקדם מביניהם.

7 שנות אחריות על הסוללה או 150,000 ק"מ, עפ"י המוקדם מביניהם.

מפרט בטיחות	Prestige	Supreme	Elite
-------------	----------	---------	-------

2 כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע	+	+	+
2 כריות אוויר צד לנהג ולנוסע	+	+	+

2 כריות אוויר וילון צידיות

כרית אוויר מרכזית בין נהג לנוסע

JT-FCA - בלימה אוטונומית בעת חירום הכוללת זיהוי הולכי רגל, כלי רכב, דו גלגלי ותנועה חוצה בצומת

LKA - מערכת אקטיבית הכוללת תיקון הגה לסיוע בשמירה על נתיב הנסיעה

BCA - מערכת אקטיבית לזיהוי ומניעת התנגשות בכלי רכב ב"שטח מת"

DAW - מערכת התרעה על עירנות הנהג

RCCA - מערכת אקטיבית למניעת פגיעה ברכב חוצה בעת נסיעה לאחור

LFA - מערכת אקטיבית לסיוע בשמירה על מרכז נתיב הנסיעה

ROA - חיווי תזכורת למניעת שכחה במושב האחורי

PCA - מערכת אקטיבית להתרעה ומניעת התנגשות בעת כניסה ויציאה מחניה

SEA - מערכת להתרעה ומניעת פתיחת דלתות המושב האחורי במקרה של רכב חוצה

scc - בקרת שיוט חכמה הכוללת מנגנון זחילה בפקקים

HBA - מערכת למעבר אוטומטי בין אור גבוה לנמוך

AVM - מערך 4 מצלמות היקפי

BVM - הצגת צילום חי של "שטח מת" על גבי לוח המחוונים הדיגיטלי בעת הפעלת איתות לצורך מעבר נתיב

SPA - מערכת לחנייה אוטומטית עם אפשרות שליטה מתוך הרכב

TPMS - מערכת ניטור לחץ אוויר בצמיגים לכל גלגל בנפרד

ABS - מערכת למניעת נעילת גלגלים בבלימה

ESP - מערכת בקרת יציבות

ESS - איתות בבלימת חירום

חיישני חגורות לכל חמשת המושבים

קדם מותחן בחגורות בטיחות קדמיות

אפשרות לביטול כרית אוויר לנוסע

נקודות עיגון למושב תינוק ISOFIX

נטרול נעילה מרכזית בזמן תאונה

אבזור מתקדם	Prestige	Supreme	Elite
מערכת מולטימדיה מקורית "12.25 מתקדמת עם אפשרויות חיבור Android Auto, Apple CarPlay **	+	+	+
דיבורית BT + מצלמה אחורית	+	+	+

אבזור מתקדם	Prestige	Supreme	Elite
-------------	----------	---------	-------

כפתור להפעלת מצלמה אחורית

DRIVE MODE בורר מצבי נהיגה בכביש

טעינה אלחוטית לנייד 15W***

קונסולה מרכזית עם אפשרות הזזה עד 14 ס"מ

svc - לוח מחוונים דיגיטלי מלא "12.25

sbw - בורר הילוכים אלקטרוני בצד ההגה

מנופי שליטה מגלגל ההגה על רמת אחזור אנרגיה (רגנרציה)

גג שמש פנורמי

תא מטען קדמי

פנסי איתות במראות

ידיות דלתות שקועות

ידיות דלתות שקועות עם פתיחה אוטומטית

בלם יד חשמלי + AUTO HOLD

שמשות כהות Privacy Glass

תאורת LED קדמית ואחורית

תאורת LED קדמית, אחורית ואור גבוה

תאורת יום LED-DRL

תאורת LED פנימית

תאורת אווירה משתנה

חיישן אורות+גשם

חיישני נסיעה קדמיים ואחוריים

חיישני נסיעה אחוריים

דלת תא מטען חשמלית עם אפשרות לכוננון גובה ומהירות

מערכת בקרת אקלים דיגיטלית מפוצלת

פתחי מיזוג אוויר למושב האחורי

מראה פנימית מתכהה נגד סינוור

אפשרות להתנעה מרחוק

מפתח חכם - התנעה וכניסה ללא מפתח + פתיחת תא מטען

גלגל הגה עם חימום

ריפודי עור

ריפודי בד

Relaxation Seat - מושבים קדמיים מתכווננים הניתנים להטיה מלאה

מושב נהג חשמלי + כרית ניפוח גב תחתון

מושב נהג ונוסע חשמלי + כרית ניפוח גב תחתון

זכרונות למושב נהג

מושב אחורי עם אפשרות לכיוון חשמלי

חימום מושבים קדמיים + אחוריים

אורור מושבים קדמיים

אפשרות כונון מושב נוסע לגובה

^[1] **באמצעות טלפון נייד התומך ומאפשר זאת ובכפוף למגבלות שונות / ***למכשירים תומכים בטכנולוגיה לפי תקן טעינה Qi

צבעי הרכב

 אפור כהה מט
 Shooting Star
 Gray Matte

 כחלחל מטאלי
 Lucid Blue Pearl

 לבן
 Atlas White

 שחור מטאלי
 Phantom Black

 שמפניה מט
 Gravity Gold Matte

 אפור מטאלי
 Galactic Gray

 ירקרק מטאלי
 Digital Teal Green


הצבעים הינם להמחשה בלבד וייתכנו הבדלי גוונים בין הצבעים המופיעים בפרוספקט לבין הצבעים כפי שהם במציאות.

המידע והנתונים המופיעים בפרוספקט זה מתייחסים למגוון דגמים המשווקים במקומות שונים בעולם ומעודכנים למועד הבאת המקור הלוועזי לדפוס. יתכנו הבדלים בין התיאור, הנתונים והתמונות המובאים במפרט זה לבין הדגמים המשווקים על-ידי חברתנו, הן מבחינת המפרט הטכני והן מבחינת האביזרים, הציוד והמערכות הנלוות. כמו כן, יתכנו הבדלים בדגם מסוים, בהתאם לשינויים הנעשים מעת לעת. אין בפרסום המובא בפרוספקט כדי לחייב את היצרן ו/או את החברה בהספקת דגמים שיכללו את כל או חלק מהאביזרים, הציוד והמערכות המתוארים בו והם שומרים לעצמם את הזכות לבטל, להוסיף, לשנות ולשפר, ללא הודעה מוקדמת וללא עדכון המפרט. כל התמונות הינן להמחשה בלבד. ט.ל.ח.

נתוני צריכת החשמל וטווח הנסיעה הם על-פי נתוני היצרן לפי בדיקות מעבדה. צריכת החשמל וטווח הנסיעה בפועל מושפעים, בין היתר, גם מתנאי הדרך, מתחזוקת הרכב, ממאפייני הנהיגה ומקיבולת ובלאי הסוללה ויכולים אף להגיע לפער משמעותי ביחס לנתוני המעבדה.

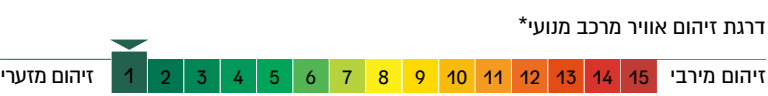


קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
481-299, 481-303, 481-302	IONIQ 5 - Prestige, Supreme, Elite	7

פירוט מערכות בטיחות המתקנות ברכב

- מקרא:
- מערכת מותקנת בדגם הרכב
 - מערכת אופציונאלית להתקנה
 - ✗ מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

- 7 כריות אוויר
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
 - מערכת בלימה אוטומטית בעת חירום
 - בקרת שיוט אדפטיבית
 - מערכת זיהוי הולכי רגל
 - מערכת זיהוי רוכב אופניים ואופנועים
 - מערכת זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
 - מצלמות רוורס
 - חיישני חגירת חגורות
 - שליטה אוטומטית באורות גבוהים
 - מערכת לזיהוי תמרורי מהירות
 - בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
 - התרעה במצב של עייפות או הסחת דעת
 - מערכת למניעת שכחת ילד ברכב



דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי*

נתוני צריכת חשמל			
דגם	צריכת חשמל (וואט שעה/ק"מ)	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	דרגת זיהום אוויר
IONIQ 5 - Prestige, Supreme	168	481	1
IONIQ 5 - Elite 2X4	179	451	1
IONIQ 5 - Elite 4X4	190	430	1

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