



The Power to Surprise

**OPTIMA** ECO hybrid



The Power to Surprise

**לפרטים: \*9920**

חפשו אותנו ב-f

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 הלוועזי. 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
499/498	אופטימה היברידיית premium / ex	דרגה 1



**מקרא:**

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

**פירוט מערכות הבטיחות המותקנות בדגמי אופטימה היברידיית:**

- 7 כריות אוויר
- מערכת בקרת סטייה מנתיב
- ✗ מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
- ✗ בלימה אוטומטית בעת חירום
- ניטור מרחק מלפנים
- ✗ בקרת שיוט אדפטיבית
- זיהוי הולכי רגל
- זיהוי רכב דו גלגלי
- ✗ זיהוי כלי רכב בשטח מת
- מצלמת רוורס
- חיישני חגורות בטיחות
- זיהוי תמרוני תנועה
- ✗ שליטה אוטומטית באורות גבוהים

דגם	נתוני צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ				דרגת זיהום אוויר
אופטימה היברידיית Premium / EX	עירוני	5.2	בינעירוני	4.3	דרגה 3

מדד זיהום אוויר (המדד מחושב עפ"י תקנות "אוויר נקי")  
 זיהום מירבי 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 זיהום מזערי  
 נתוני היצרן עפ"י בדיקת מעבדה. תקן EC 715/2007\*2018/1832DG \*המדד מחושב לפי תקנות "אוויר נקי" (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומת), התשס"ט 2009

Le Bonnet | 04 111 1111

## מנוע בנזין 2.0 GDI

נפח (סמ"ק)	1,999
קדח x מהלך (מ"מ)	81x97
יחס דחיסה	1:13.5
הספק (סל"ד/כ"ס)	154/6,000
מומנט (סל"ד/קג"מ)	19.1/5,000
שרשרת תזמון	•
הספק משולב (סל"ד/כ"ס)	192/6,000
מומנט משולב (סל"ד/קג"מ)	37.4/1,770

## מנוע חשמלי

הספק (סל"ד/כ"ס)	50.9/1,770-2,000
מומנט (סל"ד/קג"מ)	20.9/0-1770

## סוללה

סוג	LIPB
מתח	270V/6.5AH
הספק	56KW

## מידות

אורך (מ"מ)	4,855
רוחב (מ"מ)	1,860
גובה (מ"מ)	1,460
בסיס גלגלים (מ"מ)	2,805
משקל עצמי (ק"ג)	1,665
משקל כולל (ק"ג)	2,100
נפח תא מטען (ל')	425

## תיבת הילוכים - 6 הילוכים אוטמטית טיפטרוניק מבוקרת מחשב

יחסי העברה:	
הילוך ראשון	1:4.639
הילוך שני	1:2.826
הילוך שלישי	1:1.841
הילוך רביעי	1:1.386
הילוך חמישי	1:1.000
הילוך שישי	1:0.772
הילוך אחורי	1:3.385
יחס העברה סופי	1:3.32

## מערכת ההגה

כוח סבסבת מוט משונן בתגבור חשמלי	MDPS
רדיוס סיבוב (מ')	5.45

## הזנת דלק

הורקת דלק ישירה ממוחשבת	GDI
נפח מיכל דלק (ל')	60

## צמיגים

מידת צמיגים	215/55/R17
חישוקי סגסוגת קלה	•
ערכה לתיקון תקר	•

## בלמים

קדמי - דיסק מאוורר	
אחורי - דיסק	

## מיתלים

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

## בטיחות

PREMIUM	EX	
2	2	כריות אוויר קדמיות לנהג ולנוסע הקדמי (אפשרות לניתוק 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
•	•	ESP + TCS - מערכת בקרת יציבות בשילוב מערכת בקרת משיכה
•	•	ESS - מערכת התראה בעת בלימת חירום
•	•	VSM - מערכת לניהול יציבות הרכב
•	•	BAS - מערכת סיוע לבלימת חירום
•	•	HAC - מערכת סיוע לזינוק בעלייה
•	•	DRL - תאורת יום אוטומטית מסוג LED
•	•	ECM - מראה פנימית חשמלית מונעת סנוור
•	•	VESS - מערכת הפקת צליל מנוע וירטואלי
•	•	TPMS - מערכת לניטור לחץ אוויר בצמיגים
•	•	מעטפת פלדה להגנת תא הנוסעים
•	•	נעילה מרכזית אוטומטית הכוללת חיישן מהירות להפעלה עצמית
•	•	מערכת שיחורור נעילת דלתות בשעת תאונה

## בטיחות

PREMIUM	EX	
•	•	נעילת ביטחון לילדים בדלתות האחוריות
•	•	חגורות בטיחות בעלות 3 נקודות עיגון לכל המושבים
•	•	התראה לחגירת חגורות בטיחות בכל המושבים
•	-	DBL - תאורת דרך דינאמית מסוג LED
•	•	אזורי קריסה וספיגה
•	•	נקודות עיגון ISOFIX
•	•	משענות ראש עם כיוון גובה לכל המושבים
•	•	משענות ראש מתכווננות
•	•	משבת מנוע מקורי (אימובילייזר)

## אבזור

PREMIUM	EX	
•	•	EPB - בלם חנייה חשמלי
•	•	הגה מתכוונן לגובה ולעומק
•	•	מערכת בקרת אקלים דיגיטלית דו אזורית
•	•	פתחי מיזוג אוויר אחוריים
•	•	4 חלונות חשמליים עם פתיחה וסגירה אוטומטית
•	•	מראות צד חשמליות מחוממות עם אפשרות לקיפול אוטו'
•	•	שקעי USB+AUX
•	•	שליטה על מערכת השמע מגלגל ההגה
•	•	4 רמקולים
•	•	2 טוויטרים

## אבזור

PREMIUM	EX	
•	•	מערכת BLUETOOTH מקורית עם שליטה מגלגל ההגה
•	•	מחשב דרך
•	•	Drive Mode Select - מערכת בחירת מצבי נהיגה
•	•	שקע אספקת מתח בשורה השנייה
•	•	שקע USB לטעינה מהירה בשורה השנייה
•	•	הגה וידית הילוכים בציפוי עור
•	•	ידיות פנימיות בגימור כרום
•	•	מתקן קדמי לאחידות כוסות
•	•	כיסוי אחסון בגב מושבי נהג ונוסע
•	•	משענת יד מרכזית במושב האחורי עם מחזיק כוסות
-	•	ריפוד משולב בד ועור למושבים
•	-	ריפוד עור למושבים
•	•	חיישן גשם להפעלה אוטומטית של המגבים
•	•	חיישני חנייה קדמיים ואחוריים מקוריים
•	•	מערכת הדלקה וכיבוי אורות אוטומטית
•	•	וילונות צד אחוריים
•	•	מושב נהג חשמלי כולל מערכת זיכרון למושב ולמראות עבור שני נהגים
•	-	מושב נוסע חשמלי
•	-	אוורור וחימום מושבים קדמיים
•	-	חימום הגה
•	-	תאורה פנימית מסוג LED

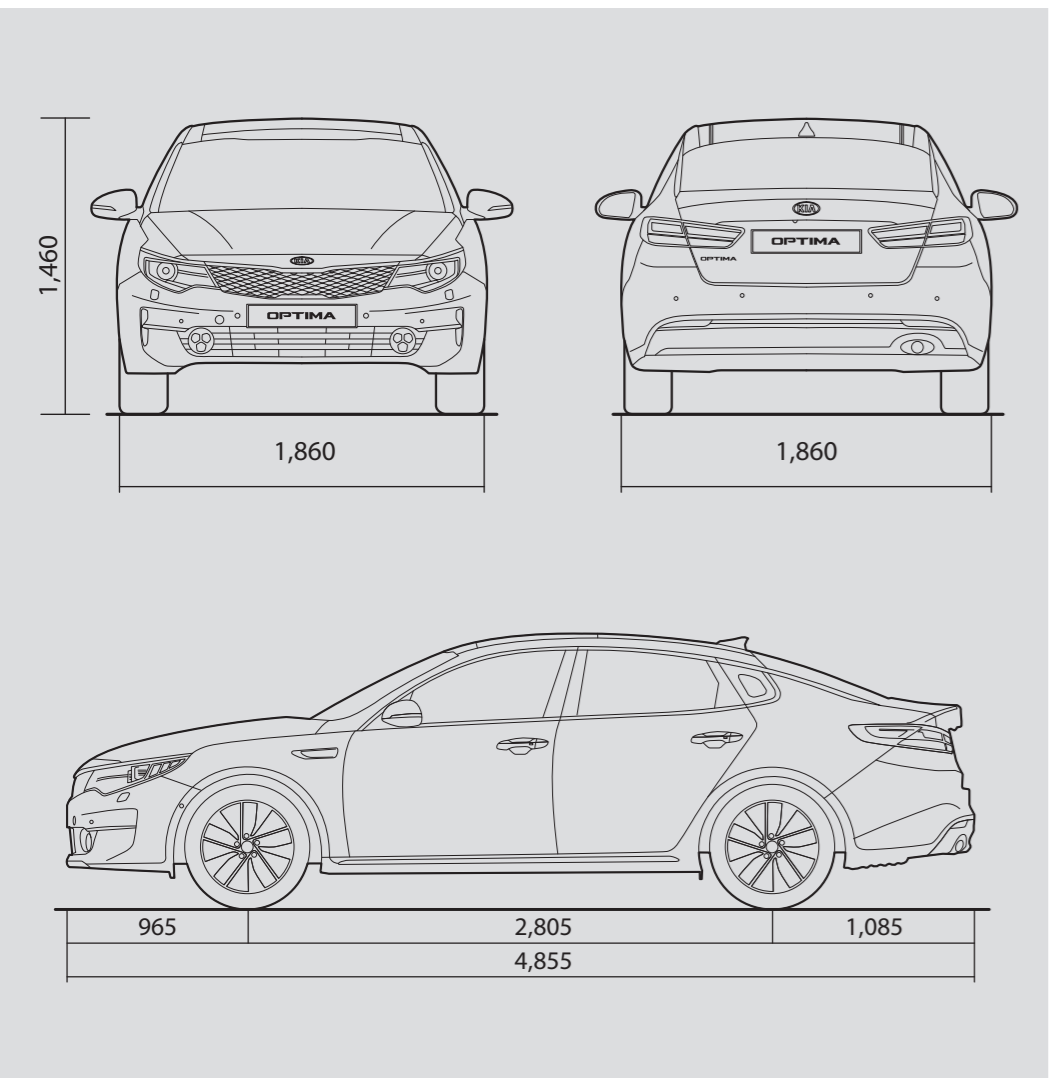
## אבזור

PREMIUM	EX	
•	•	מערכת מולטימדיה מקורית הכוללת מסך מגע בגודל 8"
•	•	מפתח חכם עם התנעה בלחיצת כפתור
•	•	מצלמה אחורית הכוללת קווי הנחיה דינאמיים

## אבזור חיצוני

PREMIUM	EX	
•	-	גג זכוכית פנוראמי- חלק קדמי נפתח
•	•	פגושים בצבע הרכב
•	•	מראות צד בצבע הרכב
•	•	מראות צד הכוללות איתות מסוג LED
•	•	ידיות חיצוניות משולבות כרום

## מידות (מ"מ)



The Power to Surprise

**OPTIMA** ECO hybrid