

ESCALADE IQ

מפרט טכני קאדילק אסקלייד IQ

מנוע	
מנוע	Permanent-magnet synchronous AC
תצורת הנעה	AWD שני מנועים קדמי ואחורי
הספק מירבי (כ"ס)	750
מומנט מירבי (קג"מ)	108.6
סוג מערכת קירור	נוזל
סוללה וביצועים	
קיבולת סוללה (קוט"ש)	205
סוג קירור סוללה	נוזל
טעינה AC (מקסימלי)	19.2KW
טעינה DC (מקסימלי)	350KW
טווח נסיעה מירבי בק"מ על פי בדיקת EPA האמריקאי	740
בורר הילוכים אלקטרוני	
מצבי נהיגה לבחירה (Tour, Sport, Snow)	
לחצן VMAX ממוקם על ההגה - לשיפור ביצועי הרכב בהאצות	
שלט רחוק לעצירת הטעינה	
תאוצה מאפס למאה קמ"ש (בשניות)	5.0
מערכת היגוי	
סוג	הגה כח חשמלי
גלגל ההגה טלסקופי חשמלי (כיוונון לעומק ולגובה)	
היגוי לגלגלים קדמיים ואחוריים	
רדיוס סיבוב (מטר)	6.0

ESCALADE IQ				מערכת בלמים
דיסק				סוג בלמים קדמי ואחורי
				בלימה רגנרטיבית, הכוללת Regen on Demand ו-One Pedal Driving עם אפשרות לשליטה ידנית מגלגל ההגה
				ABS-מערכת למניעת נעילת גלגלים
				מצב Automatic Vehicle Hold
מתלים				
				מתלי אוויר, המתלה האדפטיבי הזמין של האסקלייד מספק נסיעה וטיפול משופר ומעודן במהלך מגוון מצבי נהיגה, מדחס האוויר הנשלט אלקטרונית על ידי המערכת מחובר לכל ארבעת קפיצי האוויר, מה שנותן את היכולת לשנות את גובה הנסיעה ברכב
				מערכת בקרת נסיעה מגנטית
SPORT 2	LUXURY 2	SPORT 1	LUXURY 1	צמיגים וחישוקים
מושחרים		מושחרים		חישוקי "24 אלומיניום
				צמיגים 275/50R24
				מערכת ניטור לחץ אוויר בצמיגים
				ערכת תיקון תקר (ללא גלגל חילופי) כולל קומפרסור אוויר

מידות ומשקלים	ESCALADE IQ
מידות חיצוניות	
בסיס גלגלים (מ"מ)	3,460
אורך (מ"מ)	5,697
רוחב (מ"מ) ללא מראות	2,093
רוחב (מ"מ) עם מראות פתוחות	2,390
רוחב (מ"מ) עם מראות מקופלות	2,167
גובה (מ"מ)	1,933
מרווח גחון (מ"מ)	175
מידות פנימיות	
מרווח ראש קדמי (מ"מ)	1,105
מרווח ראש שורה שניה (מ"מ)	1,013
מרווח ראש שורה שלישית (מ"מ)	945
מרווח כתפיים קדמי (מ"מ)	1,661
מרווח כתפיים שורה שניה (מ"מ)	1,615
מרווח כתפיים שורה שלישית (מ"מ)	1,435
מרווח מותניים קידמי (מ"מ)	1,552
מרווח מותניים שורה שניה (מ"מ)	1,532
מרווח מותניים שורה שלישית (מ"מ)	1,255
מרווח רגליים קידמי (מ"מ)	1,148
מרווח רגליים שורה שניה (מ"מ)	1,049
מרווח רגליים שורה שלישית (מ"מ)	820
זווית גישה (מעלות)	21
זווית נטישה (מעלות)	23
משקלים וקיבולות	
משקל כולל (ק"ג)	4,808 - 4,763
משקל עצמי משוער (ק"ג)	4,196 - 4,165
נפח תא מטען קדמי (ל')	345.5
נפח תא מטען אחורי (ל')	668.4
נפח תא מטען כאשר המושב בשורה שלישית מקופל (ל')	1,957
נפח תא מטען שמושב שורה שלישית ומושב בשורה שנייה מקופלים (ל')	3,373

SPORT 2	LUXURY 2	SPORT 1	LUXURY 1	אבזור בטיחותי
				8 כריות אוויר: קדמיות, צידיות, ברך לנהג ולנסע, וילון קדמי ואחורי
				מערכת התראה מפני התנגשות חזיתית
				מערכת התראה על סטייה מנתיב
				מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
				בלימת חירום אוטונומית קדמית
				מערכת התראה לזיהוי הולכי רגל ורכב דו גלגלי כולל בלימה אוטומטית בעת הצורך
				מערכת התראה לזיהוי הולכי רגל בנסיעה לאחור
				התראה על תנועה חוצה מאחור בעת נסיעה לאחור כולל בלימה בעת הצורך
				בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור בעת הצורך
				מערכת בקרת שיוט אלקטרונית אדפטיבית
				התראה במראות צד על זיהוי "שטח מת" בצידי הרכב
				מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב אם קיימת סכנת התנגשות עם כלי רכב המתקרבים בעת החלפת נתיב
				מערכת התראה במצב של היסח דעת הנהג
				בלימת חירום לתנועה חוצה בצמתים
				התראה על רוכבי אופניים חולפים (מניעת פגיעה עם דלת הנהג)
				שליטה אוטומטית על אורות גבוהים למניעת סנוור הרכב המגיע ממול
				התראה על הימצאות ילד/ה במושב האחורי (REAR SEAT REMINDER)
				מצלמת מראה HD כולל שוטף מצלמה - בלחיצת כפתור המראה הופכת לצג המקרין את הסביבה האחורית באיכות גבוהה ומגדילה ב-300% את הנראות מאחורי הרכב, כולל כוונן ה-ZOOM וזווית הצילום
				מצלמת חניה היקפית HD 360, עם מבט מעוף ציפור כולל אפשרות לבחור זוויות צפייה כולל מבט על הוו גרירה
				תצוגה עילית מוקרנת על שמשוה קדמית
				מצלמת ראיית לילה
				התראות בטיחות ניתנות לבחירה ע"י רטט במושב צד ימין/שמאל או שניהם או ע"י צליל התראה
				Teen Driver - דיווח מאפייני נהיגה
				סייעני חנייה קדמיים ואחוריים עם אפשרות לחנייה אוטומטית כולל בלימה אוטומטית תוך שימוש בידית הילוכים בלבד בזמן החניה
				בלם יד חשמלי
				התראת חגורות בטיחות בכל המושבים
				לא ניתן לשלב הילוך כל עוד הנהג לא חוגר את חגורת הבטיחות
				עיגונים להתקנת מושבי בטיחות לילדים מאחור מסוג LATCH
				מערכת בקרת יציבות
				אימוביליזר מקורי

SPORT 2	LUXURY 2	SPORT 1	LUXURY 1	אבזור פנימי
				מערכת בקרת אקלים אלקטרונית עם שליטה ל-5 אזורים לנהג ולנוסע, לשורה השנייה לכל אחד מהנוסעים וליושבים בשורה השלישית
				קונסולה בין המושבים הקדמיים הכוללת משענת יד ומקום לכוסות
				חיישן לחות פלוס חיישן איכות אוויר
				חיישן לזיהוי תנועה בתוך הרכב
				גלגל הגה בציפוי עור
				גלגל הגה מחומם
				שליטה על מערכת השמע, בקרת השיוט מרכז המידע והטלפון מגלגל ההגה
				שלט חכם לזיהוי נהג ופתיחה/נעילה
				נעילת דלתות אחוריות למניעת פתיחה על ידי ילדים
				חלונות חשמליים עם אפשרות פתיחה וסגירה מהירה לנהג, לנוסע וליושבים מאחור
				חלון גג זכוכית
				תא כפפות עם תאורה, פתיחה ממסך המולטימדיה
				מפשיר אדים אחורי אלקטרוני
				שטיחים יוקרתיים קדמיים ואחוריים
				סוככי שמש לנהג והנוסע כולל מראה ותאורה
				תאורת פנים כולל תאורת אווירה במגוון צבעים - 126 צבעים
				כיתוב יוקרתי מואר בסף הדלתות הקדמיות
				משטח הטענה אלחוטי כפול לנהג ולנוסע ליידו לטלפון נייד (למכשירים תואמים ותומכים) בשורת המושבים הראשונה

SPORT 2	LUXURY 2	SPORT 1	LUXURY 1	מידע ובידור
				מערכת חווית אינפורמציה עם תצוגת LED על גבי מסך בגודל 55", מעניקה גישה למגוון פונקציות סיוע לנהג כולל, החלק של מסך בצד הנוסע משמש כמערכת בידור עם חיבור HDMI ואפשרות לחיבור אודיו ב-BLUETOOTH
				חיבור BLUETOOTH עם אופציה לחיבור אלחוטי לשמע ולטלפון
				מסך שליטה לנהג על גבי הקונסולה הקדמית - משמש לשליטה כמעט על כל הפונקציות הקיימות ברכב
				מסך שליטה לנוסעים בשורה השנייה על גבי הקונסולה האחורית, שליטה במיזוג לשורה השנייה והשלישית, חימום שורה שנייה
				21 מקולים יוקרתיים מבית AKG כולל מקולים במשענות ראש של הנהג והנוסע וכולל מערכת לביטול רעשים
				38 מקולים יוקרתיים מבית AKG כולל מקולים במשענות ראש של הנהג והנוסע וכולל מערכת לביטול רעשים
				בקר רוטורי הממוקם בקונסולה בין המושבים הקדמיים ומאפשר שליטה וניהול בין הפונקציות השונות
				מערכת בידור לשורה השנייה הכוללת זוג מסכים הממוקמים על גבי גב המושבים הקדמיים, מסכי מגע בגודל 12.6" עם חיבורי HDMI ואפשרות לחיבור אודיו ב-BLUETOOTH
				3 יציאות USB C ממוקמים בתוך הקונסולה הקדמית, שקע 12V, חיבור HDMI למסך הנוסע
				2 יציאות USB C בשורה שנייה ממקומים בחלק האחורי של הקונסולה הקדמית לטובת הטענה
				2 יציאות USB C בשורה שלישית לטובת הטענה
				שקע 110V בחלק האחורי של הקונסולה האחורית
				שקע 110V בתא מטען קדמי
				שקע 110V בתא המטען

**הזמינות בכפוף לתאימות המכשיר וכפוף למדיניות גוגל ואפל בהתאמה

מושבים ואחסון	LUXURY 1	SPORT 1	LUXURY 2	SPORT 2
7 מקומות ישיבה כולל נהג				
מושבי נוחות בריפוד Inteluxe				-
מושבי נוחות בריפוד Nouveauluxe		-		
תצורת מושבים 2/2/3 שורה שנייה מושבי קפטיין				
מושב נהג ונוסע קדמיים מתכוונים חשמלית 12 מצבים כולל אזור המותניים				-
מושב נהג ונוסע קדמיים מתכוונים חשמלית 16 מצבים כולל אזור המותניים והכתפיים ותמיכה צידית למשענת הגב, כולל מסאז'		-		
משענות ראש לנהג ולנוסע מתכווננות				
מושבים קדמיים מחוממים ומאווררים				
מושבים שורה שנייה מחוממים				
מושבים נפרדים בשורה השנייה (קפטן) מתקפלים, שחרור נעילה חשמלי מתא המטען ומהמשקוף של הדלת (במידה וקיימת חבילת נוחות שורה שנייה אין שחרור נעילה חשמלי)				
חבילת נוחות שורה שנייה הכוללת - אורזר וחיסום, 14 כווננים חשמליים למושב כולל אזור המותניים ותמיכה צידית למשענת הגב, מסאז', הטענה אלחוטית כפולה, קונסולה כולל שולחן, מסך שליטה, תוספת 4 רמקולים במשענות הראש		-		אופציה
מושב שורה שלישית מחולק 60/40, המושב מתקפל חשמלית שליטה מתא המטען				
חבילת זיכרון לנהג הכוללת 2 זכרונות לכיוון מושב נהג ומראות צד				-
חבילת זיכרון לנהג ולנוסע הכוללת 2 זכרונות לכיוון מושב נהג ונוסע ומראות צד		-		
דלת תא מטען עם פתיחה חשמלית כולל אפשרות לפתיחה עם הרגל ודרך השלט				
תא מטען מרופד ומואר				

אבזור חיצוני		LUXURY 1	SPORT 1	LUXURY 2	SPORT 2
תאורת יום LED					
פנסי חזית LED אדפטיביים, כולל עקיבת התאורה בפניות					
פנסים אחוריים LED					
פנסי איתות LED					
כוונון גובה פנסים אוטומטי					
מראות צידיות חשמליות, מחוממות, מתקפלות חשמלית עם עמעום אוטומטי בצד הנהג כולל מחוויי איתות ותאורה בתחתית המראות להארת אזור הכניסה לרכב					
ידיות דלתות מגלוונות (GALVANO) כולל תאורה לזיהוי בחושך					
ידיות דלתות בצבע הרכב כולל תאורה לזיהוי בחושך					
פתיחה וסגירת דלתות חשמלית, פתיחה ע"י לחצן הדלתות וגם מלוח שליטה של הנהג ולוח שליטה בשורה השנייה(על הדלתות האחריות), ישנה אפשרות לכוון את זווית פתיחת הדלת					
גריל קדמי מואר בגרפיקת תחרית לייזר					
סמל קאדילק מאיר בחושך, ממוקם על החלק הקדמי של לוח השעונים					
תא מטען קדמי עם פתיחה חשמלית מתוך הרכב ומהשלט, לסגירה יש ללחוץ על הכפתור ברציפות עד לסגירה מלאה					
פתח הטענה חיצוני נפתח ונסגר חשמלי					
שמשה אחורית ושמשות נוסעים מאחור כהות במיוחד					
שמשה קדמית אקוסטיות ליצירת שקט מירבי בתא הנוסעים					
מגבים קדמיים עם השהייה כולל מפשיר אדים למגבים במקרה הצורך					
חיישני גשם					
מגב אחורי					
גג שחור					
מדרגות צד קבועות					
חבילת גרירה חכמה הכוללת: מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב אם קיימת סכנת התנגשות עם כלי רכב המתקרבים בעת החלפת נתיב לנגור, מצלמת וו גרירה		אופציה			

פירוט המערכות הבטיחותיות המותקנות ברכב קאדילק אסקלייד IQ	
7	דרגת בטיחות
8	כריות אוויר
●	מערכת תאורה אדפטיבית/שליטה באורות גבוהים
●	בלימת חירום לתנועה חוצה בצמתים
●	מערכת לבלימת חירום מפני הולכי רגל ואו ורכבי אופניים
●	מערכת זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
●	מערכת אקטיבית למניעת התנגשות צד ב"שטח מת"
●	בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
●	מערכת התראה במצב של היסח דעת הנהג
X	מערכת להתרעה על השארת ילדים ברכב
●	בקרת שיוט אדפטיבית
●	מערכת אזהרת פתיחת דלת

מקרא	
●	מערכת מותקנת בדגם הרכב
○	מערכת אופציונאלית להתקנה
X	מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

כל הנתונים הינם נתוני מעבדה. יש להתייחס לנתונים אלה כבסיס להשוואה אך ורק אל מול נתונים אשר נבדקו באופן דומה. ייתכנו שינויים במפרט הרכב הנמכר בישראל. פרטים מדויקים ועדכניים יימסרו ע"י איש המכירות. החברה שומרת לעצמה את הזכות לשנות את המפרט שלעיל בכל עת. על-פי נתוני היצרן טווח נסיעה משולב על פי תקן WLTP וצריכת החשמל בפועל מושפעים מגורמים שונים: תחזוקת הרכב, אבזור הרכב, תנאי מזג האוויר וטמפרטורת הסביבה, תנאי הדרך, הרגלי נהיגה וטעינה, גיל הסוללה) קיבולת הסוללה מצטמצמת במשך הזמן (ובלתי שנוצר בה ועוד. כל אלו עשויים לצמצם את טווח הנסיעה בפועל. למידע נוסף אנא עיין בספר הרכב. התמונות להמחשה בלבד. ט.ל.ח

רמת האיבזור הבטיחותי															
רמת בטיחות גבוהה															
רמת בטיחות נמוכה															
0	1	2	3	4	5	6	7	8							

קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
150	LUXURY AWD	7
149	SPORT AWD	7

דגם	צריכת חשמל (וואט / שעה ק"מ)	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	דרגת זיהום
SPORT / LUXURY AWD	276	740	1

דרגת זיהום אוויר לרכב מנועי**															
זיהום מירבי															
זיהום מזערי															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	

הדרגה מחושבת עפ"י תקנות אוויר נקי. (גילוי נתוני זיהום אוויר ברכב מנועי בפרסומת), התשס"ט-2009