



THE 1

מפרט טכני ורשימת אביזרים ומערכות



דגם	BMW 116	BMW 120	M135 xDrive
מרכב	האצ'בק 5 דלתות	האצ'בק 5 דלתות	האצ'בק 5 דלתות
מספר דלתות / מושבים	5 / 5	5 / 5	5 / 5
אורך הרכב / רוחב / גובה	מ"מ / מ"מ / מ"מ	1,459 / 1,800 / 4,361	1,459 / 1,800 / 4,361
רוחב כולל מראות	מ"מ	2,072	2,072
בסיס גלגלים / קוטר סיבוב	מ"מ / מטר	11.7 / 2,670	11.7 / 2,670
מרווח גחון	מ"מ	156	156
נפח תא מטען	ליטר	380	380
נפח מיכל דלק	ליטר	49	49
משקל עצמי*	ק"ג	1,465	1,625
משקל מותר לגרירת גרור עם בלמים**	ק"ג	1,300	750
משקל מותר לגרירת גרור ללא בלמים**	ק"ג	730	750
עומס מירבי מותר על הגג	ק"ג	75	75

יחידת הנעה	קדמית	קדמית	קדמית
סוג הנעה	קדמית	קדמית	קדמית
רמת חישוב	היברידית מתונה (MHEV) 48V	-	-
הספק מירבי משולב	כ"ס	-	170
מומנט מירבי משולב	קג"מ	-	28.5

מנוע בנזין	בנזין, טורי, רוחבי / 3 / 4	בנזין, טורי, רוחבי / 3 / 4	בנזין, טורי, רוחבי / 4 / 4
סוג מנוע / מספר צילינדרים / שסתומים לצילינדר	בנזין, טורי, רוחבי / 3 / 4	בנזין, טורי, רוחבי / 3 / 4	בנזין, טורי, רוחבי / 4 / 4
גדישת טורבו	טכנולוגיית TwinPower turbo	טכנולוגיית TwinPower turbo	טכנולוגיית TwinPower turbo
סוג הזרקת דלק / טכניקת הזרקת דלק	הזרקת כפולה עם הזרקת ישירה בדיוק גבוה	הזרקת כפולה עם הזרקת ישירה בדיוק גבוה	הזרקת כפולה עם הזרקת ישירה בדיוק גבוה
נפח מנוע	סמ"ק	1,499	1,998
קדח / מהלך	מ"מ / מ"מ	94.6 / 82	94.6 / 82
הספק המנוע / בסל"ד	סל"ד / כ"ס	122 / 3,900-6,500	300 / 5,750-6,500
מומנט מירבי / בסל"ד	סל"ד / קג"מ	23.4 / 1,500-3,600	40.8 / 2,000-4,500
יחס דחיסה / סוג דלק (מומלץ)	11.1:1 / 95 אוקטן	11.1:1 / 95 אוקטן	9.5:1 / 98 אוקטן
תקן זיהום אוויר	אירו 6 (EU6e)	אירו 6 (EU6e)	אירו 6 (EU6e)

מנוע חשמלי	סל"ד / כ"ס	סל"ד / קג"מ	סל"ד / כ"ס
סוג מנוע	סל"ד / כ"ס	סל"ד / קג"מ	סל"ד / כ"ס
הספק המנוע	סל"ד / כ"ס	סל"ד / קג"מ	סל"ד / כ"ס
מומנט מירבי / בסל"ד	סל"ד / קג"מ	סל"ד / קג"מ	סל"ד / קג"מ

תיבת הילוכים	סוג	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים
סוג	סוג	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים	אוטומטית, כפולת 7 הילוכים קדמיים

ביצועים	קמ"ש	קמ"ש	קמ"ש
מהירות מירבית	קמ"ש	קמ"ש	קמ"ש
0-100 קמ"ש	שניות	שניות	שניות

בטיחות ודינמיקת נהיגה	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)
סוג ההגה / תגבור	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)	שיון וסבבת / חשמלי (EPS)
בלמים קדמיים	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר
בלמים אחוריים	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר
רוחב סרן קדמי / אחורי	מ"מ	1,562 / 1,561	1,562 / 1,562

*המשקל העצמי כולל משקל נהג של 75 ק"ג ותוספות אופציונליות אותן שקלל היצרן. יתכנו הבדלים במשקל העצמי בין רמות הגימור השונות.
 ** על פי תקנות התעבורה בישראל.

דגם	116	116	120	120	M135
רמת אבזור	M-Design	Essence	Essence	M-Sport	M-Sport Pro
טכנולוגיה ומערכות הנעה והיגוי					
מתלי M אדפטיבים - מונמכים ומתאימים את פעולתם אוטומטית לתנאי הנסיעה	■			■	■
מערכת היגוי M-Sport - לתחושת היגוי ישירה	■			■	■
גלגל הגה מצופה Veganza ובגימור כרום	■	■	■		
גלגל הגה M-Sport מצופה עור				■	
גלגל הגה M מצופה עור, תפור בצבעי M עם סימון מרכז אדום					■
פקדי העברת הילוכים על גלגל ההגה				■	■
מנגנון עצור / סע (Start Stop)	■	■	■	■	■
מערכת MY MODES להתאמת תפקוד מערכות הרכב לסגנון נהיגה נבחר	■	■	■	■	■
מצב Sport Boost				■	■
Performance Control - לשיפור התנהגות הכביש ויציבות הרכב	■	■	■	■	■
בלמי M-Sport אדומים עם קאליפרים קדמיים קבועים בעלי 4 בוכנות					■
מערכת פליטה M-Sport בעלת 4 פתחים					■
מערכות עזר לנהג					
חבילת Parking Assitant הכוללת: חיישני חניה הקפיים מצלמת נסיעה לאחור עם סימון מכשולים וקו פניה חניה אוטומטית בלחיצת כפתור במקביל ובניצב בלימה אוטומטית בחניה (עד 5 קמ"ש) בנסיעה לאחור Drive off monitoring - למניעת פגיעה ביציאה מהמקום - Reversing assistant זיכרון אוטומטי בלחיצת כפתור של תוואי מסלול הנסיעה עד 50 מטר וסיוע בנסיעה לאחור החוזרת על אותו התוואי	■	■	■	■	■
	■	■	■	■	■
בלם יד חשמלי עם פונקציית Auto-hold	■	■	■	■	■
ראות ותאורה					
תאורת LED מלאה מלפנים ומאחור	■	■	■	■	■
פנסי חזית LED אדפטיבים עוקבי פניה בטכנולוגיית Selective beam		■	■	■	■
מערכת בקרת אלומה גבוהה (High Beam Assistant)			■	■	■
חיישני גשם ואורות דרך	■	■	■	■	■
מראה פנימית ומראת צד נהג עם עמעם אוטומטי למניעת סנוור		■	■	■	■
קיפול חשמלי של מראות הצד עם הטיה אוטומטית בצד נוסע לחניה קלה	קיפול בלבד	■	■	■	■
חבילת תאורת פנים וחושך הכוללת תאורת אווירה	■	■	■	דינאמית	דינאמית
בטיחות					
6 כריות אוויר	■	■	■	■	■
מערכות ABS ,CBC ,DSC ,DBC	■	■	■	■	■
נקודות עיגון ISOFIX במושב האחורי ובמושב הנוסע הקדמי להתקנת מושבי בטיחות לילדים	■	■	■	■	■
חבילת Driving Assistant Plus הכוללת: התרעה בפני סטייה מנתיב עם תיקון אקטיבי התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בהולכי רגל ורוכבי אופניים במהירויות עירוניות (כולל צמתים) התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בכלי רכב במהירויות עירוניות ובינעירוניות התרעה למניעת פגיעה בכלי רכב בצמתים במהירויות עירוניות סיוע בהתחמקות ממכשול מערכת בקרת שיוט אדפטיבית הכוללת שמירת מרחק, עצירה מלאה וזינוק מעמידה בקרת היגוי ושמירה על הרכב במרכז הנתיב מערכת זיהוי תמרורים ובקרת מהירות חכמה	■	■	■	■	■
חבילת Driving Assistant Plus מורחבת הכוללת: התרעה בפני רכב בשטח מת עם תיקון אקטיבי התרעה ובלימה בפני תעבורה צולבת בנסיעה לאחור התרעה למניעת פגיעה מאחור אזהרת פתיחת דלת	■	■	■	■	■
מערכת התרעה בפני עייפות הנהג	■	■	■	■	■
עיצוב חיצוני ופנימי					
גג שחור	■	אופציונלי	אופציונלי	אופציונלי	אופציונלי
חבילת עיצוב פנימית וחיצונית M-Sport	בלבד חיצונית				■
חבילת M-Sport Pro: ספוילר אחורי ומראות צד M, דיפיוזרים ופנסים מושחרים					■
ריפוד בד Arktur	■				
ריפודי Veganza perforated במגוון צבעים		■	■		

דגם	116	116	116	120	120	M135
רמת אבזור	M-Design	Essence	Essence	M-Sport	M-Sport	M-Sport Pro
עיצוב חיצוני ופנימי המשך						
ריפוד אלקנטרה משולב Veganza שחור עם תפרים כחולים				■	■	■
לוח שעונים עם תפירה בצבעי M				■	■	■
חגורות בטיחות M						■
גימור פנים כסוף Dark Silver	■	■				
גימור פנים מואר M Aluminium hexacube				■	■	■
Shadow Line - מסגרות חלונות צד בגימור שחור מבריק	■	■	■	■	■	■
Shadow Line מורחב - גריל כליות וקצוות מפלט בשחור מבריק						■
שמשות אחוריות כהות	■	■	■	■	■	■
מראות צד בצבע הרכב	■	■	■	■	■	
דיפון גג פנימי בד בגוון Anthracit				■	■	■
מושבים ואביזרי נוחות						
מושב Sport קדמיים			■	■	■	
מושב M-Sport קדמיים עם לוגו M מואר						■
מושבים קדמיים מתכווננים חשמלית עם זכרונות למושב הנהג				■	■	■
תמיכת גב תחתון מתכווננת חשמלית לנהג						■
רוחב מושב מתכוון חשמלית לנהג						■
חימום למושבים הקדמיים						■
מושבים אחוריים מתפצלים ומתקפלים ביחס 40:20:40	■	■	■	■	■	■
מערכת בקרת אקלים דיגיטלית	■	■	■	■	■	
מערכת בקרת אקלים דיגיטלית מפוצלת עם פתחי אוורור לאחור						■
חלון גג פנורמי נפתח חשמלית				■	■	■
פתיחה ונעילת דלתות ללא מפתח וללא מגע יד (Comfort Access)			■	■	■	■
מידע ובידור						
BMW Live Cockpit Plus: הפעלה קולית אינטואיטיבית באנגלית Hey BMW לוח פיקוד המשלב מסך מגע מרכזי בגודל 10.7" ולוח שעונים דיגיטלי בגודל 10.25" מערכת הפעלה Bmw Operating System 9 ממשק משתמש בעברית מערכת ניווט מקורית						
חבילות Drive Connected הכוללת: - "מפתח דיגיטלי" דרך הטלפון הנייד עם אפשרות שיתוף (פרט ל M-Design) - מפתח כרטיס (פרט ל M-Design) - סטטוס רכב דרך יישומון My BMW (נעילה, תאורה וכד') - שליטה בפונקציות דרך יישומון My BMW (נעילה, תאורה וכד') - קישור מהיר חכם לשירות לקוחות דרך הרכב - פרופיל אישי בענן BMW - הורדה ושימוש באפליקציות דרך מסך הרכב						
מערכת שמע מקורית בעלת 6 רמקולים	■	■	■			
מערכת שמע Kardon Harman בעלת 12 רמקולים				■	■	■
משטח טעינה אלחוטית עם קירור*			■	■	■	■
שקעי טעינה USB-C בקונסולה קדמית + האחורית	קדמית בלבד	■	■	■	■	■
ממשקי Apple CarPlay -I Android Auto**	■	■	■	■	■	■
חישוקים וצמיגים						
חישוקי סגסוגת קלה 18" דגם Y-Spoke 974 דו-גווניים מידת צמיגים: 225/45R18		■	■			
חישוקי סגסוגת קלה 18" דגם Y-spoke style 975 M דו-גווניים מידת צמיגים: 225/45R18				■		
חישוקי סגסוגת קלה 19" דגם M Multi-spoke 977 דו גווניים מידת צמיגים: 235/40R19	■					
ערכת ניפוח	■	■	■	■	■	■
חיישני לחץ אוויר בצמיגים	■	■	■	■	■	■

* פועל רק עם חלק מהמכשירים הניידים
** באמצעות טלפון נייד התומך ומאפשר זאת ובכפוף למגבלות השונות



אחריות יצרן - 24 חודשים, אחריות נוספת - 12 חודשים ■ מרווחי טיפולים - התרעה בלוח שעונים בהתאם לאופי נסיעה או 15,000 ק"מ או 12 חודשים, המוקדם ביניהם

מידע נוסף באתר www.bmw.co.il ליצירת קשר עם אולם התצוגה הקרוב: *269 LIKE US ON f

אולמות תצוגה BMW:	אולם תצוגה תל אביב	אולם תצוגה ירושלים	אולם תצוגה חיפה	אולם תצוגה סוכנות אשדוד
רחוב החרש 20, תל אביב 6761310 טל: 03-6899000 פקס: 03-5376532	פייר קניג 40 א.ת. תלפיות, ירושלים 9346948 טל: 02-6722688 פקס: 02-6710621	דרך בר יהודה 69, נשר, חיפה 3688302 טל: 04-8202024 פקס: 04-8202426	רחוב האורגים 11, אשדוד 7760922 טל: 03-3108202 פקס: 08-8526560	

לתשומת ליבך

המידע בעלון זה הינו בינלאומי ומציג נתונים עדכניים למועד הפקתו ושאינם תואמים בהכרח את המכונות המיובאות בפועל לישראל. חברת BMW AG ודלק מוטורס בע"מ שומרות לעצמן את הזכות להכניס שינויים במפרט הטכני, באביזרי המכונות ובעלון זה מכל סיבה שהיא, בכל עת וללא הודעה מוקדמת. פנה לנציג המכירות לקבלת מידע. נתוני צריכת הדלק הינם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק בפועל עשויה להשתנות בהתאם לתנאי הדרך, האקלים, תחזוקת הרכב ומאפייני הנהיגה ויכולים להיות גבוהים מנתוני היצרן.

מידע על צמיגי הרכב יינתן בנפרד, בהתאם לצמיגי הרלוונטי, לפני רכישת הרכב. לקבלת המידע יש לפנות אל נציג המכירות באולם התצוגה או לאתר האינטרנט << נתוני צמיגים

בטיחות

קוד דגם	תיאור דגם	רמת האבזור הבטיחותי
2720	116 M-Design	2
2722	116 Essence	6
2649	120 Essence	6
2650	120 M-Sport	6
2666	M135 xDrive M-Sport Pro	6

רמת האבזור הבטיחותי:

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

פירוט מערכות הבטיחות המותקנות ברמות גימור M-Sport Pro - I Essence, M-Sport

- 6 כריות אוויר
- בקרת שיוט אדפטיבית
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- בלימה אוטומטית בנסיעה
- דעת נהג
- אזהרת פתיחת דלת
- בלימת חירום מפני הולכי רגל ורוכבי אופניים
- התרעה על השארת ילדים ברכב
- מניעה אקטיבית של התנגשות צד ב"שטח מת"
- התרעה במצב של היסח דעת נהג
- אזהרת פתיחת דלת
- תאורה אדפטיבית / שליטה באורות גבוהים
- בלימת חירום לתנועה חוצה בצמתים

מקרא:
• מערכת מותקנת בדגם הרכב
• מערכת אופציונאלית להתקנה
x מערכת שאינה מותקנת בדגם הרכב

פירוט מערכות הבטיחות המותקנות ברמת גימור M-Design

- 6 כריות אוויר
- בקרת שיוט אדפטיבית
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- בלימה אוטומטית בנסיעה
- דעת נהג
- אזהרת פתיחת דלת
- בלימת חירום מפני הולכי רגל ורוכבי אופניים
- התרעה על השארת ילדים ברכב
- מניעה אקטיבית של התנגשות צד ב"שטח מת"
- התרעה במצב של היסח דעת נהג
- אזהרת פתיחת דלת
- תאורה אדפטיבית / שליטה באורות גבוהים
- בלימת חירום לתנועה חוצה בצמתים

זיהום אוויר

דרגת זיהום אוויר	צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ*	דגם
10	משולב 5.9	116 M-Design
10	משולב 6	116 Essence
5	משולב 5.4	120 Essence
5	משולב 5.4	120 M-Sport
15	משולב 7.7	M135 xDrive M-Sport Pro

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי**

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

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

* נתוני היצרן, ע"פ בדיקת מעבדה, EC 2017/1151