



THE X3

מפרט טכני ורשימת אביזרים ומערכות



X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i	דגם
SAV	SAV	SAV	מרכב
5 / 5	5 / 5	5 / 5	מספר דלתות / מושבים
1,676 / 1,897 / 4,713	1,676 / 1,891 / 4,708	1,676 / 1,891 / 4,708	מ"מ / מ"מ / מ"מ אורך / רוחב / גובה
2,138	2,138	2,138	מ"מ רוחב כולל מראות
12 / 2,864	12 / 2,864	12 / 2,864	מ"מ / מטר בסיס גלגלים / קוטר סיבוב
992 / 857	987 / 857	987 / 857	מ"מ / מ"מ שלוחה קדמית / שלוחה אחורית
204	204	204	מ"מ מרווח גחון
550	450	550	ליטר נפח תא מטען
65	50	65	ליטר נפח מיכל דלק
1,985	2,065	1,875	ק"ג משקל עצמי*
2,000	2,000	2,000	ק"ג משקל מותר לגרירת גרור עם בלמים**
750	750	750	ק"ג משקל מותר לגרירת גרור ללא בלמים**
100	100	100	ק"ג עומס מירבי מותר על הגג

יחידת הנעה			
-	292	-	כ"ס הספק מירבי משולב במצב E-boost
-	42.83	-	קג"מ מומנט מירבי משולב

מנוע			
סוג מנוע / מספר צילינדרים / ססתומים לצילינדר	בנזין, טורי, אורכי / 4 / 4	בנזין, טורי, אורכי / 4 / 4	בנזין, טורי, אורכי / 6 / 4
סוג הנעה	הנעה כפולה לכל הגלגלים xDrive	הנעה כפולה לכל הגלגלים xDrive	הנעה כפולה לכל הגלגלים xDrive
רמת חישוב	היברידיית נטענת עם יכולת טעינה חיצונית (PHEV)	MHEV	MHEV
גדישת טורבו	טכנולוגיית TwinPower Turbo	טכנולוגיית TwinPower Turbo	טכנולוגיית TwinPower Turbo
סוג הזרקת דלק / טכניקת הזרקת דלק	הזרקה ישירה בדיוק גבוה	הזרקה ישירה בדיוק גבוה	הזרקה ישירה בדיוק גבוה
נפח מנוע	1,998	1,998	2,998 סמ"ק
קדח / מהלך	94.6 / 82	94.6 / 82	94.6 / 82 מ"מ / מ"מ
הספק המנוע / בסל"ד	163 / 5,000-6,500	184 / 5,000-6,500	360 / 5,200-6,500 סל"ד / כ"ס
מומנט מירבי / בסל"ד	30.6 / 1,350-4,000	30.6 / 1,350-4,000	50.98 / 1,800-5,000 סל"ד / קג"מ
יחס חדסה / סוג דלק (מומלץ)	אוקטן 95 / 11:1	אוקטן 95 / 11:1	אוקטן 95 / 10.2:1
תקן זיהום אוויר	אירו 6 (EU6)	אירו 6 (EU6)	אירו 6 (EU6)

מנוע חשמלי			
סוג מנוע	תלת פאזי סינכרוני	-	-
הספק המנוע	109 / 3,140	-	כ"ס / סל"ד
מומנט מירבי / בסל"ד	27 / 100-2,500	-	סל"ד / קג"מ

תיבת הילוכים			
סוג	אוטומטית, פלאנטרית, 8 הילוכים קדמיים	אוטומטית, פלאנטרית, 8 הילוכים קדמיים	אוטומטית, פלאנטרית, 8 הילוכים קדמיים
יחסי העברה הילוך ראשון / שני / שלישי / רביעי	1.72 / 2.172 / 3.36 / 5.25	1.72 / 2.172 / 3.36 / 5.25	1.72 / 2.172 / 3.36 / 5.25
הילוך חמישי / שישי / שביעי / שמיני	0.64 / 0.822 / 1 / 1.316	0.64 / 0.822 / 1 / 1.316	0.64 / 0.822 / 1 / 1.316
הילוך נסיעה לאחור	3.712	3.712	3.712
יחס העברה סופי	3.385	3.385	3.385

ביצועים			
מהירות מירבית	235	215	קמ"ש
0-100 קמ"ש	6.4	8.3	שניות
טווח נסיעה חשמלי מקסימלי***	42	-	ק"מ

בטיחות ודינמיקת נהיגה			
סוג ההגה / תגבור	שינן וסבבת / חשמלי (EPS)	שינן וסבבת / חשמלי (EPS)	שינן וסבבת / חשמלי (EPS)
בלמים קדמיים	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר
בלמים אחוריים	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר
רוחב סרן קדמי / אחורי	1,594 / 1,615	1,594 / 1,604	1,594 / 1,604

מערכת חשמל - מתח גבוה			
סוג הסוללה	ליטיום-יון (Li-Ion)	-	-
קיבולת סוללה (נטו)	12 (11.15)	-	קוט"ש
מתח	354.2	-	וולט
טעינה באמצעות עמדת טעינה	Mode 3	-	-
הספק טעינה מקסימלי	3.7	-	קו"ט
זמן טעינה (0-100%)****	3.7	-	שעות
טעינה באמצעות כבל המסופק עם הרכב	Mode 2	-	-
הספק טעינה מקסימלי	2.2	-	קו"ט
זמן טעינה (0-100%)****	6	-	שעות
מיקום הסוללה	תחת הריצפה	-	-

X3 xDrive M40i SAV	X3 xDrive30e SAV	X3 xDrive 20i SAV	דגם מרכב
--------------------	------------------	-------------------	----------

BMW EfficientDynamics			
■ / ■ / ■	■ / ■ / ■	■ / ■ / ■	כיבוי מנוע אוטומטי בעצירה / הגה כוח חשמלי / אחזור אנרגיית בלימה
■ / ■	■ / ■	■ / ■	אמצעים אירודינמיים מיוחדים / ECO PRO

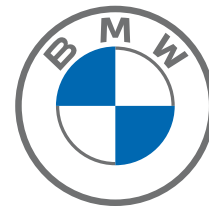
* המשקל העצמי כולל משקל נהג של 75 ק"ג ותוספות אופציונליות אותן שקלל היצרן. יתכנו הבדלים במשקל העצמי בין רמות הגימור השונות.
 ** על פי תקנות התעבורה בישראל
 *** טווח הנסיעה החשמלי הינו לפי בדיקות המעבדה ועשוי להשתנות בהתאם לתנאי הדרך, האקלים, תחזוקת הרכב, מאפייני הנהיגה ובלאי הסוללה המשפיע על קיבולה ויכול להיות נמוך מנתוני היצרן.
 **** בהספק טעינה מירבי, זמן הטעינה עשוי להשתנות בהתאם לאופן ואפשרויות הטעינה הקיימות לרשות הלקוח.

X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i	דגם
Exclusive	M-Sport	Executive	Executive	רמת אבזור
טכנולוגיה ומערכות הנעה והיגוי				
■	■	■	■	מערכת הנעה חכמה לארבעת הגלגלים xDrive
■	■	■	■	מערכת בקרה נסיעה במדרון (Hill Descent Control)
			■	תיבת הילוכים אוטומטית Steptronic בעלת 8 הילוכים ופקדי העברת הילוכים מגלגל ההגה
■	■	■		תיבת הילוכים Sport אוטומטית Steptronic בעלת 8 הילוכים ופקדי העברת הילוכים מגלגל ההגה
■	■	■	■	גלגל הגה M מצופה עור עם בקרי הפעלה למערכת הבידור והשמע
■	■	■	■	הגה כח חשמלי מסוג Servotronic
■	■		■	מערכת Performance control בסרן האחורי לאחידה ויציבות אופטימליים
■			■	מנגנון עצור / סע (Start Stop)
■			■	מערכת Driving Experience Control - להתאמת תפקוד מערכות הרכב לסגנון נהיגה נבחר, בעלת מצבי Sport, Comfort, ECO-PRO
				לחצן eDrive בעל 3 מצבים: 1. BATTERY CONTROL - שמירת אנרגיית הסוללה לשלב מאוחר יותר. 2. SPORT - מצב נהיגה ספורטיבי לביצועים מיטביים 3. HYBRID - ברירת המחדל בעת הנעה, שילוב אוטומטי בין מנוע הבנזין למנוע החשמלי עפ"י תנאי הנסיעה. 4. ELECTRIC - נסיעה חשמלית עד 140 קמ"ש.
■	■	■		מצב נהיגה Sport +
■				בלמי M-Sport עם קאליפרים כחולים
■				מתלי M-Sport אדפטיביים
■				מערכת היגוי Sport ביחס משתנה
■				דיפרנציאל אחורי M אקטיבי מוגבל החלקה
מערכות עזר לנהג				
				חבילת Parking Assitant הכוללת: חיישני חניה הקפיים מצלמת נסיעה לאחור עם סימון מכושולים וקו פניה חניה אוטומטית בלחיצת כפתור במקביל ובניצב בלימה אוטומטית בחניה (עד 5 קמ"ש) בנסיעה לאחור
■	■	■	■	- Reversing assistant זיכרון אוטומטי בלחיצת כפתור של תוואי מסלול הנסיעה עד 50 מטר וסיוע בנסיעה לאחור החוזרת על אותו התוואי
■				חבילת Parking Assitant Plus הכוללת: מערך מצלמות היקפיות הכולל מבט עילי ו- 3D View עם 8 זוויות צילום שונות
ראות ותאורה				
			■	פנסי חזית LED
	■	■		פנסי חזית LED אדפטיביים עוקבי פניה
■	■	■	■	מערכת בקרת אלומה גבוהה (High Beam Assistant)
■				פנסי חזית Bmw Laser Light אדפטיביים עוקבי פניה עם אלומת אור גבוהה המגיע למרחק 600 מטר
■	■	■	■	חיישני גשם ואורות דרך
■	■	■	■	מראה פנימית ומראת צד נהג עם עמעם אוטומטי למניעת סנוור
■	■	■	■	חבילת תאורה פנימית וחימום הכוללת תאורת אווירה ב-6 גוונים לבחירה
■	■	■	■	תאורה דינמית ייחודית עם Welcome Light Carpet
בטיחות				
■	■	■	■	6 כריות אוויר עם אפשרות לניתוק כרית אוויר נוסע קדמי
■	■	■	■	מערכות ABS, CBC, DSC, DTC
■				מערכת הגנה פעילה
■	■	■	■	נקודות עיגון ISOFIX במושב האחוריים להתקנת מושבי בטיחות לילדים

X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i	דגם
Exclusive	M-Sport	Executive	Executive	רמת אבזור
				בטיחות המשך
				חבילת Driving Assistant הכוללת: התרעה בפני סטייה מנתיב עם תיקון אקטיבי התרעה בפני רכב בשטח התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בהולכי רגל ורוכבי אופניים במהירויות עירוניות התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בכלי רכב במהירויות עירוניות ובינעירוניות התרעה בפני תעבורה צולבת בנסיעה לאחור התרעה למניעת פגיעה מאחור
				חבילת Driving Assistant Plus הכוללת: התרעה בפני סטייה מנתיב עם תיקון אקטיבי התרעה בפני רכב בשטח מת עם תיקון אקטיבי התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בהולכי רגל ורוכבי אופניים במהירויות עירוניות התרעה וסיוע בבלימה בפני פגיעה בכלי רכב במהירויות עירוניות ובינעירוניות התרעה בפני תעבורה צולבת בנסיעה לפנים ולאחור התרעה למניעת פגיעה מאחור מערכת בקרת שיוט אדפטיבית הכוללת שמירת מרחק, עצירה מלאה וזינוק מעמידה עד 210 קמ"ש. מערכת בקרת היגוי ושמירה על הרכב במרכז הנתיב התרעה בפני התנגשות צידית הכוללת התערבות אוטונומית בהיגוי הרכב מערכת סיוע לנהג בתמרוני חירום
				צליל חיצוני מלאכותי המדגיש כי הרכב במצב נסיעה לבטיחות הולכי הרגל מערכת בקרת שיוט
				עיצוב פנימי
				ריפוד Sensatec Perforated במגוון צבעים לבחירה
				ריפוד עור Vernasca במבחר גוונים
				כפתורים בגימור מתכתי
				לוח שעונים מצופה Sensatec
				גימור פנים שחור מבריק Black High-Gloss
				גימור פנים עץ Fine-wood trim ash open-pored
				גימור פנים Aluminium Rhombicle
				דושות M יחודיות
				M seat belts חגורות בטיחות
				דיפון גג פנימי בד בגוון Anthracite
				עיצוב חיצוני
				מסילות גג ומסגרות חלונות צד בגימור שחור מבריק (Shadow Line)
				שמשות אחוריות כהות
				חבילת עיצוב M-Sport
				חבילת עיצוב M-Performance
				גימור מושחר לפנסי החזית M Lights Shadow Line
				חבילת גימור חיצונית Shadow Line מורחב
				מושבים ואביזרי נוחות
				מושבי Sport קדמיים מתכווננים חשמלית עם זיכרונות במושב הנהג
				חימום מושבים קדמיים
				תמיכה חשמלית לגב התחתון מושב נהג
				כיוון רוחב מושב נהג
				גב מושב אחורי מתכוונן
				מושבים אחוריים מתפצלים ומתקפלים ביחס 40:20:40
				אבזור נוסף פנימי וחיצוני
				"מערכת בקרת אקלים דיגיטלית בעלת 3 אזורים עם פתחי אוויר לאחור
				פתיחה וסגירה חשמלית של תא המטען
				חלון שמש פנורמי חשמלי (Panorama-roof)
				גישה לרכב והתנעה ללא מפתח Comfort Access
				קיפול חשמלי של מראות הצד עם הטיה אוטומטית בצד נוסע לחניה קלה
				מידע ובידור
				מערכת שמע מקורית בעלת 6 רמקולים
				מערכת שמע HiFi בעלת 12 רמקולים (205W)
				מערכת שמע Harman Kardon בעלת 16 רמקולים (464W)
				Live cockpit Professional - מערכת פיקוד לשליטה על מערכות הרכב iDrive Touch הפעלה קולית אינטואיטיבית באנגלית Hey BMW מסך מגע מרכזי בגודל 12.3" לוח שעונים עם תצוגה צבעונית בגודל 12.3" מערכת ניווט מקורית BMW Navigation Professional עם תצוגה 3D
				תקשורת Bluetooth כולל ממשק Audio וחבור USB
				Apple carplay*

X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i	דגם
Exclusive	M-Sport	Executive	Executive	רמת אבזור
				חישוקים וצמיגים
		■	■	חישוקי סגסוגת קלה 19" light alloy wheels V-spoke style 692 245/50R
	■			חישוקי סגסוגת קלה 19" M alloy wheels aerodynamic style 887M
■				חישוקי סגסוגת קלה 21" M 21" M Alloy wheels Double Spoke style 718 צמיג קדמי: 245/40R21 צמיג אחורי: 275/35R21
■	■	■	■	חיישני לחץ אוויר בצמיגים
■	■	■	■	צמיגי Runflat (אל תקר) וחיישני לחץ אוויר בצמיגים

* באמצעות טלפון נייד מתוצרת אפל בלבד התומך ומאפשר זאת ובכפוף למגבלות שונות



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

אחריות יצרן לרכבים היברידיים - 24 חודשים, אחריות נוספת - 12 חודשים ■ אחריות לסוללת מתח גבוה - 6 שנים או 100,000 ק"מ (המוקדם מביניהם) ■ מרווחי טיפולים - התרעה בלוח שעונים על בסיס אופי נסיעה אך לא יותר מ- 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

אולמות תצוגה BMW:	אולם תצוגה תל אביב	אולם תצוגה ירושלים	אולם תצוגה חיפה
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: 04-8202426 פקס: 04-8202426	

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.

התמונה להמחשה בלבד. דגם חדש שייצרו החל רק לאחרונה וטרם נתקבלו לגביו נתוני תקינה ביחס לצריכת הדלק והחשמל ופליטת מזהמי אוויר. הנתונים המפורסמים להלן הם נתוני יצרן כלליים אשר עשויים להשתנות עם השלמת הליכי התקינה בישראל. נתוני טווח הנסיעה החשמלי הם הטווח הנמוך לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק ו/או טווח הנסיעה בפועל עשויים להשתנות בהתאם לאבזור הרכב, תנאי הדרך, האקלים, תחזוקת הרכב, מאפייני הנהיגה ובלאי הסוללה המשפיע על קיבולה ועל טווח הנסיעה, היורד עם חלוף הזמן. לפיכך הנתונים בפועל יכולים להיות גבוהים (נתוני צריכת דלק) או נמוכים (טווח נסיעה חשמלי) מנתוני היצרן.

בטיחות

רמת האבזור הבטיחותי:



קוד דגם	תיאור דגם
NA	X3 xDrive 20i
NA	X3 xDrive 30e
NA	X3 xDrive M40i

פירוט מערכות הבטיחות המותקנות ברכב:

- 6 כריות אוויר
- בקרה אקטיבית לסטייה מנתיב
- בלימה אוטומטית בעת חירום
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- זיהוי תמרורי תנועה
- זיהוי הולכי רגל
- בקרת שיוט אדפטיבית
- בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
- זיהוי דו גלגלי
- התרעה עייפות או הסחת דעת
- מצלמות רוורס
- חיישני חגורות בטיחות
- שליטה באורות גבוהים ונמוכים
- זיהוי תמרורי תנועה
- בלימה אוטומטית בעת חירום
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- זיהוי הולכי רגל
- בקרת שיוט אדפטיבית
- בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
- זיהוי דו גלגלי
- התרעה עייפות או הסחת דעת
- מצלמות רוורס
- חיישני חגורות בטיחות

מקרא:

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

נתוני צריכת דלק וחשמל *				
דרגת זיהום	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	צריכת חשמל (וואט שעה/ק"מ)	צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקללת (ליטר/100 ק"מ)	דגם
2	42	207.1	3.2	X3 xDrive30e

*נתוני יצרן, ע"פ בדיקת מעבדה, תקן EU 2017/1151

זיהום אוויר

דרגת זיהום	צריכת דלק בליטר ל-100 ק"מ*	דגם
14	7.7	X3 xDrive 20i
14	8.9	X3 xDrive M40i

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

דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי**



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