



# THE X3

מפרט טכני ורשימת אביזרים ומערכות



<b>X3 xDrive M40i</b>	<b>X3 xDrive30e</b>	<b>X3 xDrive 20i</b>	<b>דגם</b>
<b>SAV</b>	<b>SAV</b>	<b>SAV</b>	<b>מרכב</b>
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	אורך / רוחב / גובה
2,138	2,138	2,138	רוחב כולל מראות
12 / 2,864	12 / 2,864	12 / 2,864	בסיס גלגלים / קוטר סיבוב
992 / 857	987 / 857	987 / 857	שלוחה קדמית / שלוחה אחורית
204	204	204	מרווח גחון
550	450	550	נפח תא מטען
65	50	65	נפח מיכל דלק
1,985	2,065	1,875	משקל עצמי*
2,000	2,000	2,000	משקל מותר לגרירת גרור עם בלמים**
750	750	750	משקל מותר לגרירת גרור ללא בלמים**
100	100	100	עומס מירבי מותר על הגג

<b>יחידת הנעה</b>			
-	292	-	כ"ס
-	42.83	-	קג"מ

<b>מנוע</b>			
4 / 6 / 6	4 / 4 / 4	4 / 4 / 4	סוג מנוע / מספר צילינדרים / שסתומים לצילינדר
הנעה לכל הגלגלים xDrive	הנעה לכל הגלגלים xDrive	הנעה לכל הגלגלים xDrive	סוג הנעה
MHEV	היברידי נטענת עם יכולת טעינה חיצונית (PHEV)	MHEV	רמת חישוב
טכנולוגיית TwinPower Turbo	טכנולוגיית TwinPower Turbo	טכנולוגיית TwinPower Turbo	גדישת טורבו
הזרקה ישירה בדיוק גבוהה	הזרקה ישירה בדיוק גבוהה	הזרקה ישירה בדיוק גבוהה	סוג הזרקה דלק / טכניקת הזרקה דלק
2,998	1,998	1,998	נפח מנוע
94.6 / 82	94.6 / 82	94.6 / 82	קדח / מהלך
360 / 5,200-6,500	184 / 5,000-6,500	184 / 5,000-6,500	הספק המנוע / בסל"ד
50.98 / 1,800-5,000	30.6 / 1,350-4,000	30.6 / 1,350-4,000	מומנט מירבי / בסל"ד
95 / 10.2:1 אוקטן	95 / 11:1 אוקטן	95 / 11:1 אוקטן	יחס דחיסה / סוג דלק (מומלץ)
אירו 6 (EU6)	אירו 6 (EU6)	אירו 6 (EU6)	תקן זיהום אוויר

<b>מנוע חשמלי</b>			
-	תלת פאזי סינכרוני	-	סוג מנוע
-	109 / 3,140	-	הספק המנוע
-	27 / 100-2,500	-	מומנט מירבי / בסל"ד

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

<b>ביצועים</b>			
250	235	215	מהירות מירבית
4.5	6.4	8.3	0-100 קמ"ש
-	44	-	טווח נסיעה חשמלי מקסימלי***

<b>בטיחות ודינמיקת נהיגה</b>			
שינוי וסבתת / חשמלי (EPS)	שינוי וסבתת / חשמלי (EPS)	שינוי וסבתת / חשמלי (EPS)	סוג ההגה / תגבור
דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	בלמים קדמיים
דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	דיסק מאוורר	בלמים אחוריים
1,594 / 1,615	1,594 / 1,604	1,594 / 1,604	רוחב סרן קדמי / אחורי

<b>מערכת חשמל - מתח גבוה</b>			
-	ליתיום-יון (Li-Ion)	-	סוג הסוללה
-	12 (11.15)	-	קיבולת סוללה (נטו)
-	354.2	-	מתח
-	Mode 3	-	<b>טעינה באמצעות עמדת טעינה</b>
-	3.7	-	הספק טעינה מקסימלי
-	3.7	-	זמן טעינה (0-100%)****
-	Mode 2	-	<b>טעינה באמצעות כבל המסופק עם הרכב</b>
-	2.2	-	הספק טעינה מקסימלי
-	6	-	זמן טעינה (0-100%)****
-	תחת הריצפה	-	מיקום הסוללה

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

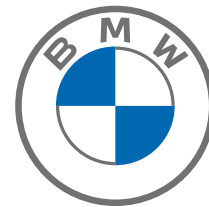
\* המשקל העצמי כולל משקל נהג של 75 ק"ג ותוספות אופציונליות אותן שקלל היצרן. יתכנו הבדלים במשקל העצמי בין רמות הגימור השונות.  
 \*\* על פי תקנות התעבורה בישראל  
 \*\*\* טווח הנסיעה החשמלי הינו לפי בדיקות המעבדה ועשוי להשתנות בהתאם לתנאי הדרך, האקלים, תחזוקת הרכב, מאפייני הנהיגה ובלאי הסוללה המשפיע על 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
<b>טכנולוגיה ומערכות הנעה והיגוי</b>				
■	■	■	■	מערכת הנעה חכמה לארבעת הגלגלים xDrive
■	■	■	■	מערכת בקרה נסיעה במדרון (Hill Descent Control)
			■	תיבת הילוכים אוטומטית Steptronic בעלת 8 הילוכים
■	■	■		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 לאחיזה ויציבות אופטימליים
■			■	מנגנון עצור / סע (Start Stop)
■			■	<b>מערכת Driving Experience Control לרכבי בניין:</b> להתאמת תפקוד מערכות הרכב לסגנון נהיגה נבחר, בעלת מצבי Sport ,Comfort ,ECO-PRO
	■	■		<b>מערכת Driving Experience Control לרכבי PHEV:</b> 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
<b>מערכות עזר לנהג</b>				
	■	■	■	<b>חבילת Parking Assitant הכוללת:</b> חיישני חניה הקפיים מצלמת נסיעה לאחור עם סימון מכשולים וקו פניה חניה אוטומטית בלחיצת כפתור כפתור במקביל ובניצב בלימה אוטומטית בחניה (עד 5 קמ"ש) בנסיעה לאחור
				<b>- Reversing assistant</b> זיכרון אוטומטי בלחיצת כפתור של תוואי מסלול הנסיעה עד 50 מטר וסיוע בנסיעה לאחור החוזרת על אותו התוואי
■				<b>חבילת Parking Assitant Plus הכוללת:</b> מערך מצלמות היקפיות הכולל מבט עילי ו- 3D View עם 8 זוויות צילום שונות
<b>ראות ותאורה</b>				
	■	■	■	פנסי חזית LED
■	■			פנסי חזית LED אדפטיבים עוקבי פניה מערכת בקרת אלומה גבוהה (High Beam Assistant)
■				פנסי חזית Bmw Laser Light אדפטיבים 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 וחיצונית הכוללת תאורת אווירה ב-6 גוונים לבחירה
■	■	■	■	תאורה דינמית ייחודית עם - Welcome Light Carpet
<b>בטיחות</b>				
■	■	■	■	6 כריות אוויר עם אפשרות לניתוק כרית אוויר נוסע קדמי
■	■	■	■	מערכות ABS ,CBC ,DSC ,DTC
■				מערכת הגנה פעילה
■	■	■	■	נקודות עיגון ISOFIX במושבים האחוריים להתקנת מושבי בטיחות לילדים

דגם	X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i
רמת אבזור	Exclusive	M-Sport	Executive	Executive
<b>בטיחות המשך</b>				
<b>חבילת Driving Assistant הכוללת:</b> 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 לאחור התרעה למניעת פגיעה מאחור				
<b>חבילת Driving Assistant Plus הכוללת:</b> 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				
צילל חיצוני מלאכותי המדגיש כי הרכב במצב נסיעה לבטיחות הולכי הרגל מערכת בקרת שיוט				
<b>עיצוב פנימי</b>				
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				
דוושות M יחודיות				
חגורות בטיחות M seat belts				
דיפון גג פנימי בד בגוון Anthracite				
<b>עיצוב חיצוני</b>				
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				
<b>מושבים ואביזרי נוחות</b>				
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				
<b>אבזור נוסף פנימי וחיצוני</b>				
"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				
<b>מידע ובידור</b>				
מערכת שמע מקורית בעלת 6 רמקולים				
מערכת שמע HiFi בעלת 12 רמקולים (205W)				
מערכת שמע Harman Kardon בעלת 16 רמקולים (464W)				
<b>Live cockpit Professional -</b> 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 וחייבור USB Apple carplay*				

X3 xDrive M40i	X3 xDrive30e	X3 xDrive30e	X3 xDrive 20i	דגם
Exclusive	M-Sport	Executive	Executive	רמת אבזור
				<b>חישוקים וצמיגים</b>
		■	■	חישוקי סגסוגת קלה "19 245/50R light alloy wheels V-spoke style 692
	■			חישוקי סגסוגת קלה "19 M alloy wheels aerodynamic style 887M
■				חישוקי סגסוגת קלה "21 M alloy wheels Double Spoke style 718 M 21" צמיג קדמי: 245/40R21 צמיג אחורי: 275/35R21
■	■	■	■	חיישני לחץ אוויר בצמיגים
■	■	■	■	צמיגי Runflat (אל תקר) וחיישני לחץ אוויר בצמיגים
		■		<b>חבילת Executive SE בתוספת תשלום הכוללת:</b> - מערכת בקרט שיוט אדפטיבית שומרת מרחק - חישוקי סגסוגת קלה "19 245/50R light alloy wheels Y-spoke style 693
	■			<b>חבילת M-Sport SE בתוספת תשלום הכוללת:</b> - מערכת בקרט שיוט אדפטיבית שומרת מרחק - מערכת שמע Kardon Harman בעלת 16 רמקולים 464W

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



**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**

**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](http://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	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 ו/או טווח הנסיעה החשמלי הינם לפי בדיקות המעבדה. צריכת הדלק ו/או טווח הנסיעה בפועל עשויים להשתנות בהתאם לתנאי 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.

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
674/815	X3 xDrive 20i	5
673/689	X3 xDrive 30e Executive / M-Sport	5
802/790	X3 xDrive 30e Executive SE / M-Sport SE	6
672	X3 xDrive M40i	6

### רמת האבזור הבטיחותי:



### פירוט מערכות הבטיחות המותקנות ברכבים מדגמי X3 xDrive 20i Executive - X3 xDrive 30e - עם חבילת SE - X3 xDrive M40i:

- 6 כריות אוויר
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
- בלימה אוטומטית בעת חירום
- בקרת שיוט אדפטיבית
- בקרת מהירות חכמה (ISA)
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- מניעת התנגשות צד ב"שטח מת"
- בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
- התרעה במצב של עייפות נהג
- בלמת חירום מפני הולכי רגל
- ורוכבי אופניים
- מערכת עזר לנהג להתרעה על השארת ילדים ברכב
- הכנה להתקנת מנעולי אלכוהול

### פירוט מערכות הבטיחות המותקנות ברכבים מדגמי X3 xDrive 20i Executive, X3 xDrive 30e M-Sport -I Executive:

- 6 כריות אוויר
- מערכת אקטיבית למניעת סטייה מנתיב
- בלימה אוטומטית בעת חירום
- בקרת שיוט אדפטיבית
- בקרת מהירות חכמה (ISA)
- זיהוי כלי רכב ב"שטח מת"
- מניעת התנגשות צד ב"שטח מת"
- בלימה אוטומטית בנסיעה לאחור
- התרעה במצב של עייפות נהג
- בלמת חירום מפני הולכי רגל
- ורוכבי אופניים
- מערכת עזר לנהג להתרעה על השארת ילדים ברכב
- הכנה להתקנת מנעולי אלכוהול

### מקרא:

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

## זיהום אוויר

נתוני צריכת דלק וחשמל *			
דרגת זיהום	טווח נסיעה חשמלית (ק"מ)	צריכת חשמל (וואט שעה/ק"מ)	צריכת דלק בנסיעה משולבת משוקלת (ליטר/100 ק"מ)
2	44	202	2.5

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

דרגת זיהום	צריכת דלק בליטרים ל-100 ק"מ*	דגם
15	8.2	X3 xDrive 20i
15	9.2	X3 xDrive M40i

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

### דרגת זיהום אוויר מרכב מנועי\*\*



\*\* הדרגה מושווית לפי תקנות אוויר נקי (גילוי נתוני זיהום אוויר מרכב מנועי בפרסומות), התשס"ט 2009