

# מדריך למשתמש Dell E2016 צג



הערה: הערה מציינת מידע חשוב שסייע לך לשפר את השימוש במחשב.  
זהירות: זהירות מציינת נזק פוטנציאלי לחומרה או איבוד נתונים במקרה של אי ציות להוראות.  
אזהרה: אזהרה מציינת סכנת נזק לרכוש, פגיעה או מוות.



”זכויות יוצרים © Dell Inc 2015. כל הזכויות שמורות. מוצר זה מוגן על ידי חוקי זכויות היוצרים והקניין הרחני בארה”ב ובעולם.  
Dell™ והלוגו של Dell הם סימנים מסחריים של Dell Inc בארה”ב ו/או בתחומי שיפוט נוספים. כל שאר הסימנים והשמות שמזכרים כאן עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.”

<b>5</b>	<b>אודות הצג</b>
5	תוכן האריזה
6	תכונות המוצר
7	זיהוי חלקים ובקורות
10	מפרט הצג
16	Plug-and-Play
16	מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD
<b>17</b>	<b>התקנת הצג</b>
17	חיבור המעמד
19	חיבור מכסה VESA
19	חיבור הצג
20	סידור הכבלים
20	הסרת מכסה VESA
21	הסרת מעמד המסך
22	התקנה על הקיר (אופציונלית)
<b>23</b>	<b>הפעלת הצג</b>
23	הפעלת המסך
23	שימוש בלחצני הלוח הקדמי
25	שימוש בתפריט המסך (OSD)
36	שימוש בהטיה

**37 . . . . . פתרון בעיות**

37. . . . . בדיקה עצמית

38. . . . . אבחון מובנה

39. . . . . בעיות נפוצות

41. . . . . בעיות ספציפיות של המוצר

**42 . . . . . נספח**

42. . . . . הוראות בטיחות

42. . . . . הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף אודות תקינה


42. . . . . יצירת קשר עם Dell

43. . . . . התקנת הצג

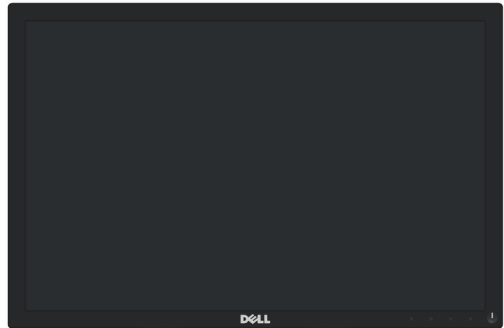
44. . . . . הנחיות לתחזוקה

## תוכן האריזה

הצג שרכשת מגיע עם כל הרכיבים המוצגים בהמשך. ודא שקיבלת את כל הרכיבים. אם חסר רכיב כלשהו, [צור קשר עם Dell](#).

**הערה:** חלק מהפריטים הם אופציונליים וייתכן שלא צורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בתכונות או במדידות מסוימות במדינות מסוימות. 

צג



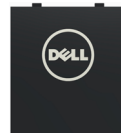
מגבה למעמד



בסיס המעמד



מכסה VESA



כבל מתח (משתנה בין ארצות)





- תקליטור עם מנהלי התקנים ותיעוד
- מדריך התקנה מקוצר
- מידע בטיחותי ורגולטורי



## תכונות המוצר

הצג השטוח **Dell E2016** כולל מטריצה פעילה, טכנולוגיית TFT (טרנזיסטור דק), תצוגת LCD (גביש נוזלי) ותאורת רקע מסוג LED. תכונות הצג כוללות:

- שטח תצוגה פעיל 49.40 ס"מ (19.45 אינץ') (נמדד באלכסון), רזולוציה 1440 x 900,
- וכן תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- יכולת כיוון זווית הטיה.
- מעמד ניתן להסרה וחורי התקנה 100 מ"מ תואמי Video Electronics Standards Association (VESA™) לפתרונות התקנה גמישים.
- יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במערכת.
- כיוון תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- תקליטור תיעוד ותוכנה עם קובץ פרטים (INF), קובץ התאמת צבעים (ICM), תוכנת Dell Display Manager ותיעוד המוצר. תוכנת Dell Display Manager מצורפת (בתקליטור המצורף לצג).
- חריץ נעילת אבטחה.
- יכולת ניהול נכסים.
- תואם ל-Energy Star.
- תואם EPEAT Silver.
- תאימות RoHS.
- הפחתת BFR/PVC.
- זכוכית נטולת ארסן וכספית עבור הפנל בלבד.
- מד אנרגיה מציג בזמן אמת את רמת האנרגיה הנצרכת על ידי הצג.
- תצוגות באישור TCO.
- כפתור אלוגי לעמעום תאורת הרקע, לתצוגה ללא הבהובים.
- CECP (לסין בלבד).

# זיהוי חלקים ובקורות

## מבט קדמי

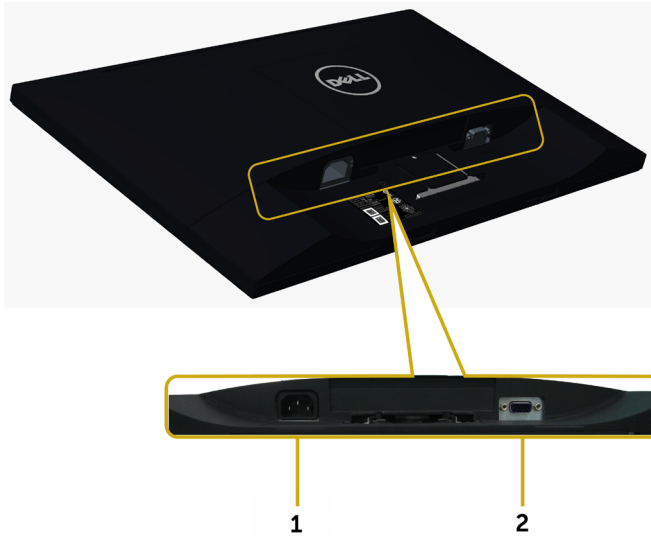


תווית	תיאור
1	לחצני פונקציות (לפרטים נוספים, ראה הפעלת הצג)
2	לחצן הפעלה/כיבוי (עם נורית חיווי)



תווית	תיאור	שימוש
1	פתחי תושבת VESA 100 x 100 מ"מ (מאחורי מכסה VESA המוצמד)	הרכבה על הקיר תוך שימוש בערכת הרכבה על הקיר תואמת-VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ).
2	תווית תקינה	מפרטת את אישורי התקינה.
3	חריץ נעילת אבטחה.	אבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (נמכר בנפרד).
4	תווית מספר סידורי בברקוד	היעזר בתווית זו אם תרצה ליצור קשר עם Dell לקבלת עזרה טכנית. <b>הערה:</b> הדפסת תג שירות (באירופה, המזרח התיכון ואפריקה בלבד).
5	חריצים להתקנת Dell Soundbar	לחיבור תוספת Dell Soundbar.
6	פתח לכבלים	משמש לניתוב הכבלים דרך הפתח.





תווית	תיאור	שימוש
1	מחבר לכבל מתח AC	לחיבור כבל המתח של הצג.
2	יציאת VGA	לחיבור המחשב עם כבל VGA .

## מפרט הצג

### מפרט צג שטוח

סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
סוג לוח	סוג מיתוג במישור
תצוגה גלויה:	
אלכסוני	19.45 אינץ' (49.40 אינץ')
אזור פעיל:	
אופקי	16.48 אינץ' (418.61 מ"מ)
אנכי	10.33 אינץ' (262.35 מ"מ)
אזור	109821.81 מ"מ <sup>2</sup> (170.22 אינץ' <sup>2</sup> )
גובה פיקסל	0.2915 mm x 0.2915 mm
זווית צפייה:	
אנכי	178° (טיפוסי)
אופקי	178° (טיפוסי)
תפוקת בהיקות	250 cd/m <sup>2</sup> (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1000 ל-1 (טיפוסי)
ציפוי הצג	מסוג AG, ציפוי קשיח 3H
תאורה אחורית	LED
זמן תגובה	6ms מסוג g-to-g עם OD (במצב מהיר)
עומק צבע	16.7 מיליון צבעים
לוח צבעים	CIE 1931*(72%)

\*ערכת הצבעים (טיפוסי) מבוססת על תקני הבדיקה CIE1976 (85%) ו-CIE1931 (72%).

### מפרטי רזולוציות

טווח סריקה אופקי	30 kHz עד 83 kHz (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	56 Hz עד 76 Hz (אוטומטי)
רזולוציה מוגדרת מראש מרבית	1440 x 900 ב-60Hz
יכולות הצגת סרטונים	480i, 576i, 480p, 576p, 720p

## מצבי תצוגה מוגדרים מראש

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילוהרץ)	מצב תצוגה
+/-	28.32	70	31.47	720 x 400
-/-	25.18	60	31.47	640 x 480
-/-	31.50	75	37.50	640 x 480
+/+	40	60	37.88	800 x 600
+/+	49.50	75	46.88	800 x 600
-/-	65	60	48.36	1024 x 768
+/+	78.75	75	60.02	1024 x 768
+/+	108	75	67.50	1152 x 864
+/+	108	60	64	1280 x 1024
+/+	135	75	80	1280 x 1024
+/-	83.50	60	49.70	1280 x 800
+/-	106.50	60	55.94	1440 x 900
+/-	136.75	75	70.60	1440 x 900

## מפרט חשמלי

אותות כניסת וידאו	RGB אנלוגי, 0.7V +/-5%, קוטביות חיובית ב-עכבת כניסה 75 אוהם
אותות כניסת סנכרון	סנכרון אופקי ואנכי נפרדים, רמת TTL ללא תלות בקוטביות, SOG (Composite SYNC בירוק)
מתח כניסה AC/תדר/זרם	100 עד 50/240 VAC או 1.5A/3Hz + 60Hz (מרבי)
נחשול זרם	30A:120V (מקסימום) 60A:240V (מקסימום)

## מאפיינים פיזיים

סוג מחבר	15 פינים D-subminiature, מחבר שחור
סוג כבל אותות	אנלוגי: נשלף, D-Sub, 15 פינים
מידות (כולל מעמד):	
גובה	15.39 אינץ' (390.95 מ"מ)
רוחב	17.88 אינץ' (454.21 מ"מ)
עומק	7.09 אינץ' (180 מ"מ)
מידות (לא כולל מעמד):	
גובה	11.73 אינץ' (297.95 מ"מ)
רוחב	17.88 אינץ' (454.21 מ"מ)
עומק	2 אינץ' (50.99 מ"מ)
מידות המעמד:	
גובה	6.96 אינץ' (176.80 מ"מ)
רוחב	9.84 אינץ' (250 מ"מ)
עומק	7.09 אינץ' (180 מ"מ)
משקל:	
כולל אריזה	4.18 ק"ג (9.22 פאונד)
כולל מכלול המעמד וכבלים	3.05 ק"ג (6.72 פאונד)
ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או עבור הרכבת VESA - ללא כבלים)	2.29 ק"ג (5.05 פאונד)
מכלול המעמד	0.52 ק"ג (1.15 פאונד)

## תנאי סביבה

טמפרטורה:	
בפעולה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
לא בפעולה	-20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)
לחות:	
בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)
לא בפעולה	5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה:	
בפעולה	5,000 מטרים (16,404 רגל) (מרבי)
לא בפעולה	12,192 מטרים (40,000 רגל) (מרבי)
פיזור תרמי	• 68.24 שעה/BTU (מרבי) • 54.59 שעה/BTU (טיפוסי)

## מצבי ניהול צריכת חשמל

אם אתה משתמש בכרטיס מסך תואם DPM של VESA או בתכונה המותקנת במחשב, הצג יכול להפחית באופן אוטומטי את צריכת החשמל שלו כאשר אינו בשימוש. תכונה זו נקראת\*Power Save Mode (מצב חיסכון בצריכת החשמל). אם המחשב מזהה אות מהמקלדת, מהעכבר או מהתקן קלט אחר, הצג יחזור אוטומטית לפעולה. הטבלה שלהלן מציגה את צריכת החשמל ואת האותות של תכונה אוטומטית זו לחיסכון בחשמל.

מצבי VESA	סנכרון אופקי	סנכרון אנכי	וידאו	נורית חיווי להפעלה	צריכת חשמל
פעולה רגילה	פעיל	פעיל	פעיל	לבנה	20 W (מקסימום)** 16 W (טיפוסי)
מצב Active-off	לא פעיל	לא פעיל	כבוי	לבן מהבהב (הבהוב איטי)	פחות מ-0.3 W
כבוי	-	-	-	כבוי	פחות מ-0.3 W

Energy Star	צריכת חשמל
מצב פעיל	13.44 W (מקסימום)***

תצוגת המסך תפעל במצב פעולה רגיל בלבד. אם תלחץ על לחצן כלשהו במצב Active-off, אחת מהודעות הבאות תוצגנה:

Dell E2016

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

\*ניתן לבטל לגמרי את צריכת החשמל במצב כבוי רק על ידי ניתוק כבל החשמל מהצג.


\*\*צריכת חשמל מרבית במצב הארה מרבית.

\*\*\*צריכת החשמל (מצב פעיל) נבדקת ב-230 וולט/50 הרץ.

מסמך זה מובא למטרות מידע בלבד ומבוסס על ביצועים במעבדה. ביצועי המוצר בפועל עשויים להיות שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שרכשת ואין כל התחייבות לעדכן את המידע הזה. בהתאם לכך, אין להסתמך על המידע הזה בעת קבלת החלטה בנוגע לעמידות חשמלית או כל החלטה אחרת. לא מוענקת כל אחריות בנוגע לדיוק או לשלמות המידע, בין אם באופן מפורש או מרומז.

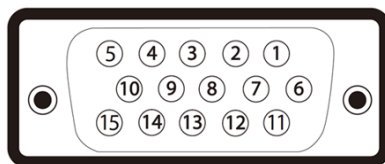
הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל התצוגה במסך.



הערה: הצג תואם לתקן ENERGY STAR 

## הקצאות פינים

### יציאת VGA



מספר פין	צד 15 פינים של כבל האותות המחובר
1	וידאו - אדום
2	וידאו - ירוק
3	וידאו - כחול
4	GND
5	בדיקה עצמית
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	מחשב 3.3 V / 5 V
10	GND-sync
11	GND
12	נתוני DDC
13	סנכרון אופקי
14	סנכרון אנכי
15	שעון DDC

## Plug-and-Play

תוכל להתקין את הצג בכל מערכת תואמת "הכנס הפעל". הצג יספק למחשב באופן אוטומטי את נתוני זיהוי התצוגה המורחב (EDID) תוך שימוש בפרוטוקולי ערוץ נתוני תצוגה (DDC), ויאפשר למערכת להגדיר את עצמה ולמטב את הגדרות הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תתבצע אוטומטית; ניתן לבחור הגדרות שונות לפי הצורך. לפרטים נוספים אודות שינוי הגדרות הצג, ראה [הפעלת הצג](#).

## מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD

פעמים רבות במהלך הייצור של צג LCD פיקסל אחד או יותר מתקבעים במצב שאינו ניתן לשינוי. קשה להבחין בפיקסלים הללו והם אינם משפיעים על האיכות או על היכולת להשתמש בתצוגה. למידע נוסף על מדיניות הפיקסלים של Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: <http://www.dell.com/support/monitors>.



## חיבור המעמד

- הערה:** המגבה למעמד ובסיס המעמד אינם מחוברים כשהמסך נשלח מהמפעל.
- הערה:** התהליך המוסבר בהמשך מתאים למעמד הרגיל. אם רכשת מעמד אחר, עיין במסמכים שצורפו למעמד שקנית כדי להבין כיצד להתקינו.
- זהירות:** אין להוציא את הצג מהאריזה לפני חיבור המעמד.

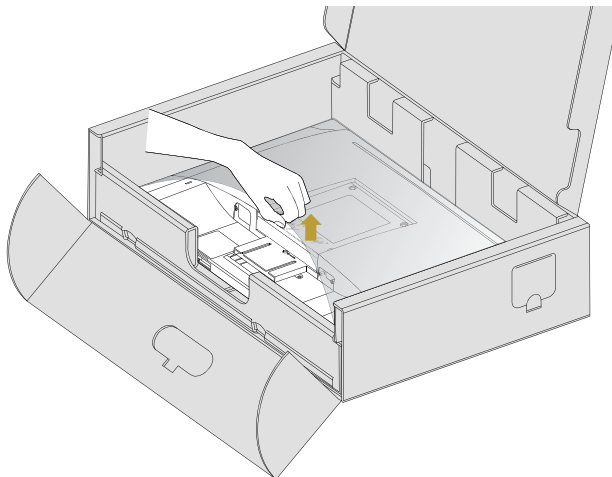


חבר את מכלול המעמד אל הצג.

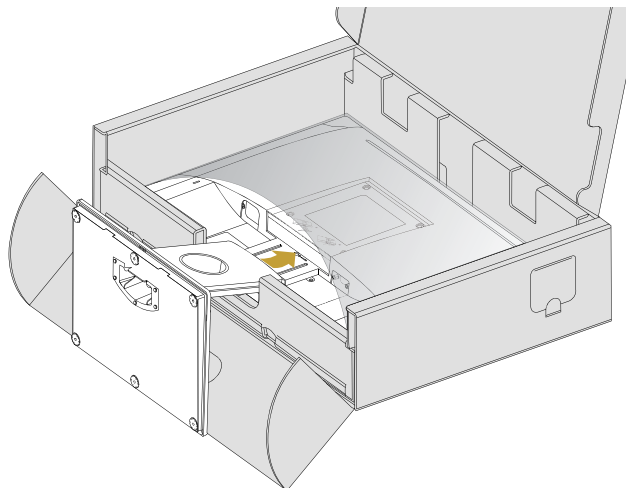
- 1 יש לפעול על פי ההנחיות שרשומות על הכנפיים של קופסת הקרטון כדי להוציא את המעמד מהכרית העליונה שמאבטחת אותו.
- 2 חיבור המגבה לבסיס המעמד.




- 3 הרם את המכסה כמוצג.

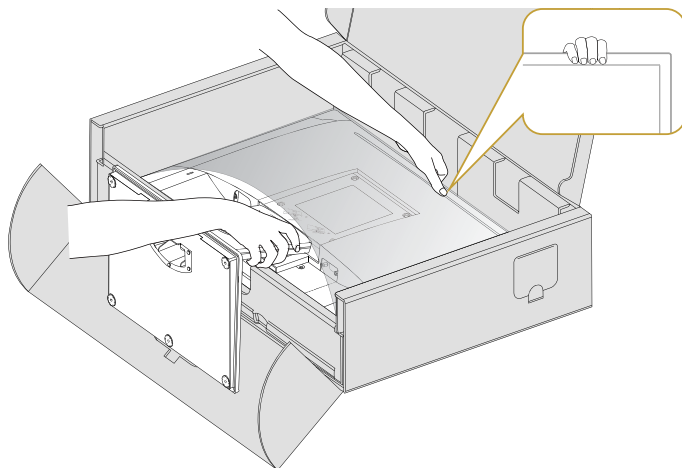


4 הכנס את שתי הלשוניות שבחלק העליון של המעמד לחריצים שבגב הצג עד שהן יינעלו במקומן.



חבר את מכלול המעמד אל הצג.

- 1 החלק יד אחת אל אזור החיתוך של כרית התמיכה התחתונה והשתמש ביד השנייה כדי לאחוז במעמד.
  - 2 הרם את הצג בזהירות כך שלא יחליק או ייפול.
  - 3 הוצא את המכסה מהצג.
- זהירות: אל תלחץ על מסך הפאנל בזמן הרמת הצג. 



# חיבור מכסה VESA

הערה: מכסה VESA אינו מחובר כשהצג נשלח מהמפעל.



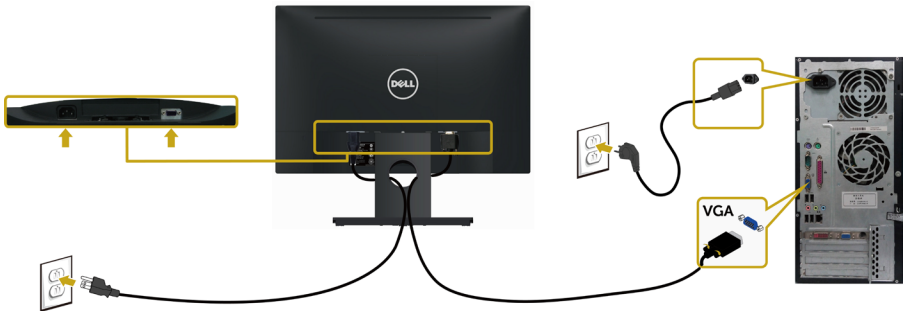
- 1 הכנס את שתי הלשוניות שבחלק העליון של מכסה VESA לחריצים שבגב הצג.
- 2 לחץ על מכסה ה-VESA עד שהוא יינעל במקומו.



# חיבור הצג

אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות המתוארות בסעיף זה, פעל לפי **הוראות הבטיחות**.

- לחיבור הצג אל המחשב:
- 1 כבה את המחשב.
  - 2 חבר כבל VGA מהמסך למחשב.
  - 3 הדלק את המסך.





לאחר שחיברת את כל הכבלים הנחוצים לצג ואל המחשב (לחיבור הכבלים, עיין ב**חיבור הצג** לקבלת פרטים אודות חיבור הכבלים), סדר את הכבלים כפי שמוצג למעלה.

## הסרת מכסה VESA

הרם את מכסה VESA משני הצדדים ומשוך אותו מהצג.



## הסרת מעמד המסך

זהירות: ודא שהצג מונח על משטח נקי ורך כדי שלא לשרוט את תצוגת ה-LCD במהלך הסרת המעמד.

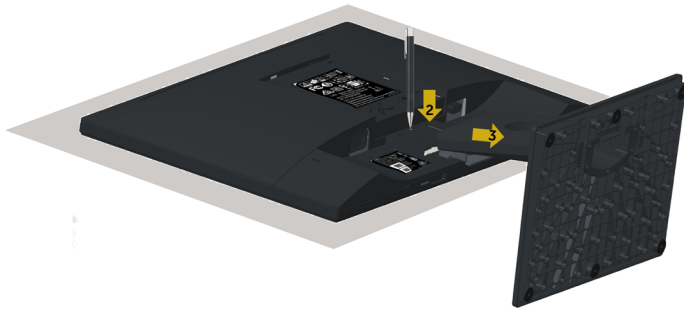


הערה: התהליך המוסבר בהמשך מתאים למעמד הרגיל. אם רכשת מעמד אחר, עיין במסמכים שצורפו למעמד שקנית כדי להבין כיצד להתקינו.




להסרת המעמד:

- 1 הנח את הצג על גבי משטח ישר.
- 2 השתמש בעט כדי ללחוץ על לחצן השחרור.
- 3 משוך את המעמד מהצוואר בכיוון שאליו מצביע החץ כדי לנתק את המעמד.




## התקנה על הקיר (אופציונלית)




**הערה:** השתמש בבורגי M4 x 10 מ"מ כדי לחבר את המסך לערכת החיבור לקיר. 

עיין בהוראות שצורפו לערכת החיבור לקיר תואמת VESA.

- 1 הנח את הצג על מטלית רכה, על כרית או על שולחן שטוח ויציב.
- 2 הסר את המעמד.
- 3 השתמש במברג עם ראש פיליפס כדי להוציא את ארבעת הברגים שמהדקים את מכסה הפלסטיק.
- 4 חבר את תושבת ההתקנה מערכת ההתקנה על הקיר לצג.
- 5 התקן את הצג על הקיר לפי ההוראות המצורפות לערכת ההתקנה של הקיר.

**הערה:** לשימוש רק עם לוחית תלייה מאושרת UL או CSA או GS עם יכולת תמיכה במשקל/עומס מינימלי של 2.29 ק"ג. 

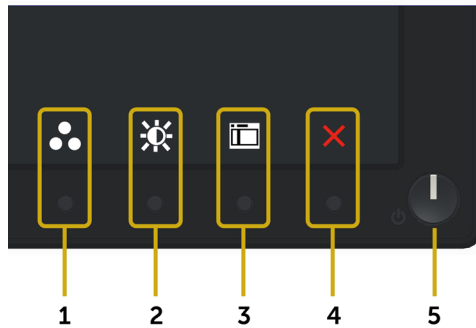
## הפעלת המסך

לחץ  כדי להפעיל את הצג.








## שימוש בלחצני הלוח הקדמי

לחץ על הלחצנים שבחזית הצג כדי לשנות את מאפייני התמונה המוצגת. בעת השימוש בלחצנים האלה לכוונן המאפיינים, הערכים המספריים של המאפיינים יוצגו במסך כשהם משתנים.

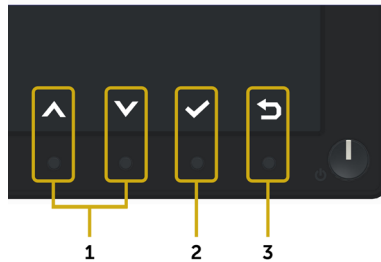






הטבלה הבאה מתארת את לחצני לוח הבקרה הקדמי:

תיאור	לחצנים בלוח-הקדמי	
לחץ על לחצן זה כדי לבחור מתוך רשימה של מצבי צבעים מוגדרים מראש.		1
	מקש קיצור: מצבים מוגדרים מראש	
לחץ על לחצן זה כדי לגשת ישירות אל התפריט "בהירות/ניגודיות".		2
	מקש קיצור: בהירות/ניגודיות	
השתמש בלחצן Menu (תפריט) כדי להפעיל את התצוגה במסך, ובחר את OSD Menu (תפריט התצוגה במסך). ראה סעיף <a href="#">גישה למערכת התפריטים</a> .		3
	תפריט	
לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.		4
	יציאה	
הדלק וכבה את ההצג על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי. הנורית הלבנה מציינת שההצג פעיל ותקין. זוהר LED לבן מציינ מצב חיסכון בחשמל DPMS.		5
	הפעלה (עם נורית חיווי מתח)	

## הקדמי -לחצנים בלוח

לחץ על המקשים שבחזית ההצג כדי לשנות את הגדרות התמונה.




תיאור	לחצנים בלוח הקדמי	
לחץ למעלה (הגדלה) ולמטה (הקטנה) כדי לקבוע את ערכי הפריטים המופיעים בתפריט המסך.	 	1
	למטה      למעלה	
לחץ על OK (אישור) כדי לאשר את הבחירות שעשית.		2
	אישור	
לחץ על Back (הקודם) כדי לחזור לתפריט הקודם.		3
	הקודם	

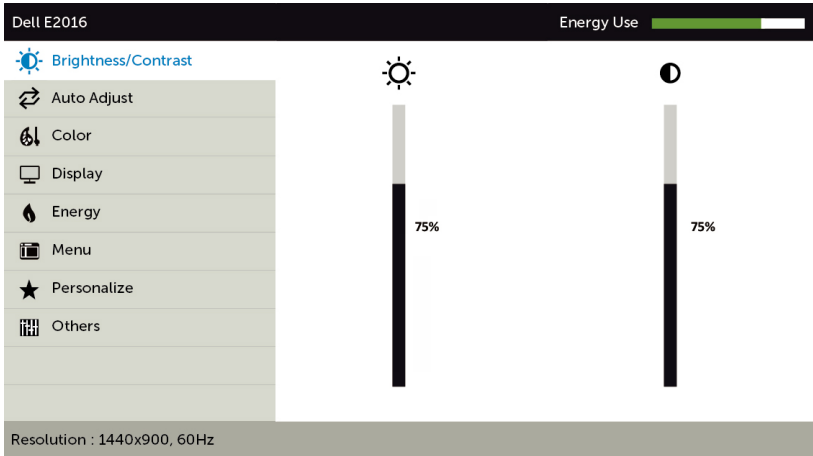


# שימוש בתפריט המסך (OSD)

## גישה למערכת התפריטים



**הערה:** כל שינוי שתבצע בתפריט המסך יישמר אוטומטית אם תעבור אל תפריט אחר, אם תצא מהתפריט או אם תמתין עד שתפריט המסך ייעלם.




1 לחץ  כדי לפתוח את תפריט המסך וכדי להציג את התפריט הראשי.





2 לחץ על הלחצנים  ו- כדי לעבור בין האפשרויות. כשאתה עובר בין הסמלים, שם האפשרות הנוכחית מסומן.

3 לחץ פעם אחת על  או על  כדי להפעיל את האפשרות המסומנת.

4 לחץ על  ועל  כדי לבחור בפרמטר הרצוי.

5 לחץ  כדי לעבור לסרגל הגלילה, ולאחר מכן לחץ  או  בהתאם לחיוויים שבמסך, כדי לבצע את השינויים הרצויים.

6 לחץ פעם אחת על  כדי לחזור אל התפריט הראשי וכדי לבחור באפשרות אחרת, או לחץ פעמיים או שלוש על  כדי לצאת מתפריט המסך.

השתמש בתפריט זה כדי להפעיל את כוונן ה-Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות).

**Brightness/  
Contrast**  
(בהירות/ניגודיות)




**בהירות** מכוון את בהיקות התאורה האחורית.  
(מינימום 0; מקסימום 100).

לחץ ▲ כדי להגביר את הבהירות.  
לחץ ▼ כדי להחליש את הבהירות.

**Brightness**  
(בהירות)

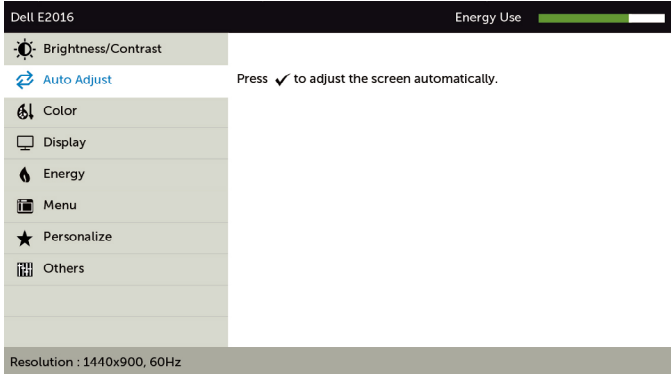
כוון תחילה את **Brightness** (בהירות) ולאחר מכן כוון את **Contrast** (ניגודיות) רק אם יש צורך בכוון נוסף.

לחץ ▲ כדי להגביר את הבהירות הניגודיות או ▼ כדי להחליש את הניגודיות (בין 0 ל-100).  
הגדרת הניגודיות משנה את היחס בין האזורים הכהים לבהירים בתצוגה.

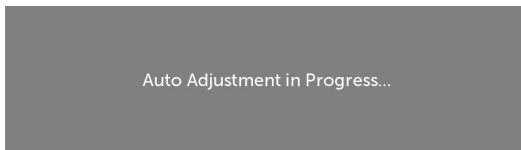
**Contrast**  
(ניגודיות)


**Auto Adjust**  
(כוונון אוטומטי)

המחשב מזהה את הצג בהפעלה, אך הפונקציה **Auto Adjustment** (כוונון אוטומטי) ממטבת את הגדרות התצוגה עבור התצורה הספציפית. תכונת ה**כוונון האוטומטי (Auto Adjustment)** מאפשרת לצג לבצע כוונן עצמי בהתאם לאות הווידאו הנכנס. לאחר שהשתמשת בתכונת ה**כוונון האוטומטי**, תוכל להמשיך ולכוון את הצג באמצעות שימוש בבקורות **Clock (Coarse)** (שעון פיקסלים (גס)) ו**Phase (Fine)** (פאזה (עדין)) בתפריט **Display** (תצוגה).



תיבת הדו שיח הבאה תוצג במסך שחור כאשר הצג מבצע כיוון אוטומטי של הכניסה הנוכחית:



**הערה:** ברוב המקרים, הכיוון האוטומטי יפיק את התמונה הטובה ביותר עבור התצורה הקיימת.



צבע

השתמש בתפריט 'צבע' כדי להתאים את מצב הגדרת הצבע של המסך.

Dell E2016 Energy Use [Progress Bar]

Brightness/Contrast	Input Color Format	RGB
Auto Adjust	Preset Modes	Standard
Color	Reset Color	

- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution : 1440x900, 60Hz



**Input Color  
Format (תבנית  
צבע כניסה)**

מאפשר להגדיר את מצב כניסת הווידאו ל:

**RGB:** בחר באפשרות זו אם המסך שלך מחובר למחשב (או נגן DVD)  
באמצעות כבל VGA

**YPbPr:** בחר באפשרות זו אם נגן ה-DVD תומך ביציאת YPbPr בלבד.

Dell E2016 Energy Use [Progress Bar]

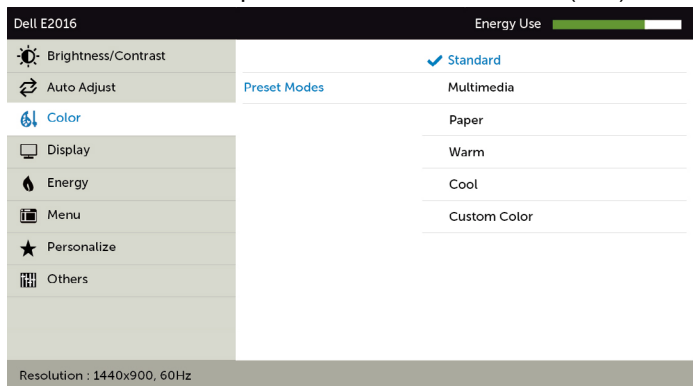
Brightness/Contrast	Input Color Format	✓ RGB
Auto Adjust		YPbPr

- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Resolution : 1440x900, 60Hz



סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	<b>Preset Mode (מצב הגדרות קבועות מראש)</b>	כשבחרים ב-מצבים המתוכננים מראש ניתן לבחור בין המצבים הבאים מהרשימה: רגיל, מולטימדיה, דף, חם, קר או צבע מותאם אישית.
	<b>Standard (רגיל):</b>	הגדרת ברירת המחלל לצבעים. זוהי ברירת המחלל המוגדרת מראש.
	<b>Multimedia (מולטימדיה):</b>	אידיאלי ליישומי מולטימדיה.
	<b>Paper (נייר):</b>	טוען את הגדרות הבהירות והחדות המתאימות ביותר להצגת טקסט. שילוב רקע הטקסט כדי להציג דפים בלי להשפיע על תמונות צבעוניות.
	<b>Warm (חם):</b>	מגביר את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב.
	<b>Cool (קריר):</b>	מנמיך את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "קריר" יותר עם גוון כחול.
	<b>Custom Color (צבע מותאם אישית):</b>	מאפשר להגדיר ידנית את הגדרות הצבעים.
		לחץ על  ועל  כדי לכוון את ערכי Red (אדום), Green (ירוק) ו-Blue (כחול) וליצור מצב צבע מוגדר מראש משלך.



איפוס הגדרות הצבעים של הצג להגדרות ברירת המחלל.

### Reset Display Settings (איפוס הגדרות צבעים)

השתמש בתפריט **Display Settings** (הגדרות תצוגה) לכוונן התמונה.

Dell E2016 Energy Use

Brightness/Contrast	Aspect Ratio	Wide 16:10
Auto Adjust	Horizontal Position	50
Color	Vertical Position	50
Display	Sharpness	50
Energy	Pixel Clock	50
Menu	Phase	50
Personalize	Response Time	Normal
Others	Reset Display	

Resolution : 1440x900, 60Hz



שינוי יחס האורך-רוחב של התמונה ל-**Wide 16:10**, **4:3** או **5:4**.

**Aspect Ratio**  
(יחס גובה-רוחב)

לחץ על או על לכוונן התמונה ימינה או שמאלה.  
ערך המינימום הוא '0' (-).  
ערך המקסימום הוא '100' (+).

**Horizontal Position**  
(מיקום אופקי)

לחץ על או על לכוונן התמונה למעלה או למטה.  
ערך המינימום הוא '0' (-).  
ערך המקסימום הוא '100' (+).

**Vertical Position**  
(מיקום אנכי)

משווה לתמונה מראה חד או רך יותר.  
לחץ על או על לכוונן החדות מ-'0' עד '100'.

**Sharpness**  
(חדות)

בעזרת האפשרויות **Pixel Clock** (שעון פיקסלים) ו-**Phase** (פאזה) תוכל לכוון את הצג בהתאם להעדפותיך.  
לחץ ו- כדי לכוון את התמונה למצב הרצוי.

**Pixel Clock**  
(שעון פיקסלים)

אם לא התקבלו תוצאות משביעות רצון מהשימוש באפשרות **Phase** (פאזה), השתמש ב-**Pixel Clock (coarse)** (שעון פיקסלים גס) (ולאחר מכן השתמש שוב ב-**Phase (fine)** (פאזה עדין)).

**Phase** (פאזה)

הגדרת **זמן התגובה** ל-רגיל או מהיר.

**זמן תגובה**

מחזיר את הגדרות התצוגה לברירת המחדל.

**Reset Display Settings**  
(איפוס הגדרות התצוגה)



Dell E2016 Energy Use

Brightness/Contrast	Power Button LED	On During Active
Auto Adjust	Reset Energy	
Color		
Display		
<b>Energy</b>		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution : 1440x900, 60Hz



מאפשר קביעה של מצב נורית הפעלה לחיסכון באנרגיה.

נורית לחצן הפעלה

בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של **Energy** Settings (הגדרת צריכת חשמל).

**Reset Energy**  
(איפוס הגדרות צריכת החשמל)



## Menu (תפריט)

בחר באפשרות זו כדי לכוון את הגדרות תפריט התצוגה, כגון שפת תפריט התצוגה, משך הזמן שהתפריט מוצג במסך וכיוצ"ב.

Language  
(שפה)

בחר בשפת תפריט המסך מתוך שמונה אפשרויות.  
Brazilian Portuguese, German, French, Spanish, English,  
Simplified Chinese, Russian, או Japanese (אנגלית, ספרדית,  
צרפתית, גרמנית, פורטוגזית (ברזיל), רוסית, סינית מפושטת או יפנית).

Transparency  
(שקיפות)

בחר באפשרות זו כדי לשנות את רמת השקיפות של התפריט באמצעות  
הלחצנים ו- (מינ' 0 / מקס' 100).

Timer (קוצב  
זמן)

זמן הצגת תפריט מסך: קובע את משך הזמן בו תפריט המסך יישאר פעיל  
לאחר לחיצה על לחצן.  
לחץ או כדי להזיז את המחווון בצעדים של 1 שניות, מ-5 ועד 60 שניות.

## Lock (נעילה)

שליטה בגישת המשתמשים לכוונן. כאשר האפשרות **Lock (נעילה)**  
בבחרת, המשתמש אינו יכול לכוונן. כל הלחצנים יינעלו.

## הערה:

**תכונת נעילה** – נעילת תוכנה (באמצעות תפריט המסך) או נעילה קשיחה  
(לחץ והחזק במשך 6 שניות את הלחצן שמעל ללחצן ההפעלה)  
**תכונת שחרור** – שחרור נעילה קשיחה בלבד (לחץ והחזק במשך 6 שניות  
את הלחצן שמעל ללחצן ההפעלה)

שחזור הגדרות התפריט לברירת המחדל.

Reset Menu  
(איפוס הגדרות  
תפריטים)





**Personalize**  
(התאמה אישית)

בחר אחת מהאפשרויות מצביים מתוכנתים מראש, בהירות/ניגודיות, התאמה אוטומטית ו- יחס גובה-רוחב למקש הקיצור.

Dell E2016 Energy Use

Brightness/Contrast	Shortcut Key 1	Perset Modes
Auto Adjust	Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Color	Reset Personalization	
Display		
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

Resolution : 1440x900, 60Hz



מחזיר את הגדרות מקשי הקיצור לברירת המחדל.



Dell E2016 Energy Use

Brightness/Contrast	DDC/CI	Enable
Auto Adjust	LCD Conditioning	Disable
Color	Reset Others	
Display	Factory Reset	
Energy		
Menu		
★ Personalize		
Others		

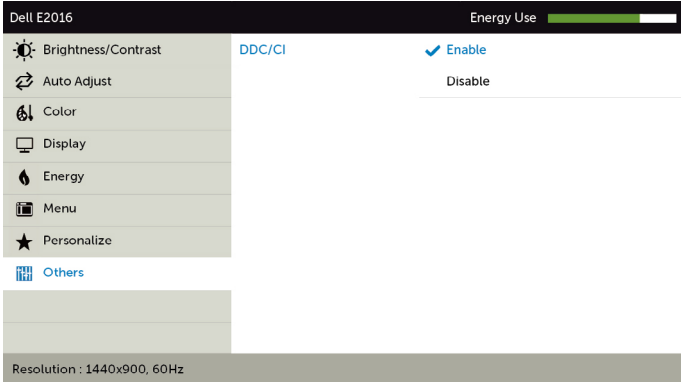
Resolution : 1440x900, 60Hz



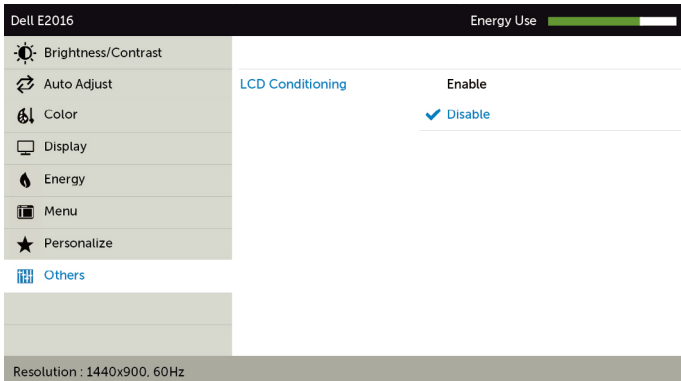
בחר באפשרות זו כדי לשנות את הגדרות תפריט המסך, כגון DDC/CI, LCD conditioning, וכדומה.

## DDC/CI

את הגדרות הצג באמצעות תוכנה במחשב. **DDC/CI** (Display Data Channel/Command Interface) מאפשר לכוון בחר באפשרות **Disable (מבוטל)** כדי לבטל את התכונה. לקבלת חוויית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, הפוך את התכונה לזמינה.



מסייע למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. בחר באפשרות **Enable (מאפשר)** כדי להתחיל בתהליך.

**LCD  
Conditioning  
(תיקון צריבת  
תמונה)**


משחזר הגדרות נוספות, כגון **DDC/CI**, לברירת המחדל.

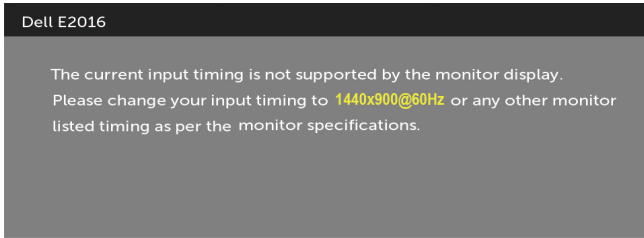
**Reset Other  
הגדרות  
(איפוס  
נוספות)**

מאפס את כל הגדרות תפריט המסך לברירת המחדל.

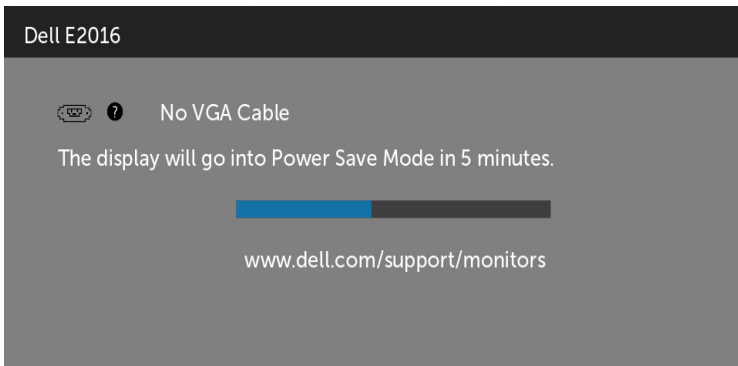
**Factory Reset  
הגדרות  
(ברירת המחדל)**

## הודעות אזהרה בתפריט המסך

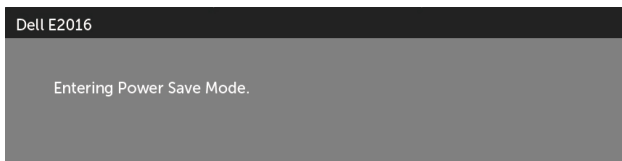
אם הצג אינו תומך ברזולוציה מסוימת, תוצג ההודעה הזו:



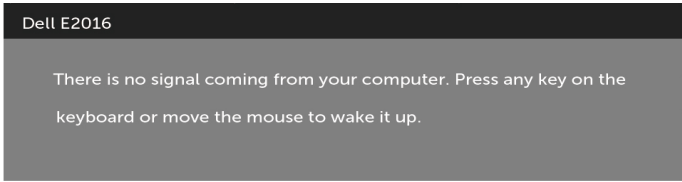
משמעות הדבר היא שהצג אינו מצליח להסתגל עם האות שמגיע מהמחשב. ראה סעיף **מפרט צג** לקבלת טווחי התדר האופקי והאנכי בהם תומך הצג. המצב המומלץ הוא 1440 x 900. ההודעה הזו תוצג לפני הפיכה של DDC/CI ללא זמין:



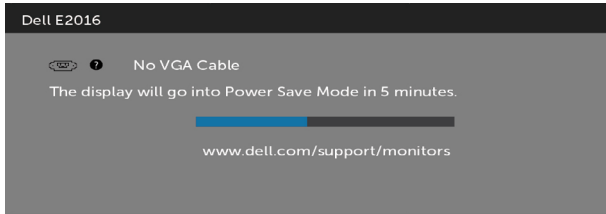
כשהצג עובר למצב **Power Save** (חיסכון בצריכת חשמל), תוצג ההודעה הזו:



הפעל את המחשב והער את הצג כדי לגשת לתפריט המסך.  
אם תלחץ על לחצן כלשהו פרט ללחצן ההפעלה, אחת מההודעות האלה תוצג בהתאם לכניסה שנבחרה:




אם כבל VGA לא מחובר, תופיע תיבת הדו-שיח הבאה.



לקבלת פרטים נוספים, ראה פתרון בעיות .


## שימוש בהטיה

 **הערה:** מוצר זה מיועד לשימוש עבור צג עם מעמד. במידה ורכשת מעמד אחר, עיין במדריך ההתקנה שלו לקבלת הוראות התקנה.

### הטיה

בעזרת המעמד המובנה של הצג תוכל להטות את הצג לקבלת זווית הצפייה הנוחה ביותר.



 **הערה:** המעמד מגיע נפרד מהצג.

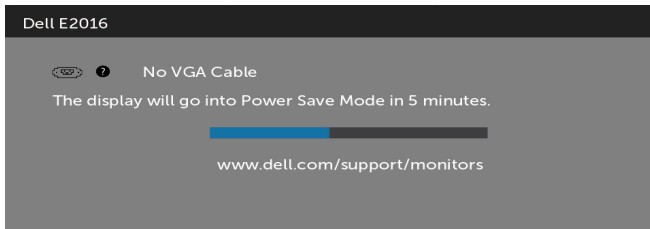
⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות המתוארות בסעיף זה, פעל לפי **הוראות הבטיחות**.

## בדיקה עצמית

הצג שברשותך כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא פועל בצורה תקינה. אם הצג והמחשב מחוברים בצורה תקינה אך המסך נשאר חשוך, הפעל את הבדיקה העצמית של הצג על ידי ביצוע הפעולות האלה:

- 1 כבה את המחשב ואת הצג.
- 2 נתק את כבל הווידאו מגב המחשב.
- 3 הדלק את הצג.

תיבת הדו-שיח הצפה תוצג (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה אות וידאו. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה תישאר לבנה. כמו כן, בהתאם לכניסה שנבחרה, אחת מתיבות הדו-שיח האלה תוצג.

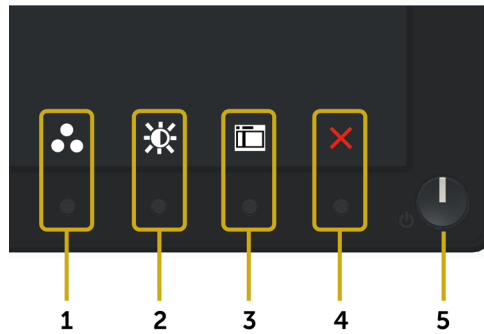


- 4 תיבה זו מוצגת גם בזמן פעולה רגילה של המערכת, אם כבל הווידאו מתנתק או ניזוק.
- 5 כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן הדלק את המחשב ואת הצג.  
אם המסך עדיין חשוך, בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב. הצג תקין.

## אבחון מובנה

לצג כלי אבחון מובנה שבעזרתו תוכל לבדוק אם אופן הפעולה החריג בו נתקלת קשור לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו.

**הערה:** תוכל להפעיל את האבחון המובנה רק כאשר כבל הווידאו מנותק והצג במצב בדיקה עצמית. 



להפעלת האבחון המובנה:

- 1 ודא שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק).
  - 2 נתק את כבלי הווידאו שבגב המחשב או הצג. הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
  - 3 לחץ לחיצה ממושכת בו-זמנית על **לחצן 1** ועל **לחצן 4** שבלוח הקדמי במשך שתי שניות. כעת יוצג מסך אפור.
  - 4 בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
  - 5 לחץ שוב על **לחצן 4** שבלוח הקדמי. צבע המסך ישתנה לאדום.
  - 6 בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
  - 7 חזור על שלבים 5 ו-6 ובדוק את התצוגה בצבעים ירוק, כחול, שחור, לבן ובמסכי הטקסט.
- הבדיקה תסתיים כאשר יופיע מסך הטקסט. ליציאה, לחץ פעם נוספת על **לחצן 4**. אם לא זיהית חריגות במסך כאשר השתמשת בכלי האבחון המובנה, הצג תקין. בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.

## בעיות נפוצות

הטבלה שלהלן מכילה מידע כללי לגבי בעיות נפוצות בצג ופתרונות אפשריים:

הבעיה	התסמין	פתרונות אפשריים
אין תמונה/נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>• חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה.</li> <li>• ודא שלחצן ההפעלה אינו לחוץ.</li> </ul>
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"> <li>• הגבר את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך.</li> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>• בדוק אם ישנם פנים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>• הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>
מיקוד גרוע	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע <b>כוונן אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוונן את הבקרות <b>Phase (פאזה)</b> ו-<b>Pixel Clock (שעון פיקסלים)</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• אל תשתמש בכבלים מאריכים לווידאו.</li> <li>• אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>• שנה את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.</li> </ul>
וידאו רועד/קופץ	תמונה גלית או תנועה עדינה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע <b>כוונן אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוונן את הבקרות <b>Phase (פאזה)</b> ו-<b>Pixel Clock (שעון פיקסלים)</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>• בדוק את תנאי הסביבה.</li> <li>• שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.</li> </ul>
פיקסלים חסרים	נקודות במסך ה-LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• הדלק וכבה את הצג.</li> <li>• פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD.</li> <li>• לפרטים נוספים אודות איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, בקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
פיקסלים "תקועים"	נקודות בהירות במסך ה-LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• הדלק וכבה את הצג.</li> <li>• פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD.</li> <li>• לפרטים נוספים אודות איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, בקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">http://www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
בעיות בהירות	התמונה עמומה או בהירה מדי	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>• <b>כוונן אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוונן את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך.</li> </ul>
עיוות גאומטרי	המסך אינו ממורכז	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>• <b>כוונן אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוונן את המיקום האופקי והאנכי בתפריט המסך.</li> </ul>

הבעיה	התסמין	פתרונות אפשריים
קווים אופקיים/ אנכיים	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>בצע <b>כוונון אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>כוונון את הבקורת <b>Phase (פאזה)</b> ו-<b>Pixel Clock (שעון פיקסלים)</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>בדוק אם ישנם פנינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>
בעיות סנכרון	המסך מעורבל או נראה "קרוע"	<ul style="list-style-type: none"> <li>אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>בצע <b>כוונון אוטומטי</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>כוונון את הבקורת <b>Phase (פאזה)</b> ו-<b>Pixel Clock (שעון פיקסלים)</b> באמצעות תפריט המסך.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>בדוק אם ישנם פנינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.</li> </ul>
בעיות שקשורות בבטיחות	סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות	<ul style="list-style-type: none"> <li>אל תבצע פעולות לפתרון בעיות.</li> <li>פנה מיד ל-Dell</li> </ul>
בעיות חוזרות ונשנות	הצג נדלק ונכבה	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הבעיה החוזרת מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.</li> </ul>
צבע חסר	חסר צבע בתמונה	<ul style="list-style-type: none"> <li>בצע בדיקה עצמית (Self-Test) לצג.</li> <li>ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>בדוק אם ישנם פנינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> </ul>
צבע שגוי	צבעי התמונה שגויים	<ul style="list-style-type: none"> <li>שנה את ההגדרות של <b>מצבים המתוכנתים מראש</b> בתפריט <b>צבע</b> של תפריט התצוגה בהתאם לשימוש.</li> <li>כיוון הערכים R/G/B נעשה ב-<b>מותאם אישית</b> צבע בתפריט <b>צבע</b> בתפריט התצוגה.</li> <li>שנה את האפשרות <b>Input Color Format (תבנית צבע כניסה)</b> ל-<b>PC RGB</b> או <b>YPbPr</b> בתפריט המסך <b>צבע</b>.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>
תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב	מופיע צל חלש של התמונה הסטטית	<ul style="list-style-type: none"> <li>השתמש בתכונת חיסכון בצריכת זרם (Power Management) כדי לכבות את הצג כשאינו בשימוש (לקבלת פרטים נוספים, ראה סעיף <b>ניהול מצבי חיסכון בצריכת חשמל</b>).</li> <li>לחלופין, השתמש בשומר מסך משתנה.</li> </ul>



## בעיות ספציפיות של המוצר

בעיות ספציפיות	התסמין	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק את ההגדרה <b>Aspect Ratio</b> (יחס גובה-רוחב) ב<b>Display</b> (תצוגה).</li> <li>אפס את המסך להגדרות המפעל.</li> </ul>
לא ניתן לכוונן את הצג מהמקשים שבלוח הקדמי	תפריט המסך אינו מופיע	<ul style="list-style-type: none"> <li>כבה את הצג, נתק את כבל החשמל שלו, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג.</li> <li>בדוק אם תפריט המסך נעול. אם כן, לחץ והחזק את הלחצן שליד לחצן ההפעלה למשך 6 שניות כדי לשחרר את הצג (לפרטים נוספים, ראה <b>נעילה</b>).</li> </ul>
אין אות כניסה כאשר לוחצים על הלחצנים	אין תמונה, הנורית לבנה	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק את מקור האות. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו נמצא במצב חיסכון בצריכת חשמל.</li> <li>ודא שכבל האותות מחובר כהלכה. חבר מחדש את כבל האותות, אם יש צורך בכך.</li> <li>הפעל מחדש את המחשב או את נגן הווידאו.</li> </ul>
התמונה אינה ממלאת את המסך	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה תהיה במסך מלא.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>

## הוראות בטיחות

**⚠ אזהרה:** שימוש בבקרות, בכיוונים או בפעולות שונים מאלה שצוינו בתיעוד עלול להוות סכנת התחשמלות, ו/או סכנה מכנית.  
לקבלת מידע בנוגע להוראות הבטיחות, עיין במדריך המוצר.

## הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף אודות תקינה

לקבלת הודעות FCC ומידע נוסף אודות תקינה, בקר באתר התאימות בכתובת [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## יצירת קשר עם Dell

**✉ הערה:** במידה ואין ברשותך חיבור פעיל לאינטרנט, תוכל למצוא את פרטי יצירת הקשר בחשבונית הרכישה, בתעודת המשלוח, בחשבונית או בקטלוג המוצרים של Dell.

Dell מציעה מספר אפשרויות לקבלת שירות ותמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות משתנה כתלות בארץ ובמוצר, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים באזורך.

לקבלת תוכן תמיכה מקוון לצג:

ראה [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)

לפנייה ל-Dell לצורך מכירה, תמיכה טכנית או שירות לקוחות:

- 1 בקר באתר [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)
- 2 בחר בארץ או באזור בו אתה נמצא מהתפריט הנפתח בחר ארץ/אזור שבפינה השמאלית העליונה של הדף.
- 3 לחץ צור קשר שליד התפריט הנפתח של המדינות.
- 4 בחר בשירות או בקישור התמיכה המתאימים לפי הצורך.
- 5 בחר בדרך הנוחה לך ליצירת קשר עם Dell.

## התקנת הצג


### קביעת רזולוציית התצוגה כ-900 x 1440 (מקסימלי)

לקבלת ביצועים אופטימליים, קבע את רזולוציית התצוגה כ-900 x 1440 פיקסלים על ידי ביצוע הפעולות הבאות:

ב-7 Windows®, או 8.1 Windows®/8 Windows®:


- 1 ב-8 Windows ו-8.1 Windows בלבד, בחר באריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי
  - 2 לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ על **Screen Resolution (רזולוציית המסך)**.
  - 3 לחץ על הרשימה הנפתחת של רזולוציית המסך ובחר באפשרות **1440x900**.
  - 4 לחץ **OK (אישור)**.
- אם אינך רואה את הרזולוציה המומלצת כאפשרות, ייתכן שעליך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. בחר בתרחיש מבין התרחישים הבאים שמתאר בצורה הטובה ביותר את מערכת המחשב שבה אתה משתמש ופעל על פי ההוראות בשלבים השונים

### מחשב Dell

- 1 עבור לאתר <http://www.dell.com/support>, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך שלך.
  - 2 לאחר התקנת מנהל ההתקן של כרטיס המסך, נסה להגדיר שוב את הרזולוציה 900 x 1440.
-  **הערה:** אם לא הצלחת לקבוע את הרזולוציה כ-900 X 1440, צור קשר עם Dell לבירור אודות כרטיס מסך התואם לרזולוציות הללו.

### מחשב שאינו של Dell

ב-7 Windows®, או 8.1 Windows®/8 Windows®:

- 1 ב-8 Windows ו-8.1 Windows בלבד, בחר באריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי לשולחן עבודה קלאסי.
  - 2 לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ובחר באפשרות **Personalization (התאמה אישית)**.
  - 3 לחץ **Change Display Settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
  - 4 לחץ **Advanced Settings (הגדרות מתקדמות)**.
  - 5 זהה את ספק כרטיס המסך מהתיאור שבחלק העליון של החלון (לדוגמה NVIDIA, ATI, Intel וכדומה).
  - 6 חפש מנהל התקן מעודכן באתר האינטרנט של ספק כרטיס המסך (לדוגמה, <http://www.ATI.com>) או <http://www.NVIDIA.com>).
  - 7 לאחר התקנת מנהל ההתקן של כרטיס המסך, נסה להגדיר שוב את הרזולוציה ל-900 x 1440.
-  **הערה:** אם לא הצלחת לקבוע את הרזולוציה המומלצת, צור קשר עם יצרן המחשב או שקול רכישה של כרטיס מסך התומך ברזולוציית הווידיאו.

# הנחיות לתחזוקה

## ניקוי הצג

אזהרה: לפני שתנקה את הצג, נתק את כבל המתח שלו מהשקע שבקיר.



זהירות: קרא ופעל בהתאם להוראות הבטיחות לפני שתנקה את הצג.



מומלץ לפעול בהתאם להוראות שברשימה הבאה להוצאה מהאריזה, לניקוי או לטיפול בצג:

- לניקוי המסך האנטי-סטטי, הרטב קלות מטלית רכה ונקייה במים. אם ניתן, השתמש במטלית מיוחדת לניקוי מסכים או בתמיסה מתאימה לציפוי האנטי-סטטי. אין להשתמש בבנזין, במדלל, באמוניה, בחומרי ניקוי שוחקים או באוויר דחוס.
- נקה את הצג בעזרת מטלית לחה ורכה. הימנע משימוש בחומרי ניקוי מכל סוג, מכיוון שחלקם משאירים ציפוי לבנבן על הצג.
- אם הבחנת באבקה לבנה כשהוצאת את הצג מהאריזה, נגב אותה בעזרת מטלית.
- טפל בצג בזהירות. מכשיר עם צבעים כהים יכול להישרט ועלולים להופיע עליו יותר סימני שחיקה לבנים מאשר במכשיר עם צבעים בהירים.
- כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.