

# צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

[מדריך למשתמש](#)

[הוראות חשובות להגדרת הרזולוציה כ-2560X1080 \(מקסימום\)](#)

המידע שבמסמך זה נתון לשינוי ללא הודעה מוקדמת.  
© Dell Inc 2012. כל הזכויות שמורות.

העתקה בצורה כלשהי של החומר ללא אישור בכתב של Dell Inc. אסורה בתכלית האיסור.

סימנים מסחריים המשמשים בטקסט זה: Dell והסמל DELL הם סימנים מסחריים של Dell Inc; מיקרוסופט Windows-1 הם או סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation בארצות הברית ו / או במדינות אחרות; Intel הוא סימן מסחרי רשום של Intel Corporation בארה"ב מדינות אחרות; ו-ATI הוא סימן מסחרי של החברות Advanced Micro Devices, Inc

ENERGY STAR הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה; כמו שותף ENERGY STAR

Dell, Inc קבעה כי מוצר זה עונה על הנחיות ENERGY STAR ליעילות האנרגיה

סימנים מסחריים וסימנים רשומים אחרים עשויים להופיע במסמך זה כדי להתייחס לחברות שטוענות לבעלותם או למוצרים שלהם. דל אינק. מגררת חוצנה מכל טענה או עניין של בעלות על הסימנים המסחריים או הסימנים הרשומים פרט לשלה עצמה.

**דגם** U2913WMt

נובמבר 2012 הכומר A00

# צג צבעוני שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

[על אודות הצג שלכם](#)

[התקנת הצג](#)


[הפעלת הצג](#)


[מדריך למשתמש - Dell Display Manager](#)

[פתרון בעיות](#)

[נספח](#)

## הערות, הודעות ואזהרות

**הערה:**  הערה מציינת מידע חשוב שיסייע לכם להשתמש בצג בצורה טובה יותר.

**זהירות:**  הודעה מציינת אפשרות של נזק לחומרה או של אובדן מידע, ומסבירה כיצד למנוע את הבעייה.

**אזהרה:**  אזהרה מציינת אפשרות של נזק לרכוש, של פגיעה גופנית או של מוות.

המידע שבמסמך זה נתון לשינוי ללא הודעה מוקדמת.  
© Dell Inc 2012. כל הזכויות שמורות.

העתקה בצורה כלשהי ללא אישור בכתב של Dell Inc. אסורה בתכלית איסור.

סימנים מסחריים המשמשים בטקסט זה: Dell והסמל DELL הם סימנים מסחריים של Dell Inc; מיקרוסופט Windows-1 הם או סימנים מסחריים או סימנים מסחריים רשומים של Microsoft Corporation בארצות הברית ו / או במדינות אחרות; Intel הוא סימן מסחרי רשום של Intel Corporation בארה"ב מדינות אחרות; ו-ATI הוא סימן מסחרי של החברות Advanced Micro Devices, Inc ENERGY STAR הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות האמריקאית להגנת הסביבה; כמו שותף ENERGY STAR Dell, Inc קבעה כי מוצר זה עונה על הנחיות ENERGY STAR ליעילות האנרגיה

סימנים מסחריים וסימנים רשומים אחרים עשויים להופיע במסמך זה כדי להתייחס לחברות שטוענות לבעלותם או למוצרים שלהם. דל אינק. מנערת חוצנה מכל טענה או עניין של בעלות על הסימנים המסחריים או הסימנים הרשומים פרט לשלה עצמה.

U2913WM: **דגם**

נובמבר 2012 הכומר A00

## הוראות חשובות להגדרת הרזולוציה כ-2560X1080 (מקסימום)

לתצוגה מיטבית בזמן השימוש במערכות הפעלה חלונות® של מייקרוסופט, הגדירו את רזולוציית הצג ל-2560X1080 פיקסלים על ידי ביצוע הצעדים הבאים:  
ב-Windows Vista®:

1. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **Personalization (התאמה אישית)**.

2. לחץ **Change Display Settings (שנה הגדרות תצוגה)**.

3. הזיזו את סרגל ההזזה ימינה על ידי לחיצה והחזקת עכבר שמאל, והביאו את רזולוציית הצג אל **2560X1080**.

4. לחצן על **OK**.

ב-Windows® 7 או Windows® 8:

1. המסך רזולוציית' באפשרות ובחר העבודה שולחן על ימנית **לחיצה ל**

2. הזיזו את סרגל ההזזה ימינה על ידי לחיצה והחזקת עכבר שמאל, והביאו את רזולוציית הצג אל **2560X1080**.

3. לחצן על **OK**.

אם **2560X1080** אינו מופיע כאופציה לבחירה, יתכן כי עליכם לעדכן את מנהל ההתקנים הגרפיים שלכם. בחרו בבקשה בין התרחישים הבאים את זה המתאר את מערכת המחשב בו אתם משתמשים, ופעלו לפי ההדרכה המצורפת:

1: [אם ברשותכם מחשב דל™ שולחני או מחשב דל™ נישא בעל גישה לאינטרנט.](#)

2: [אם ברשותכם מחשב שולחני, מחשב נישא או כרטיס גרפי שאינם מתוצרת דל™.](#)

## אודות הצג

צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש


- [תוכן האריזה](#)
- [תכונות המוצר](#)
- [זיהוי חלקים ובקורות](#)
- [מפרט הצג](#)
- [יכולת "הכנס הפעל"](#)
- [ממשק \(USB \(Universal Serial Bus](#)
- [מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD](#)
- [הנחיות לתחזוקה](#)

## תוכן האריזה

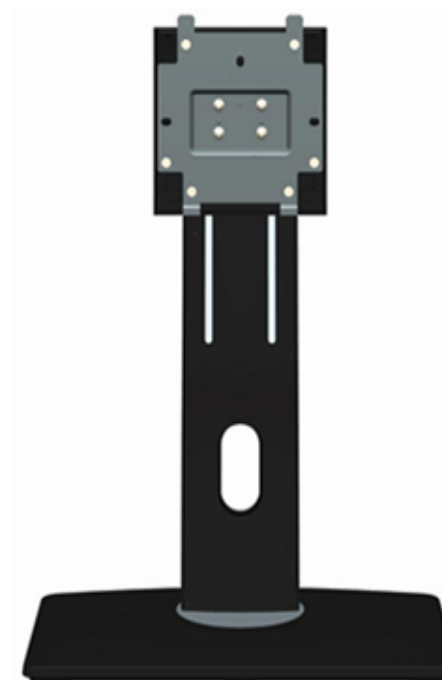
הצג שרכשת מגיע עם כל הרכיבים המוצגים בהמשך. ודא שקיבלת את כל הרכיבים. אם חסר רכיב כלשהו, [צור קשר עם Dell](#).

**הערה:** פריטים מסוימים הם אופציונליים וייתכן שלא יצורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בתכונות או בתקליטורים מסוימים בארצות מסוימות.

**הערה:** כדי להגדיר עם מעמד אחר, עיין במדריך ההתקנה המתאימים לעמוד על הוראות ההתקנה.

<ul style="list-style-type: none"><li>• צג</li></ul>	

• מעמד




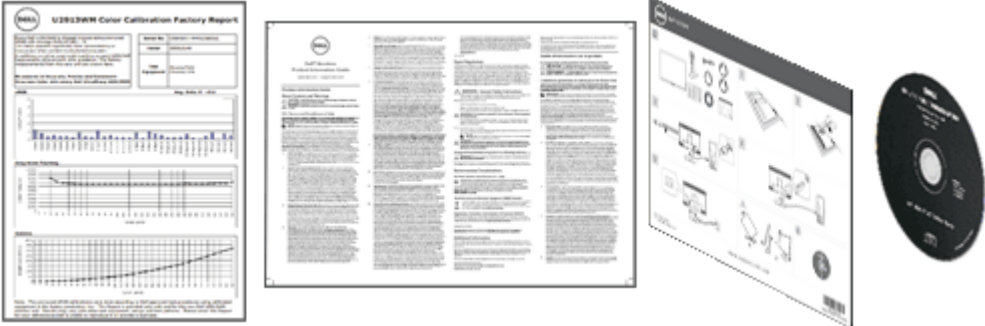


• כבל מתח (משתנה בין ארצות)



• כבל DisplayPort (מתאם mini DP ל-DP)



<ul style="list-style-type: none"> <li>• כבל DVI-DL</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• כבל USB 3.0 up stream (מאפשר שימוש ביציאות USB שבצג)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• עניבת כבל וולקרו</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• תקליטור מנהלי התקן ותיעוד</li> <li>• מדריך התקנה מהירה</li> <li>• מידע אודות בטיחות</li> <li>• דו"ח כיול במפעל</li> </ul>	

## תכונות המוצר

לצג השטוח **U2913WM** תצוגת TFT LCD עם מטריצה פעילה. תכונות הצג כוללות:

■ שטח תצוגה גלוי של 29 אינץ' (73.02 מ"מ) (נמדד לפי האלכסון). רזולוציה Wide Full HD 2560 x 1080 (יחס גובה-רוחב 21:9), וכן תמיכת מסך מלא

■ זווית צפייה רחבה במיוחד המאפשרת צפייה ממצב ישיבה או עמידה, או תוך כדי תנועה מצד לצד.

- יכולת כיוון בכיפוף, בסיבוב, בפתיחה אנכית ובהטיה.
  - תמיכה ב-USB3.0, DP 1.2, VGA, Dual-link DVI-D(HDCP), DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI.
  - תמיכה במצב בחירה (Picture by Picture) (PBP).
  - מעמד נשלף ופתחי הרכבה 100 מ"מ תואמי VESA (Video Electronics Standards Association) לפתרונות הרכבה גמישים.
  - יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במערכת.
  - כיוון תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
  - תקליטור התוכנה והתיעוד מכיל קובץ מידע (INF), קובץ התאמת צבעי תמונה (ICM), את היישום Dell Display Manager ואת מסמכי התיעוד של המוצר. תוכנת Dell Display Manager מצורפת (בתקליטור המצורף לצג).
  - תכונת Energy Saver תואמת תקן Energy Star.
  - חריץ נעילת אבטחה.
  - יכולת ניהול נכסים
  - היכולת לעבור מיחס גובה-רוחב רחב ליחס רגיל תוך שמירה על איכות התמונה.
  - דירוג EPEAT Gold
  - כמות מופחתת של מעכבי בעירה על בסיס ברום (BFR)/פוליוויניל כלוריד (PVC).
  - זכוכית נטולת ארסן ותאורה אחורית נטולת כספית בפאנל בלבד.
  - מד אנרגיה מציג בזמן אמת את רמת האנרגיה הנצרכת על ידי הצג.
  - יחס ניגודיות דינמית גובה (1:2,000,000).
  - צגים בעלי תו-תקן TCO.
  - מכלול צבע הגדול מ-99% תאימות למרחב הצבע sRGB.
  - תמיכה ב-MST DP 1.2, DP 1.1a, HDMI, Mini DisplayPort, DisplayPort, DVI-D (נקרא גם DP Daisy Chain) וכן HBR2 (הגדרת ברירת המחדל הראשונית היא DP1.1a). לאפשר MST ו-HBR2, ראה הוראות בסעיף "[חיבור הצג עבור תכונת DP MST](#)".
-



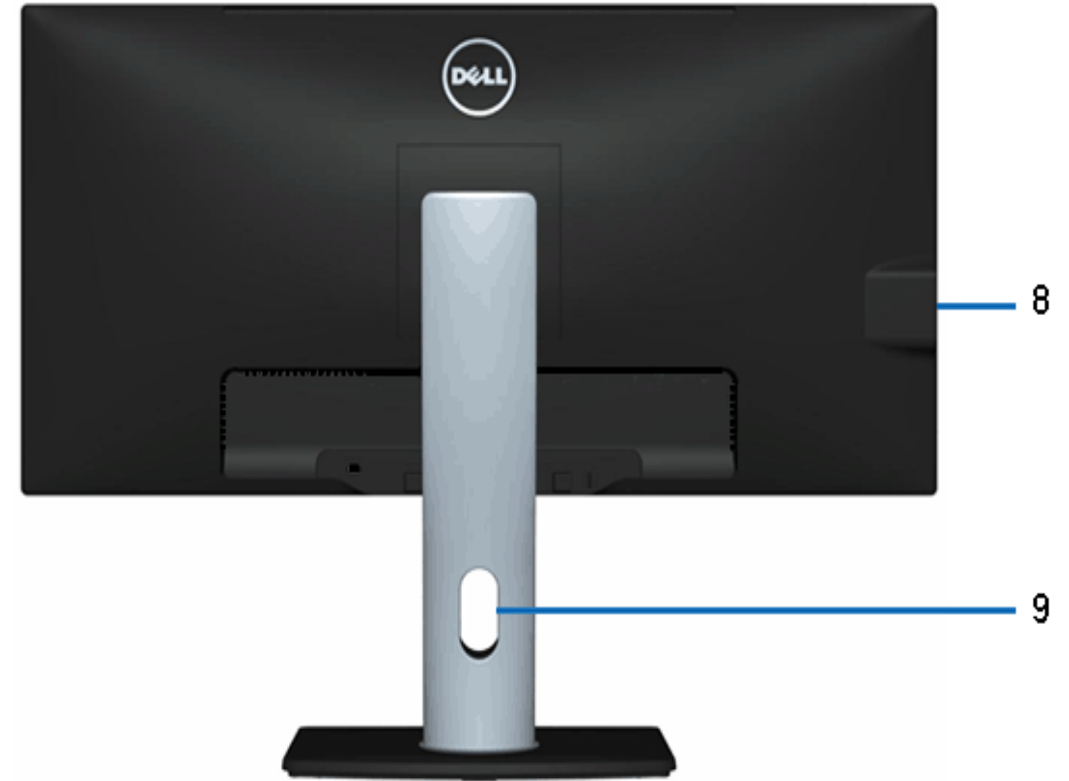
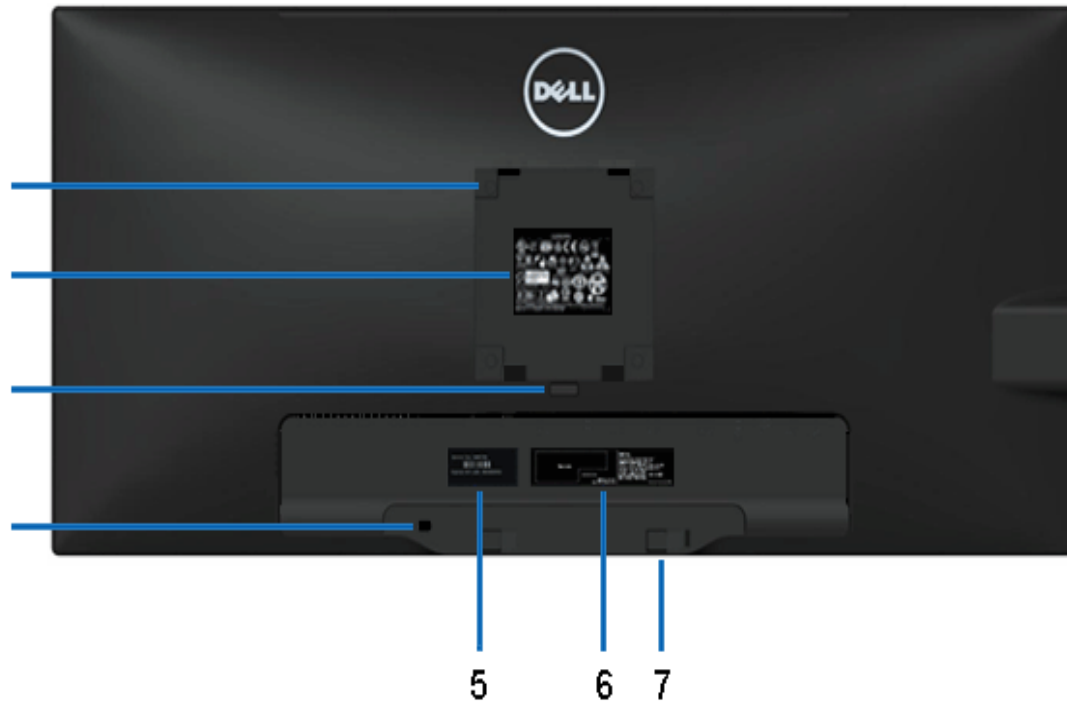
בקורות הפנל הקדמי



מבט קדמי

תווית	תיאור
1	מצבים מוגדרים מראש (ברירת מחדל, אך ניתן להגדרה)
2	בחירת מקור תצוגה (ברירת מחדל, אך ניתן להגדרה)
3	תפריט
4	יציאה
5	לחצן הפעלה (עם נורית דולקת)

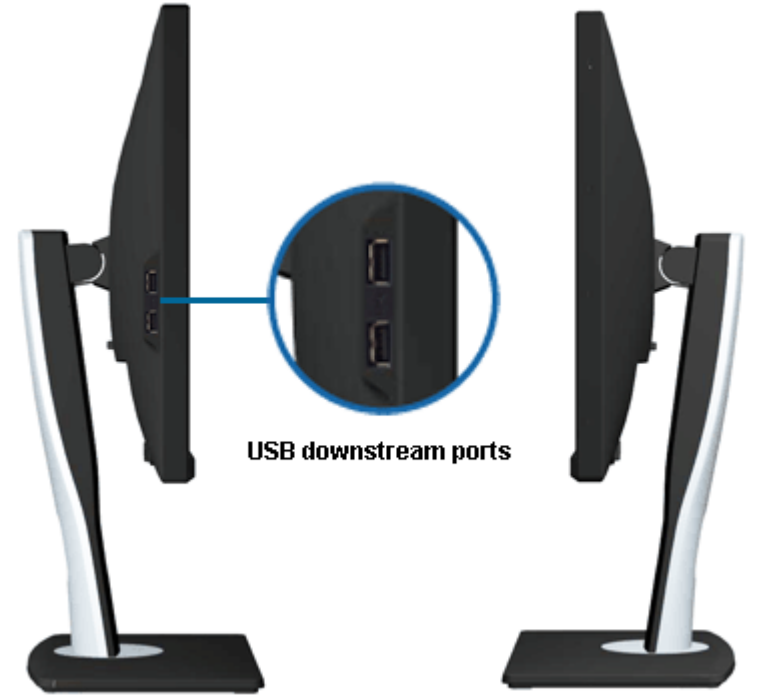




מבט אחורי עם מעמד הצג

מבט אחורי

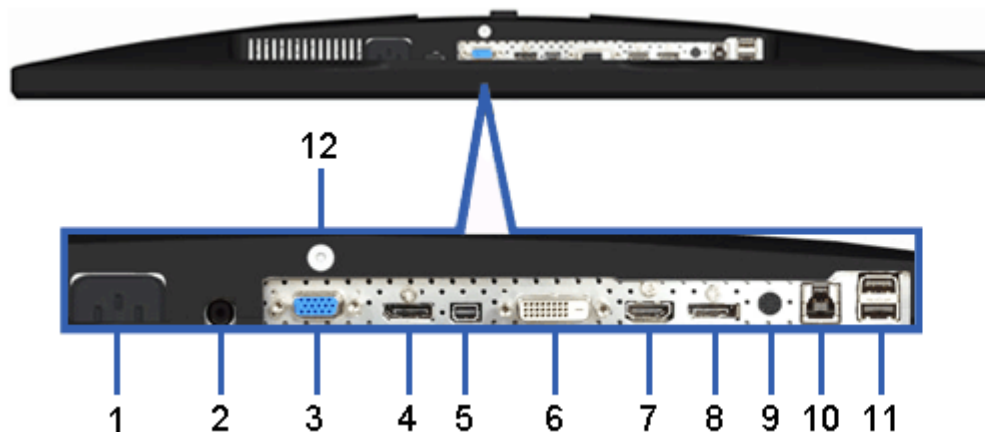
תווית	תיאור	שימוש
1	פתחי הרכבה VESA (100 מ"מ) (מאחורי לוחית הבסיס המצורפת)	צג מורכב על הקיר באמצעות ערכת הרכבה לקיר תואמת VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ)
2	תווית רגולטוריות	מפרטת את אישורי התקינה.
3	לחצן הסרת מעמד	משחרר את המעמד מהצג.
4	חריץ נעילת אבטחה	מאבטח את הצג באמצעות מנעול עם כבל אבטחה.
5	תווית תגית שירות	היעזר בתווית זו אם תרצה ליצור קשר עם Dell לקבלת עזרה טכנית.
6	תווית מספר סידורי של ברקוד	עיינו במספר זה אם נדרש לפנות אל Dell לקבלת תמיכה טכנית.
7	תושבות הרכבה ל-Dell Soundbar	לחיבור Dell Soundbar האופציונלי.
8	יציאות USB downstream	חבר את התקני ה-USB שברשותך
9	חריץ כבל מושלם	לניתוב הכבלים דרך הפתח.



USB downstream ports

מבט צד ימין

מבט צד שמאל



מבט תחתון עם מעמד הצג

מבט תחתון

תווית	תיאור	שימוש
1	מחבר לכבל מתח חילופין (AC)	מחבר את כבל החשמל
2	מחבר מתח DC עבור Dell Soundbar	מחבר את כבל המתח של Soundbar (אופציונלי)
3	מחבר VGA	מחבר את כבל VGA מהמחשב.
4	מחבר DP (כניסה)	מחבר את כבל DP מהמחשב.
5	מחבר Mini DisplayPort (כניסה)	מחבר את כבל DP מהמחשב.
6	מחבר DVI	חבר את כבל ה- DVI (Dual link) מהמחשב שלך.
7	מחבר HDMI	חיבור להתקנים בעלי יציאת HDMI (או מקבילה) כגון מחשבים, מחשבי מחברת, נגני DVD או נגנים אחרים.
8	מחבר DP (יציאה)	יציאת DisplayPort עבור צג עם תמיכה ב-MST (Multi-Stream Transport). ניתן לחבר צג עם תמיכה ב-DP 1.1 רק כצג האחרון בשרשרת MST. לאפשר MST, ראה הוראות בסעיף " <a href="#">חיבור הצג עבור תכונת DP MST</a> ".
9	מחברי שמע	לחיבור אל יציאת שמע HDMI 1.4 או DisplayPort 1.2. חבר את התקן פלט ערוץ השמע לשקע השחור. השתמש במחבר הזה עבור חיבור שמע עם 2.0 ערוצים.*
10	יציאת USB עולה	חבר את התקני ה-USB שברשותך. תוכל להשתמש במחשב זה רק לאחר חיבור כבל USB upstream מהמחשב אל הצג.

מחבר את התקני ה-USB שברשותך. תוכל להשתמש במחשב זה רק לאחר חיבור כבל USB למחשב ומחבר USB Upstream לצג.	יציאות USB downstream	11
(מסופק אינו הבורג) מ"מ 6 x 3 מ3 בורג באמצעות למעמד הצג לקיבוע	לעמוד תכונה לנעול	12

\* שקע השמע Line-out אינו תומך באוזניות.

## מפרט הצג

### מפרט צג שטוח

מטריצה פעילה - TFT LCD	סוג מסך
מיתוג AH In-plane	סוג פנל
29 אינץ' (29 גודל תמונה ניתנת לצפייה)	מידות המסך
694.6 (H) x 308.9 (V)	שטח תצוגה קבוע מראש:
694.6 מ"מ (27.30 אינץ')	אופקי
308.9 מ"מ (12.16 אינץ')	אנכי
0.09 (V) mm x 0.26 (H) mm	גובה פיקסל
178° (אנכי) טיפוס, 178° (אופקי) טיפוס	זווית צפייה
300 CD/m <sup>2</sup> (טיפוסי),	מוצא לומיננס
1000:1 (טיפוסי), 2,000,000:1 (טיפוסי, כאשר האפשרות Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) פעילה)	יחס ניגודיות
אנטי ברק עם ציפוי קשיח 3H	ציפוי פני התצוגה
מערכת LED edgelight	תאורה אחורית
30K שעות	משך חיי תאורה אחורית
MS 8 אפור אל אפור (אופייני)	זמן תגובה
16.7 מיליון צבעים	עומק צבע
(sRGB >99%)	ערכת צבעים

\* מכלול הצבעים של U2913W (טיפוסי) מבוסס על תקני הבדיקה (82% CIE1976 ו- (72% CIE1931.

## מפרט רזולוציה

טווח סריקה אופקי	30 kHz עד 94 kHz (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	56 Hz עד 86 Hz (אוטומטי)
רזולוציה קבועה מראש מרבית	2560x1080 ב-60 Hz

## מצבי וידאו נתמכים

יכולות תצוגת וידאו	480p, 576p, 720p, 1080p 480i, 576i, 1080i
--------------------	--

## מצבי תצוגה מוגדרים מראש

מצב תצוגה	תדר סריקה אופקי (kHz)	תדר סריקה אנכי (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	+/-
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.0	40.0	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1680 x 1050	75.0	60.0	148.5	+/+
VESA, 1920 x 1080	67.5	60.0	148.5	+/+
VESA, 1920 x 1080	55.6	49.9	141.5	+/+
VESA, 2560 x 1080	66.7	60.0	185.6	+/+

אותות כניסת וידאו	RGB אנלוגי , 0.7V +/- 5% , קוטביות חיובית בעכבת כניסה 75 אוהם Digital DVI-D TMDS, 600mV עבור כל קו דיפרנציאלי, קוטביות חיובית בעכבת כניסה 50 .ohm תמיכה באות קלט DP1.2/HDMI1.4
אותות כניסת סנכרון	סנכרון אופקי ואנכי בנפרד, רמת TTL ללא תלות בקוטביות, (Composite SYNC) SOG (בירוק)
מתח כניסה AC/תדר/זרם	100 עד 240 VAC / 50 או 60 Hz ± 3 (מקסימום)
נחשול זרם	120V:30A (מקסימום) 240V:60A (מקסימום)

תכונות פיזיות

סוג מחבר	15 פינים D-subminiature, מחבר כחול; DVI-D, מחבר לבן; DP(in)/DP(out)/mDP, מחבר שחור
סוג כבל אות	דיגיטלי: DisplayPort/DVI-D ניתק, פינים מלאים, מגיע מנותק מהצג אנלוגי: 15 D-Sub, פינים, מגיע מנותק מהצג DisplayPort: פריק, DisplayPort, פינים מלאים, מגיע מנותק מהצג. (אופציונלי) DP ל-DP mini מתאם: פריק, DisplayPort, פינים מלאים, מגיע מנותק מהצג., פינים מלאים, מגיע מנותק מהצג High Definition Multimedia Interface: ניתק, 19, HDMI פינים
<b>מידות (כולל מעמד)</b>	
גובה (דחוס)	19.17 אינץ' (487.0 מ"מ)
מוגדל) גובה	14.12 אינץ' (358.7 מ"מ)
רוחב	27.55 אינץ' (699.8 מ"מ)
עומק	7.65 אינץ' (194.2 מ"מ)
<b>מידות (לא כולל מעמד)</b>	
גובה	12.48 אינץ' (317.0 מ"מ)
רוחב	27.55 אינץ' (699.8 מ"מ)
עומק	2.41 אינץ' (61.2 מ"מ)

מידות המעמד	
גובה (דחוס)	15.80 אינץ' (401.2 מ"מ)
גובה (מוגדל)	14.10 אינץ' (358.1 מ"מ)
רוחב	11.34 אינץ' (288.0 מ"מ)
עומק	7.65 אינץ' (194.2 מ"מ)
משקל	
משקל כולל אריזה	11.35 ק"ג (25.02 פאונד)
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	8.34 ק"ג (18.39 פאונד)
משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או עבור שיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)	5.76 ק"ג (12.70 פאונד)
משקל מכלול המעמד	1.95 ק"ג (4.30 פאונד)
ברק המסגרת הקדמית	Dell Standard Black (Low Gloss 17+/-3gu)

## תכונות סביבה

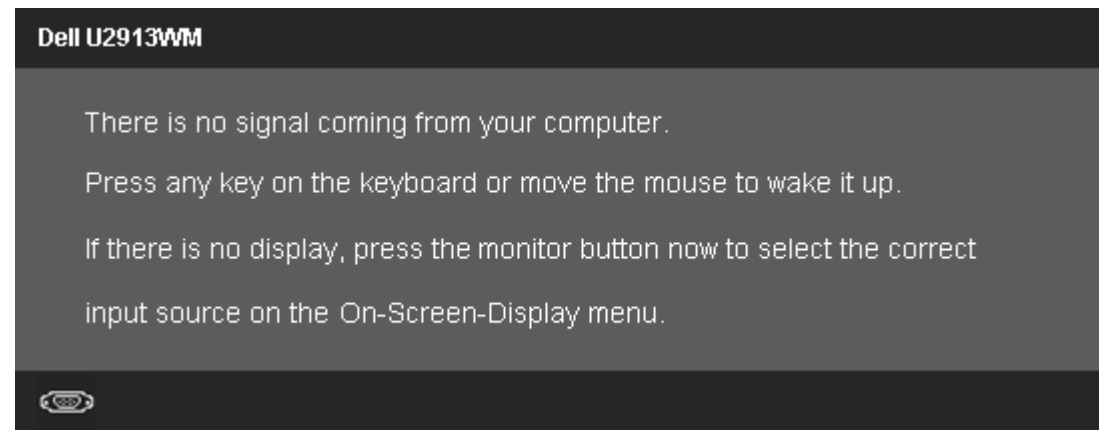
טמפרטורה	
בפעולה	0° ~ 40° C
לא בפעולה	באחסון: 20° עד 60° (-4° עד 140°F) משלוח: 20° עד 60° (-4° עד 140°F)
לחות	
בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)
לא בפעולה	באחסון: 5% עד 90% (ללא התעבות) משלוח: 5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה	
בפעולה	5,000 מטר (16,400 רגל) מקסימום
לא בפעולה	10,668 מטר (35,000 רגל) מקסימום
פיזור תרמי	
	307.09 BTU/שעה (מקסימום) 109.19 BTU/שעה (טיפוסי)

## מצבי ניהול צריכת הספק

אם אתה משתמש בכרטיס מסך תואם VESA DPM™ או בתוכנה המותקנת במחשב, המסך יכול להפחית באופן אוטומטי את צריכת ההספק שלו כאשר אינו בשימוש. תכונת זו נקראת מצב חיסכון בצריכת הספק\*. כאשר המחשב מזהה קלט מהמקלדת, מהעכבר או מאביזר קלט אחר, הצג יחזור אוטומטית לפעולה. הטבלה הבאה מציגה את צריכת ההספק ואת האותות של תכונה אוטומטית זו לחיסכון בהספק:

מצבי VESA	סנכרון אופקי	סנכרון אנכי	וידאו	חיווי הפעלה	צריכת הספק
פעולה רגילה	פעיל	פעיל	פעיל	לבן	W 90 (מקסימום)** W 32 (טיפוסי)
מצב Active-off	לא פעיל	לא פעיל	מוחשך	לבן (מהבהבת)	פחות מ-W 0.5
כבוי	-	-	-	כבוי	פחות מ-W 0.5

תצוגת המסך תפעל במצב פעולה רגיל בלבד. כאשר לחצן כלשהו נלחץ במצב Active-off, אחת ההודעות הבאות תוצגנה:



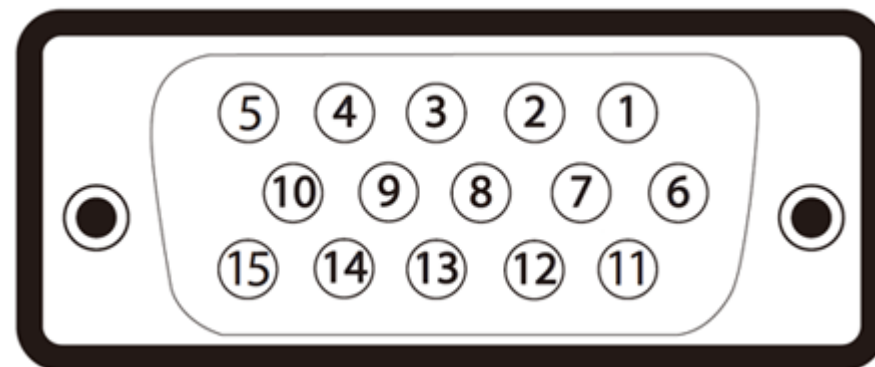
לא מגיע אות מהמחשב. לחץ על מקש כלשהו במקלדת או הזז את העכבר כדי להחזיר את המחשב למצב פעולה. למעבר למקור אות אחר, לחץ פעם נוספת על לחצן הצג. הפעל את המחשב ואת הצג כדי להפעיל את תפריט המסך.



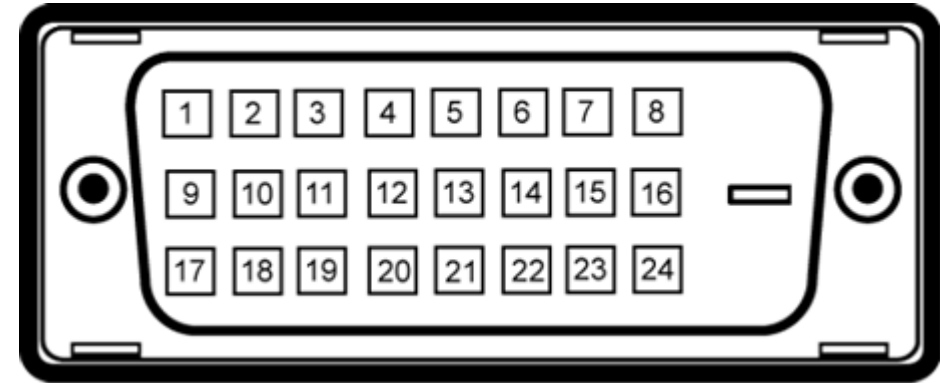
**הערה:** צג זה תואם לתקן ENERGY STAR®.

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





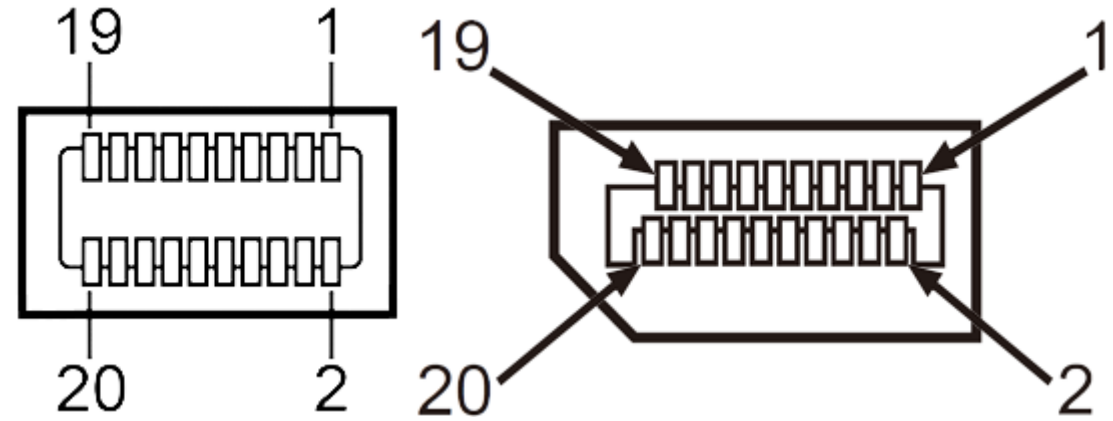
מספר פין	הצד בן 15 הפינים של מחבר המוניטור (כבל אינו מצורף)
1	Video-Red
2	Video-Green
3	Video-Blue
4	אדמה
5	בדיקה עצמית
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	מחשב 5V/3.3V
10	GND-sync
11	אדמה
12	נתוני DDC
13	סנכרון אופקי
14	סנכרון אנכי
15	שעון DDC



מספר פינ	הצד בן 24 הפינים של מחבר המוניטור
1	-TMDS RX2
2	+TMDS RX2
3	TMDS Ground
4	צף
5	צף
6	שעון DDC
7	נתוני DDC
8	צף
9	-TMDS RX1
10	+TMDS RX1
11	TMDS Ground
12	צף
13	צף
14	מתח 5V/+3.3V+
15	בדיקה עצמית
16	זיהוי Hot Plug
17	-TMDS RX0
18	+TMDS RX0
19	TMDS Ground

צף	20
צף	21
TMDS Ground	22
+TMDS Clock	23
-TMDS Clock	24

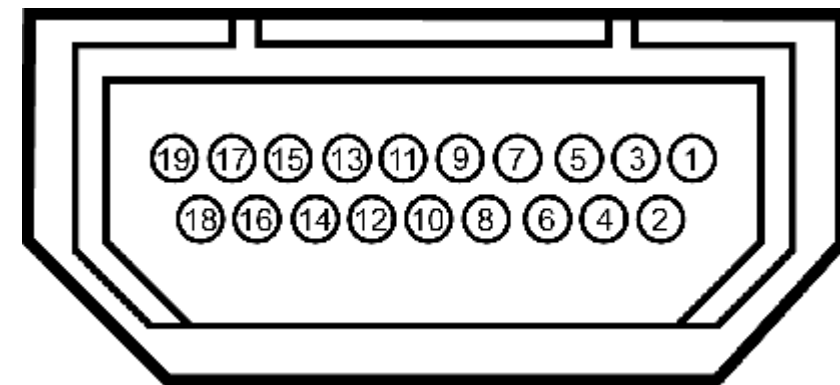
**מחבר DP**



מספר פין	הצד בן 20 הפינים של מחבר המוניטור
1	(ML0(p
2	אדמה
3	(ML0(n
4	(ML1(p
5	אדמה
6	(ML1(n
7	(ML2(p
8	אדמה
9	(ML2(n
10	(ML3(p
11	אדמה

(ML3(n	12
אדמה	13
אדמה	14
(AUX(p	15
אדמה	16
(AUX(n	17
HPD	18
חזרה DP_PWR	19
3.3V DP_PWR+	20

### מחבר 19 HDMI פינים



סיכה	הצד בן 19 הפינים של מחבר המוניטור (כבל אינו מצורף)
1	-T.M.D.S. Data 2
2	T.M.D.S. Data 2 Shield
3	+T.M.D.S. Data 2
4	+T.M.D.S. Data 1
5	T.M.D.S. Data 1 Shield
6	-T.M.D.S. Data 1
7	+T.M.D.S. Data 0
8	T.M.D.S. Data 0 Shield
9	-T.M.D.S. Data 0


+ T.M.D.S. Clock	10
T.M.D.S. Clock Shield	11
- T.M.D.S. Clock	12
CEC	13
שמור (לא מחובר בהתקן)	14
SCL	15
SDA	16
DDC/CEC Ground	17
5V Power+	18
Hot Plug Detect	19

## יכולת "הכנס הפעל"

תוכל להתקין את הצג בכל מערכת תואמת "הכנס הפעל". הצג מספק אוטומטית למחשב את נתוני EDID (Extended Display Identification Data) שלו תוך שימוש בפרוטוקולי DDC (Display Data Channel) ומאפשר למחשב להגדיר את עצמו ולמטב את ביצועי הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תבצע אוטומטית; תוכל לבחור הגדרות שונות אם תרצה בכך. לפרטים נוספים אודות שינוי הגדרות הצג, ראה [הפעלת הצג](#).

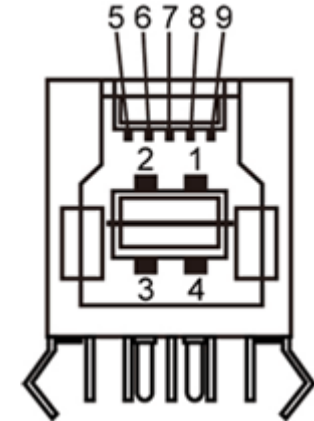
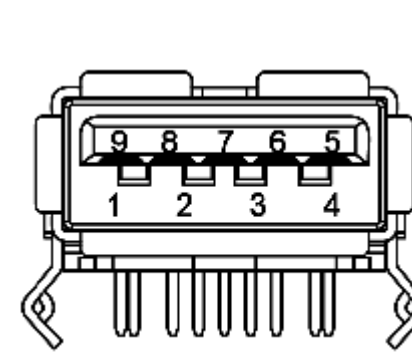
## ממשק (USB (Universal Serial Bus

בסעיף זה תקבל פרטים אודות יציאות ה-USB הזמינות בצידו השמאלי של הצג.

יציאות ה-USB בצג תואמות ל-USB 3.0. 

מהירות העברה	קצב העברת נתונים	צריכת הספק
Super Speed	5 Gbps	4.5W (מקסימום, כל יציאה)
High speed	480 Mbps	2.5W (מקסימום, כל יציאה)
Full speed	12 Mbps	2.5W (מקסימום, כל יציאה)
Low speed	1.5 Mbps	2.5W (מקסימום, כל יציאה)

## מחבר USB Upstream מחבר USB Downstream



שם האות	מספר פיין
VBUS	1
-D	2
+D	3
GND	4
-StdA_SSRX	5
+StdA_SSRX	6
GND_DRAIN	7
-StdA_SSTX	8
+StdA_SSTX	9
סיכוך	מעטפת

שם האות	מספר פיין
VBUS	1
-D	2
+D	3
GND	4
-StdB_SSTX	5
+StdB_SSTX	6
GND_DRAIN	7
-StdB_SSRX	8
+StdB_SSRX	9
סיכוך	מעטפת

## יציאות USB

- 1 upstream - אחורית
- 2, 4 downstream בחלק האחורי; 2 בחלק השמאלי

**הערה:** כדי להשתמש בממשק החיבור USB 3.0 עליך לחבר את הצג למחשב תואם.

**הערה:** ממשק ה-USB של הצג פועל רק כאשר הצג פעיל או במצב חיסכון בצריכת חשמל. אם תכבה את הצג ולאחר מכן תדליק אותו, ייתכן שייקח להתקנים המחוברים אליו זמן מה כדי לחזור לפעולה רגילה.

## מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD

בתהליך הייצור של צג LCD, פעמים רבות 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 אודות מדיניות הפיקסלים והאיכות של צגי Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

## ניקוי הצג

**אזהרה:** קרא ופעל בהתאם [להוראות הבטיחות](#) לפני שתנקה את הצג. ⚠

**זהירות:** לפני ניקוי הצג, נתק את כבל המתח שלו משקע החשמל שבקיר. ⚠

מומלץ לפעול בהתאם להוראות שברשימה הבאה להוצאה מהארזיה, 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 ופושרת. הימנע משימוש בחומרי ניקוי מכל סוג, החומרים הללו משאירים ציפוי לבנבן על הצג.
- אם הבחנת באבקה לבנה כשפרקת את הצג, נגב אותה בעזרת מטלית.
- טפל בזהירות בצג. 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.

---

[בחזרה לדף התוכן](#)

## התקנת הצג

צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

[חיבור המעמד](#)

[חיבור הצג](#)

[סידור הכבלים](#)

[חיבור Soundbar AX510 / AX510PA \(אופציונלי\)](#)

[הסרת המעמד](#)

[התקנה על הקיר \(אופציונלי\)](#)

## חיבור המעמד

**הערה:** המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג.

**הערה:** כדי להגדיר עם מעמד אחר, עיין במדריך ההתקנה המתאימים לעמוד על הוראות ההתקנה.



לחיבור מעמד הצג:

1. הסר את הכיסוי והנח עליו את הצג.



2. התאם את חריצי ההנחיה בגב הצג לשתי הבליטות שבחלק העליון של המעמד.

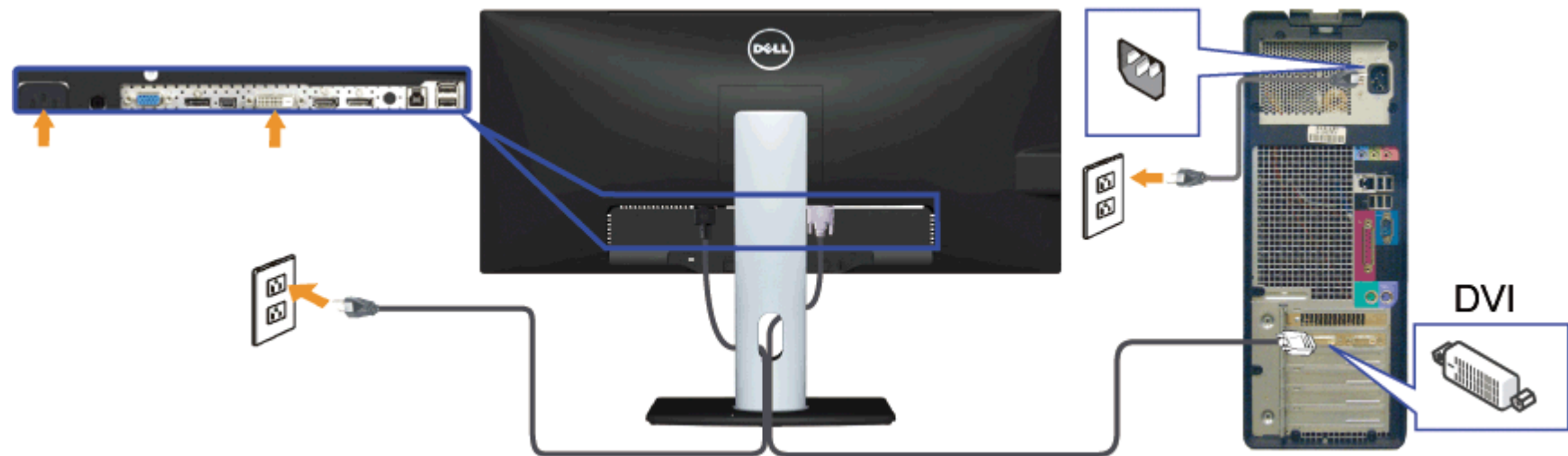
3. לחץ על המעמד עד שיינעל למקומו בנקישה.

## חיבור הצג

**⚠ אזהרה:** לפני שתתחיל לבצע פעולה כלשהי בסעיף זה, קרא ופעל בהתאם [להוראות הבטיחות](#).  
לחיבור הצג אל המחשב:

1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
  2. חבר את הכבל הלבן DVI-D (דיגיטלי) או הכחול VGA (אנלוגי) או השחור DP(DisplayPort)/mDP/HDMI אל יציאת הוידאו המתאימה בגב המחשב. אין להשתמש בכל הכבלים באותו מחשב. השתמש בכל הכבלים רק אם הם מחוברים לשני מחשבים שונים עם כרטיסי מסך מתאימים.
- ✍ הערה:** אל תחבר בו זמנית את כבל ה-VGA הכחול את כבל ה-DVI הלבן ואת כבל ה-HDMI /DisplayPort השחור למחשב. כל הצגים מגיעים עם כבל VGA (כחול) מחובר כברירת מחדל.

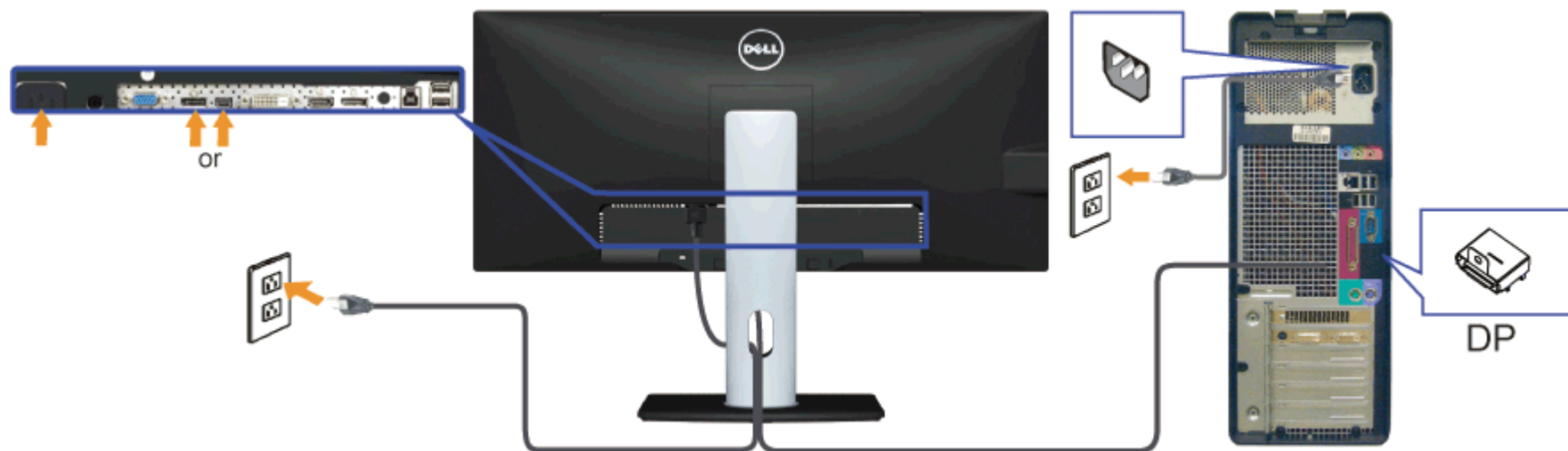
## חיבור כבל DVI לבן



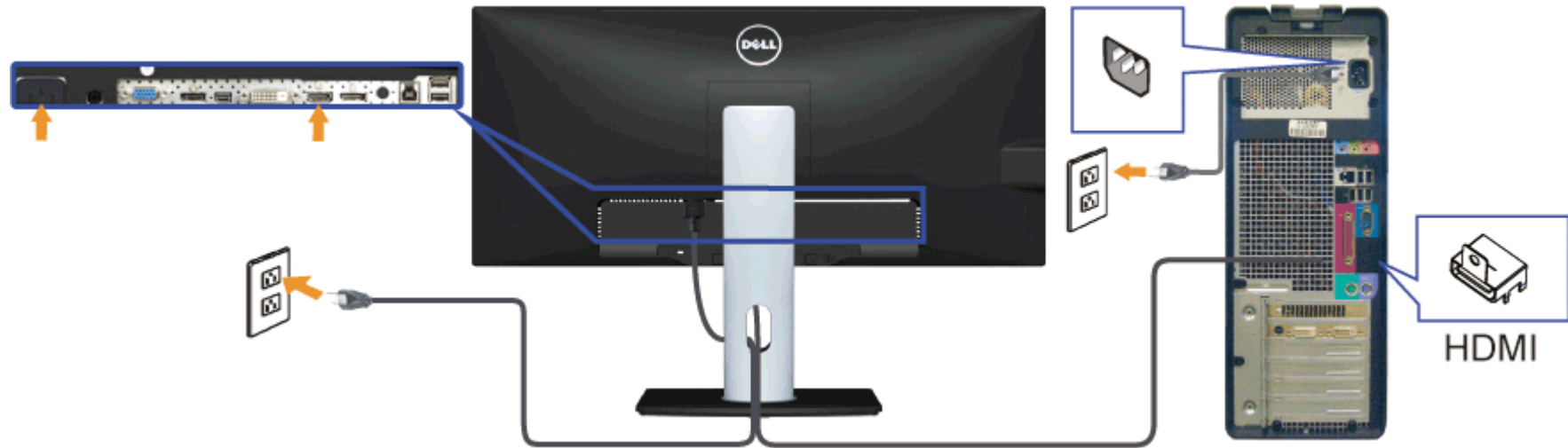
## חיבור כבל VGA כחול



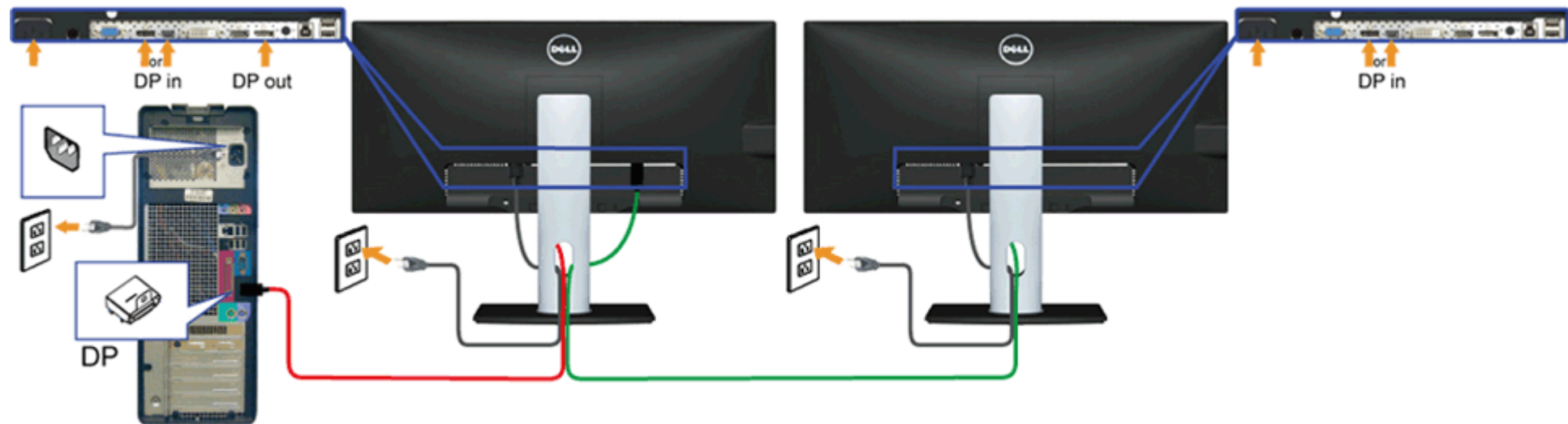
## חיבור כבל DisplayPort (או miniDP) שחור



## חיבור כבל HDMI (אופציונלי)



## חיבור הצג לשימוש בתכונה DP Multi-Stream Transport (MST)

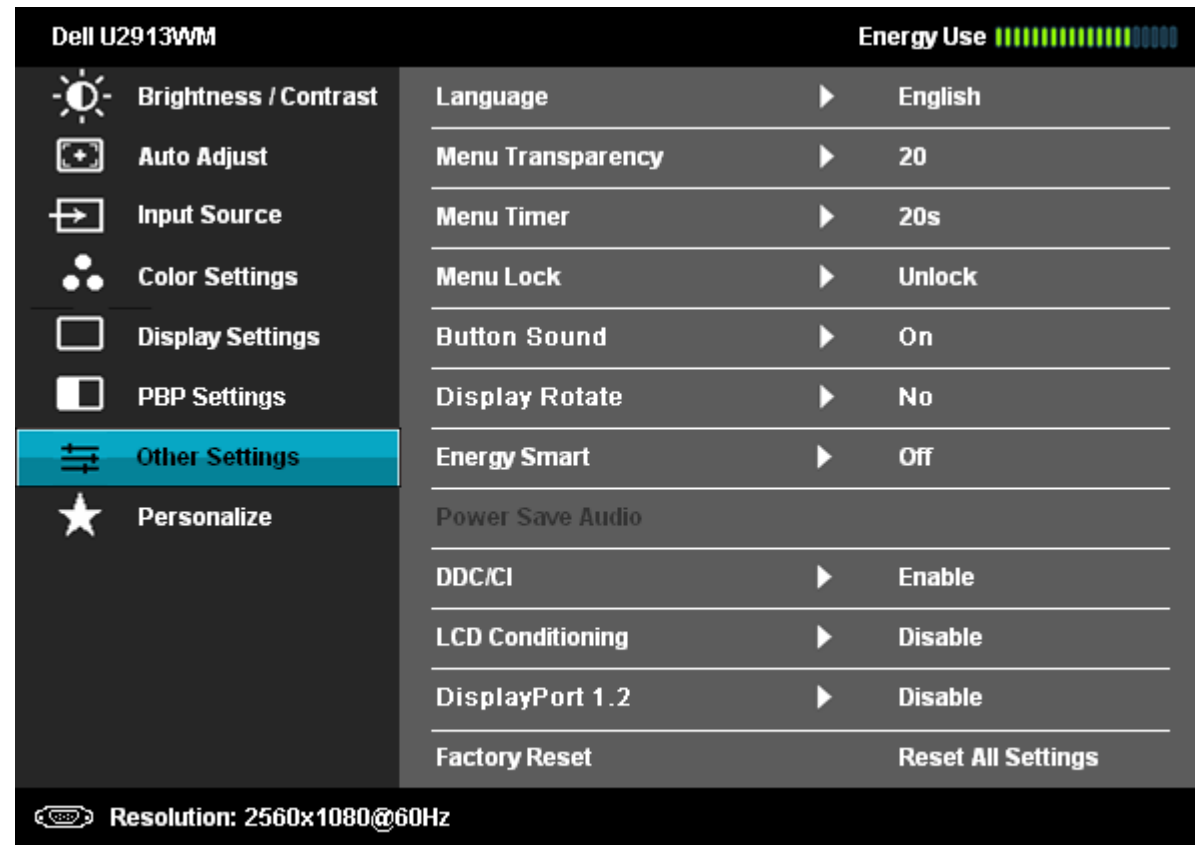


U2913WM תומך בתכונה DP MST. לשימוש בתכונה זו, נדרש מחשב עם כרטיס מסך תואם DP1.2 אשר תומך ב-MST.

הגדרות ברירת המחדל הראשוניות ב-U2913WM הינן DP1.1a.

כדי לאפשר חיבור MST, יש להשתמש אך ורק בכבל DP המצורף לאריזה (או בכבל DP1.2 אחר שאושר לשימוש) ולשנות את הגדרות DP ל-DP1.2 על ידי ביצוע הפעולות הבאות:

(א) הצג מסוגל להציג תוכן



2. עבור לבחירת 1.2 DisplayPort
3. בחר Enable (אפשר) או Disable (בטל) בהתאם
4. פעל בהתאם להודעה המוצגת כדי לאשר את בחירת 1.2 DP או DP1.1a

## Dell U2913WM

Please ensure your Graphics Card can support DP MST(Daisy chain)/HBR2(Hight Bit Rate) before changing the monitor setting to DP1.2.  
Incorrect setting may result in blank screen on monitor.

Confirm

Exit

## Dell U2913WM



DP MST/HBR2 will be disabled for DP1.1a.

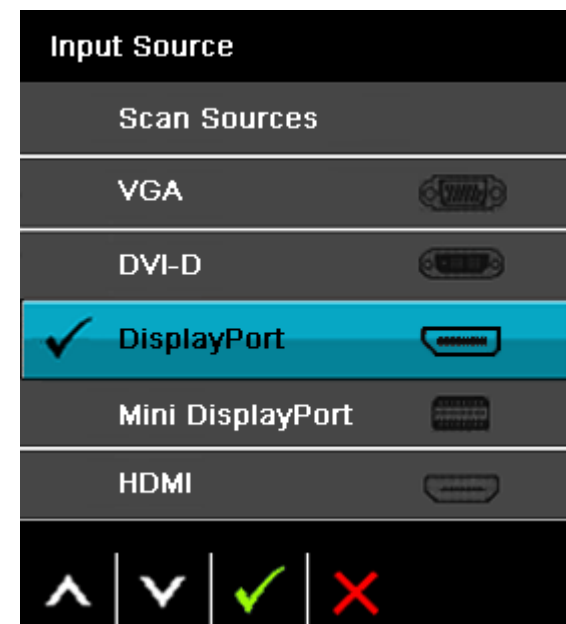
Confirm

Exit

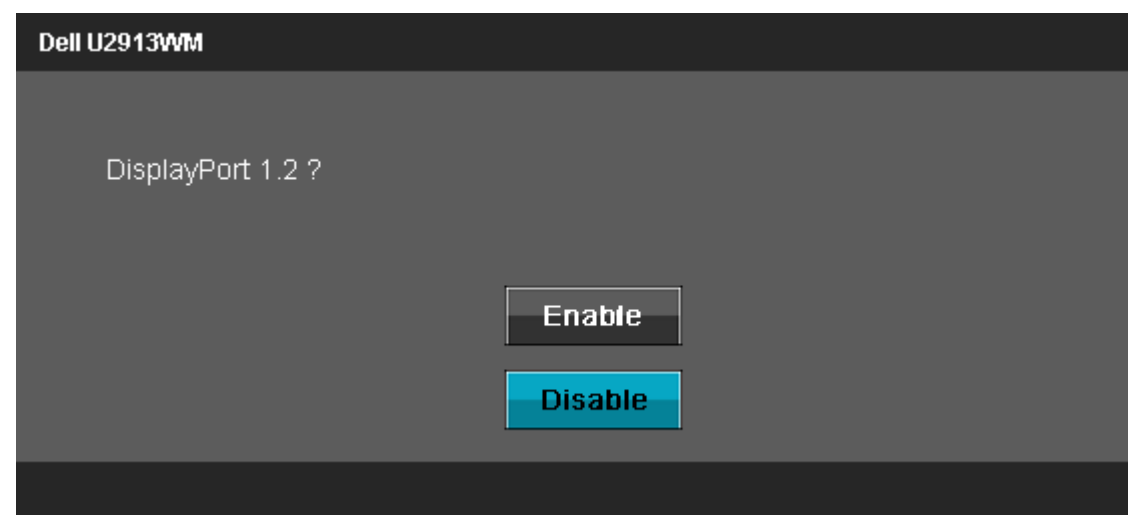
(ב) הצג אינו מציג תוכן (מסך שחור)




1. לחץ על לחצן התפריט (OSD) כדי להציג את התפריט Input Source (אות מקור)

2. לחץ  או  כדי להדגיש את האפשרות "DisplayPort" או "Mini DisplayPort"



3. לחץ והחזק את המקש  למשך כ-8 שניות.  
 4. הודעת התצורה של DisplayPort תופיע:



5. לחץ  כדי לאפשר DP1.2 או  כדי לצאת מבלי לבצע שינויים חוזר על השלבים שלעיל כדי לשנות את ההגדרות בחזרה DP 1.1a אם יש צורך בכך.  
**הודעה:** הגרפיקה מיועדת להדגמה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה. 

לאחר שסיימת לחבר את כבל HDMI/DP/DVI/VGA, פעל בהתאם להוראות הבאות כדי לחבר את כבל ה-USB אל המחשב וכדי להשלים את הגדרות הצג:

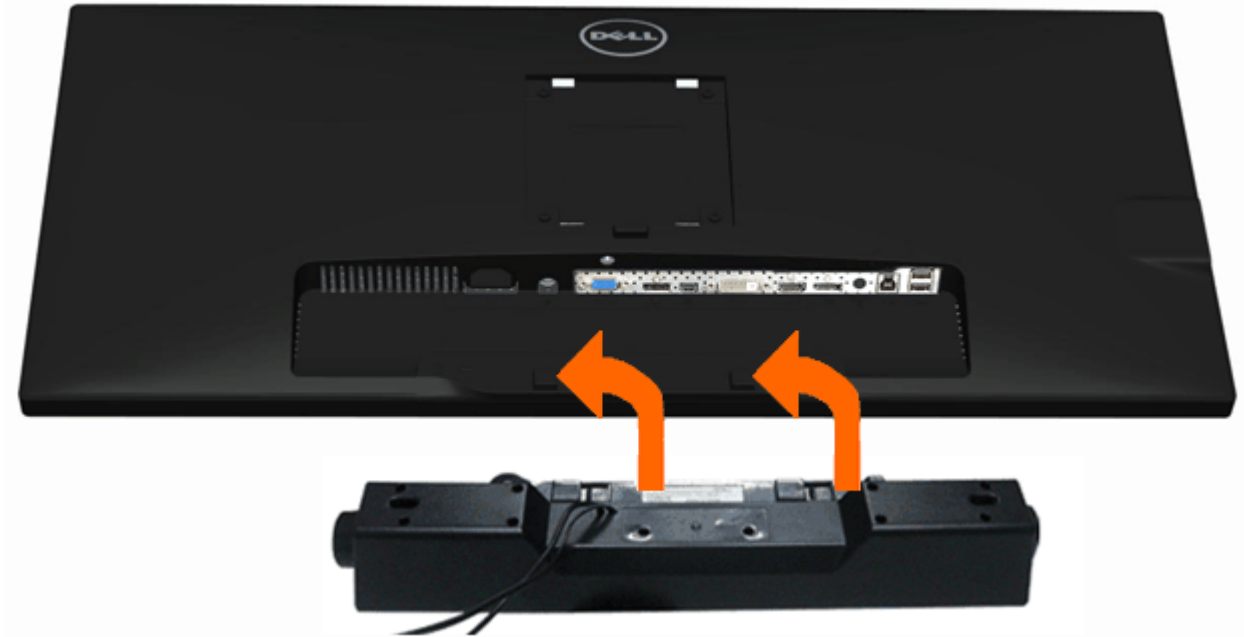
1. חבר את כבל upstream USB (כבל מצורף) ליציאת upstream של הצג ולאחר מכן חבר את הקצה השני של הכבל ליציאת USB מתאימה במחש [תחמונ](#) מבט תחתון לפרטים נוספים).
2. חבר התקני USB ליציאת downstream USB (בצד או בתחתית) שבמחשב. (לפרטים נוספים, ראה מבט [צד](#) או [תחמונ](#)).
3. חבר את כבלי המתח של המחשב ושל הצג לשקעים סמוכים בקיר.
4. הדלק את הצג ואת המחשב. אם מוצגת תמונה, ההתקנה הסתיימה. אם לא מוצגת תמונה, ראה סעיף [פתרון תקלות](#).
5. השתמש בתושבת הכבל שבמעמד הצג כדי לארגן את הכבלים.


## סידור הכבלים




לאחר שחיברת את כל הכבלים הדרושים לצג ולמחשב (ראה [חיבור הצג](#) לקבלת מידע אודות חיבור הכבלים), נתב את הכבלים דרך הפתח כפי שמוצג למעלה.

## חיבור Soundbar AX510 / AX510PA (אופציונלי)





**הודעה:** אין להשתמש עם כל התקן אחר פרט ל-Dell Soundbar. 

**הערה:** מחבר החשמל של ה-Soundbar (הספק +12V ז"י) מיועד ל-Dell Soundbar AX510/AX510PA בלבד. 

1. התחל מהחלק האחורי של הצג, חבר את Soundbar על ידי התאמת שני הפתחים עם שני השגמים שלאורך תחתית החלק האחורי של הצג.
2. החלק את ה-Soundbar שמאלה עד שיגיע למקומו בנקישה.
3. חבר את ה-Soundbar ליציאת המתח הישר של השמע (Audio Power DC-out) (ראה מבט תחתו [תחתון](#) ים נוספים).
4. הכנס את תקע המיני סטריאו הירוק בהיר שמגיע מגב ה-Soundbar ליציאת השמע של המחשב. עבור HDMI/DP, ניתן להכניס את תקע המיני-סטריאו ליציאת השמע של המסך. אם אין צליל, בדוק אם פלט השמע במחשב מוגדר ליציאת HDMI/DP.



**הערה:** כדי למנוע שריטות במסך ה-LCD בזמן הסרת המעמד, הקפד להניח את הצג על משטח נקי. 

**הערה:** כדי להגדיר עם מעמד אחר, עיין במדריך ההתקנה המתאימים לעמוד על הוראות ההתקנה. 



להסרת המעמד:

1. הנח את המעמד על משטח שטוח.
2. לחץ והחזק את לחצן שחרור המעמד.
3. הרם את המעמד והרחק אותו מהצג.

## התקנה על הקיר (אופציונלי)



(מידות הבורג: 10 x M4 מ"מ).

עיין בהוראות שהגיעו עם ערכת הרכבת הבסיס תואמת VESA.

1. הנח את פנל הצג על מטלית רכה, על כרית או על שולחן שטוח ויציב.
2. הסר את המעמד
3. בעזרת מברג, הברג החוצה את ארבעת הברגים שמחזיקים את כיסוי הפלסטיק במקומו.
4. חבר את תושבת ההרכבה של ערכת ההרכבה על הקיר לצג.
5. הרכב את הצג אל הקיר בהתאם להוראות של ערכת הרכבת הבסיס.

**הערה:** מיועד לשימוש רק עם תושבת שצוינה להרכבה על הקיר מסוג UL עם קיבולת עומס/משקל של 5.76 ק"ג לפחות.

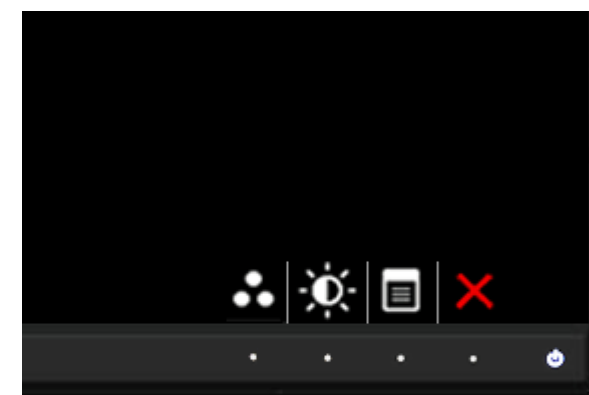
## הפעלת הצג

### צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

- [שימוש בבקורות הפנל הקדמי](#)
- [שימוש בתפריט המסך \(OSD\)](#)
- [הגדרת חולוציה מרבית](#)
- [הבאמצעות Dell Soundbar AX510/AX510PA בלבד \(אופציונלי\)](#)
- [שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב ובתוספת האנכית](#)
- [סיבוב הצג](#)
- [כיוון הגדרות הסיבוב של התצוגה](#)


## שימוש בפנל הקדמי

השתמש בלחצני הבקרה שבחלק הקדמי של הצג כדי לכוון את מאפייני התמונה המוצגת. כשתשתמש בלחצנים הללו לכיוון הבקורות, תפריט מסך (OSD) יציג את הערכים המספריים של המאפיינים תוך כדי שינוי.



1 2 3 4 5

תיאור	סמל פנל קדמי	
לחץ על לחצן זה כדי מצבי צבעים מוגדרים מראש		1
	מקש קיצור / מצבים קבועים מראש	2

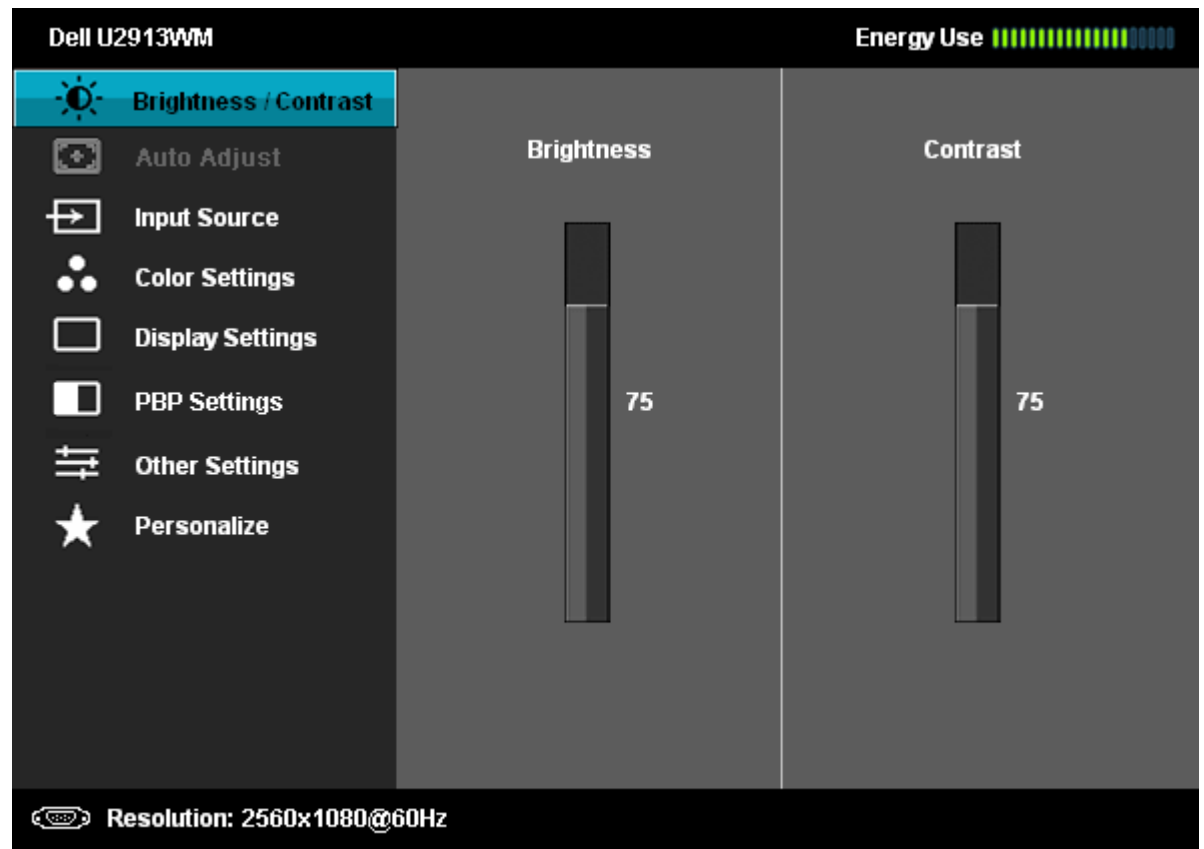
<p>לחץ על לחצן זה כדי לגשת ישירות אל התפריט "Brightness/Contrast" (בהירות/ניגודיות) או כדי להגדיל את ערכי האפשרות הנבחרת בתפריט.</p>	 <p><b>מקש קיצור / בהירות / ניגודיות</b></p>
<p>לחץ על לחצן התפריט כדי להפעיל את תפריט המסך. ראה סעיף <a href="#">גישה למערכת התפריטים</a>.</p>	 <p><b>תפריט</b></p>
<p>לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.</p>	 <p><b>יציאה</b></p>
<p>הדלק וכבה את הצג על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי. הנורית הלבנה מציינת שהצג פעיל ותקין. זוהר LED לבן מציינ מצב חיסכון בחשמל DPMS.</p>	 <p><b>הפעלה (עם נורית דולקת)</b></p>



## שימוש בתפריט המסך (OSD)


### גישה למערכת התפריטים

**הערה:** אם תשנה את הגדרות הצג ולאחר מכן תמשיך לתפריט אחר, או שתצא מתפריט המסך, הצג ישמור אוטומטית את השינויים. השינויים יישמרו גם אם תשנה את ההגדרות ותמתין עד שתפריט המסך ייעלם.

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




2. לחץ  וכן  כדי לעבור בין אפשרויות ההגדרה השונות. כשאתה עובר בין סמלים, שם האפשרות הנבחרת יודגש. עיין בטבלה הבאה לקבלת רשימה מלאה של כל האפשרויות הזמינות עבור הצג.

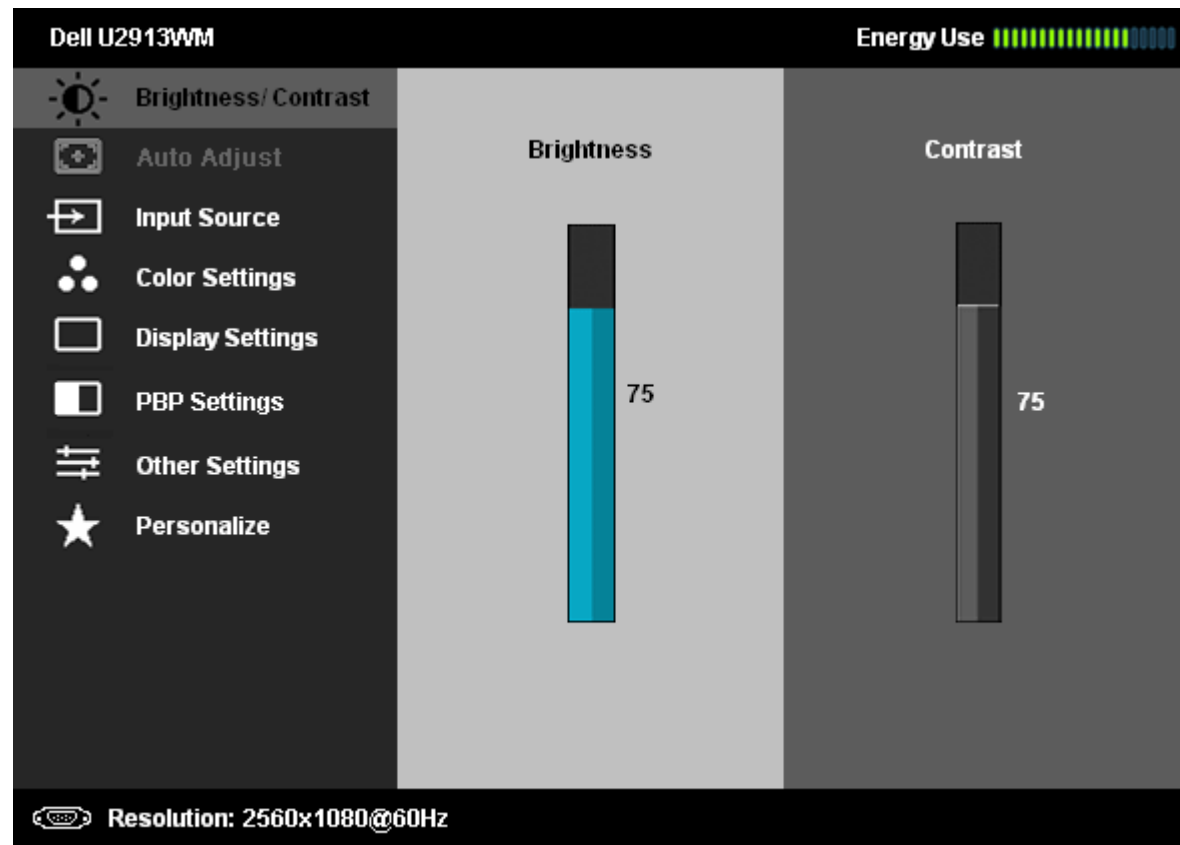
3. לחץ פעם אחת על  כדי להפעיל את האפשרות המודגשת.

4. לחץ על הלחצנים  או  כדי לבחור בפרמטר הרצוי.

5. לחץ  כדי לעבור לפס הגלילה ולאחר מכן לחץ  ו- , בהתאם לחיווי המסך, כדי לבצע את השינויים הרצויים.

6. בחר באפשרות  כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.

סמל	תפריט ותפריטי משנה בהירות/ניגודיות	תיאור
		השתמש בתפריט זה כדי לכוון את ערכי הבהירות והניגודיות.



**בהירות**

אפשרות זו מכוונת את בהירות התאורה האחורית.  
 לחץ  כדי להגביר את הבהירות או לחץ  כדי להחליש אותה (מינימום 0, מקסימום 100).

**ניגודיות**

כוון תחילה את הבהירות, ולאחר מכן כוון את הניגודיות רק אם יש צורך בכיוון נוסף.  
 לחץ  כדי להגביר את הניגודיות ולחץ  כדי להחליש את הניגודיות (מינימום 0, מקסימום 100).  
 הניגודיות קובעת את מידת ההבדל בין האזורים הבהירים ובין האזורים הכהים של תמונת המסך.

המחשב מזהה את הצג בהפעלה, אך הפונקציה **Auto Adjustment** (כוונון אוטומטי) ממטבת את הגדרות התצוגה עבור התצורה הספציפית.

תכונת הכיוון האוטומטי (Auto Adjustment) מאפשרת לצג לבצע כיוון עצמי בהתאם לאות הוידאו הנכנס. לאחר שהשתמשת בתכונה, עליך להמשיך ולכוון את הצג באמצעות שימוש בבקרות Pixel Clock ו-Phase (עדין) שבאזור Image Settings (הגדרות תמונה).

Auto Adjustment in Progress...

**הערה:** ברוב המקרים, הכיוון האוטומטי יפיק את התמונה הטובה ביותר עבור התצורה הקיימת.  
**הערה:** התכונה **AUTO ADJUST (כיוון אוטומטי)** זמינה רק כאשר משתמשים במחבר אנלוגי (VGA).

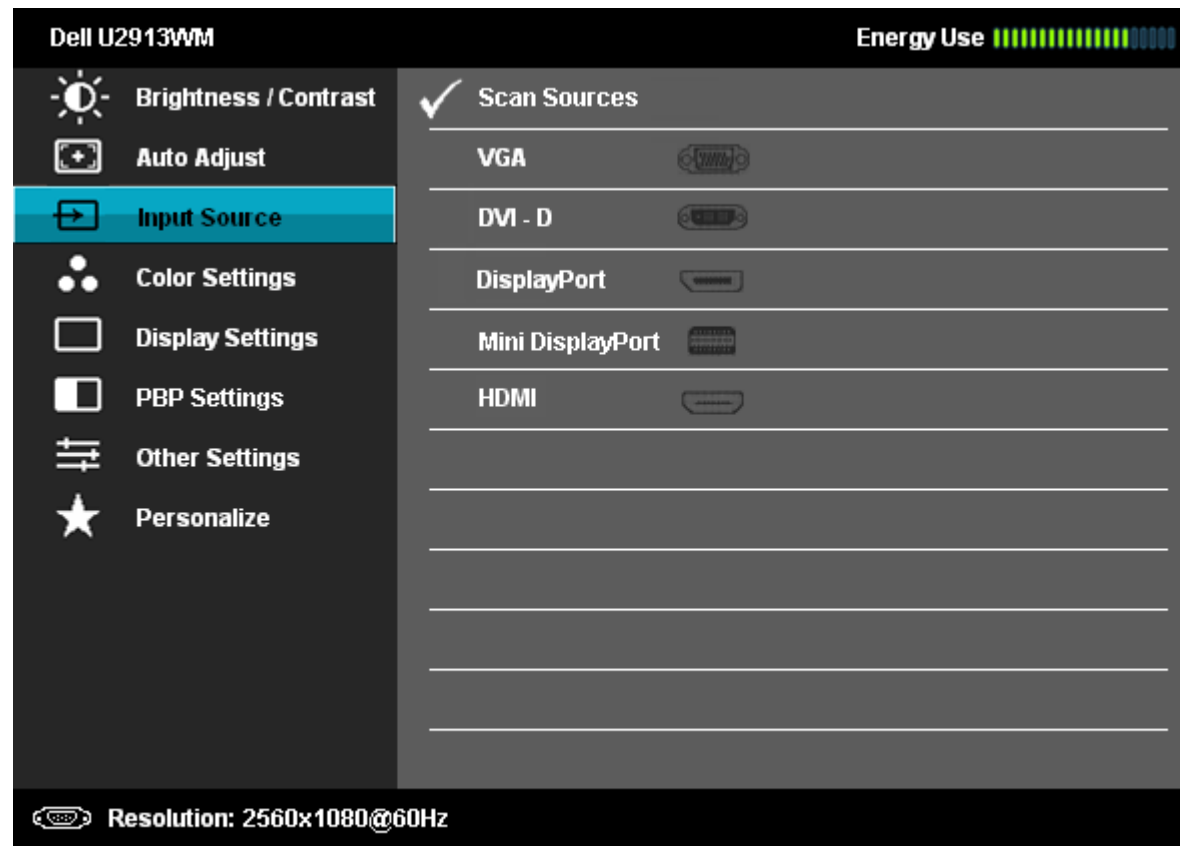
בתפריט **INPUT SOURCE (מקור אות כניסה)** תוכל לבחור בין אותות וידאו שונים שמחוברים לצג.












כיוון אוטומטי



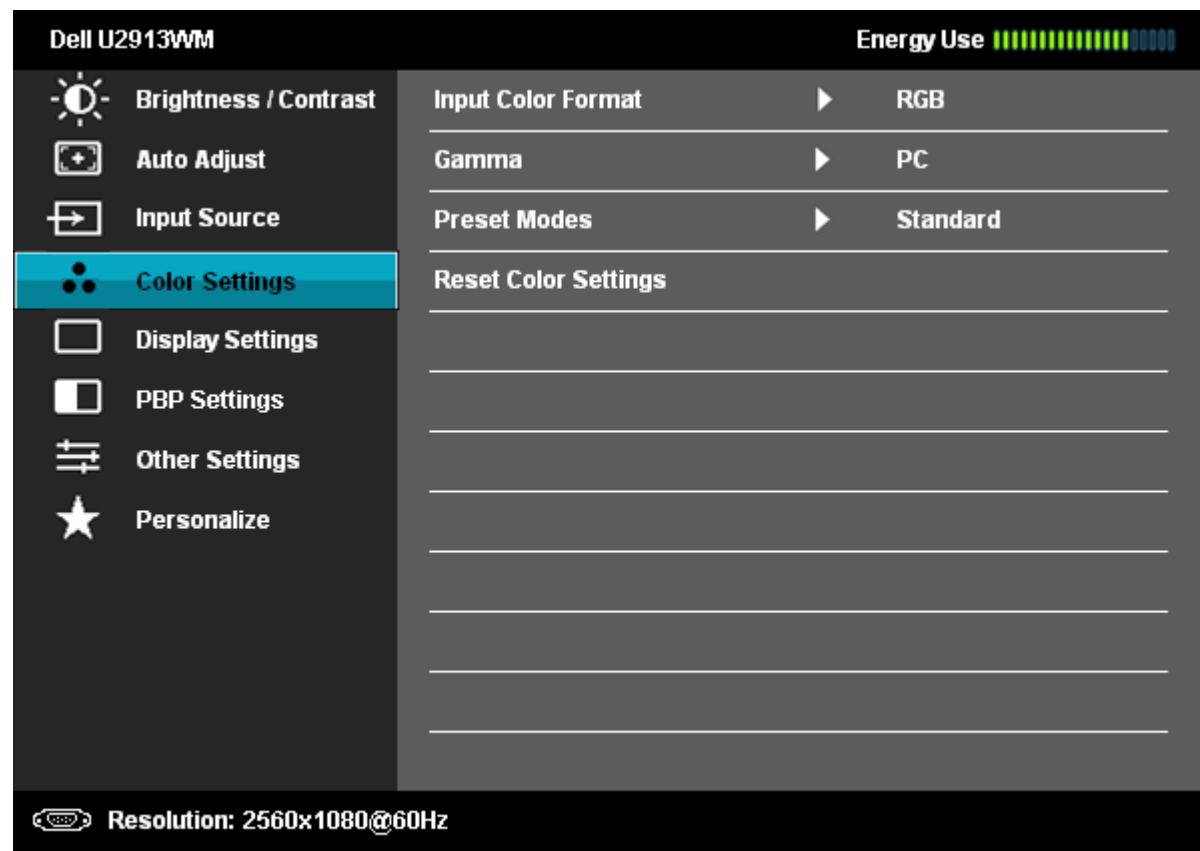
מקור אות כניסה





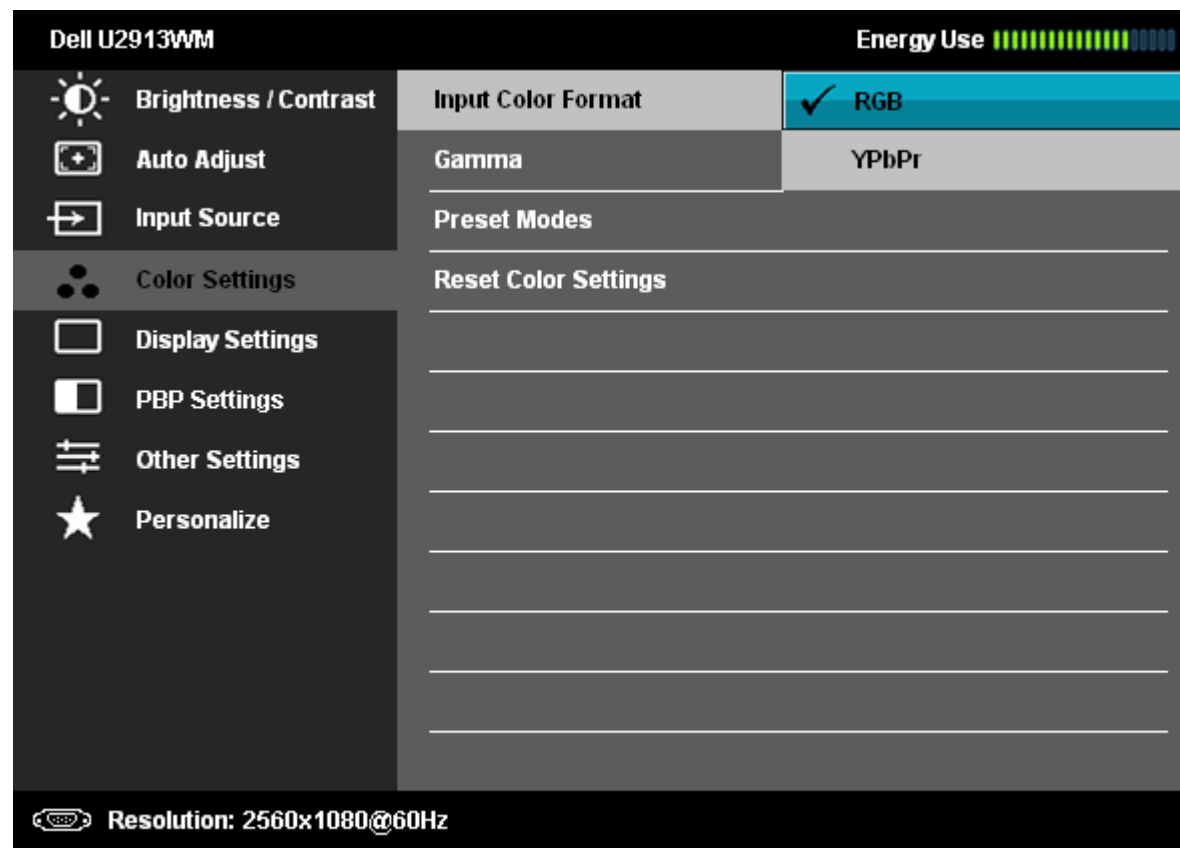
<p>בחר באפשרות <b>VGA input (כניסת VGA)</b> אם אתה משתמש במחבר אנלוגי (VGA). לחץ  כדי לבחור באות כניסה מסוג VGA.</p>	<p><b>VGA</b></p> 
<p>בחר באפשרות <b>DVI-D input (כניסת DVI-D)</b> אם אתה משתמש במחבר דיגיטלי (DVI). לחץ  כדי לבחור באות כניסה מסוג DVI.</p>	<p><b>DVI-D</b></p> 
<p>בחר באפשרות <b>DisplayPort input (כניסת DisplayPort)</b> אם אתה משתמש במחבר (DisplayPort) DP. לחץ  כדי לבחור באות כניסה מסוג DisplayPort.</p>	<p><b>DisplayPort</b></p> 
<p>בחר באפשרות <b>Mini DisplayPort input (כניסת Mini DisplayPort)</b> אם אתה משתמש במחבר (Mini DisplayPort) DP. לחץ  כדי לבחור מקור כניסה מסוג Mini DisplayPort.</p>	<p><b>Mini DisplayPort</b></p> 
<p>בחר באפשרות <b>HDMI input (כניסת HDMI)</b> אם אתה משתמש במחבר (HDMI). לגעת  כדי לבחור באות כניסה מסוג HDMI.</p>	<p><b>HDMI</b></p> 
<p>השתמש באפשרות <b>Color Settings (הגדרות צבעים)</b> כדי לכוון את הגדרות הצבעים ואת הטמפרטורה שלהם. קיימים תפריטי משנה שונים עבור כניסות Mini DisplayPort/VGA/DVI-D/HDMI/DisplayPort לכוון צבעים.</p>	<p><b>הגדרות צבעים</b></p> 





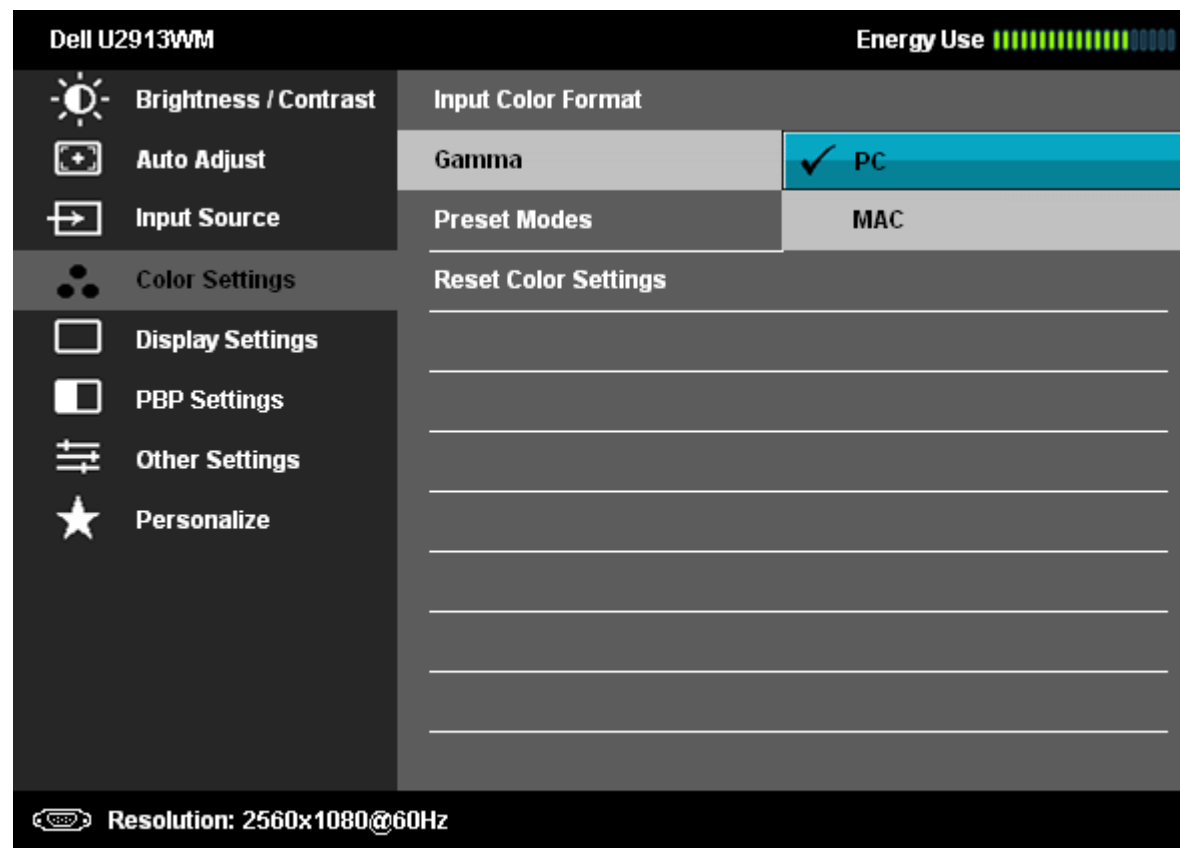
בחר באפשרות RGB אם הצג מחובר למחשב או לנגן DVD באמצעות כבל VGA או DVI. בחר באפשרות YPbPr אם הצג מחובר לנגן DVD באמצעות כבל YPbPr ל-  
VGA, או אם הגדרות הצבעים בנגן אינן RGB.

**תבנית צבע  
כניסה**



תוכל לבחור באפשרות PC או MAC בהתאם לאות הכניסה.

Gamma



אם בחרת באפשרות Graphics (גרפיקה), תוכל לבחור בערך Standard (סטנדרטי), Multimedia (מולטימדיה), Game (משחק), Paper (משחק), Color Temperature (טמפרטורת צבעים), sRGB, או Custom Color (צבעים מותאמים);

מצבים מוגדרים מראש

 **Brightness / Contrast**


 **Auto Adjust**

 **Input Source**

 **Color Settings**

 **Display Settings**

 **PBP Settings**

 **Other Settings**

 **Personalize**

**Input Color Format**

**Gamma**

**Preset Modes**

**Standard**

**Reset Color Settings**

**Multimedia**

**Movie**


**Game**

**Paper**

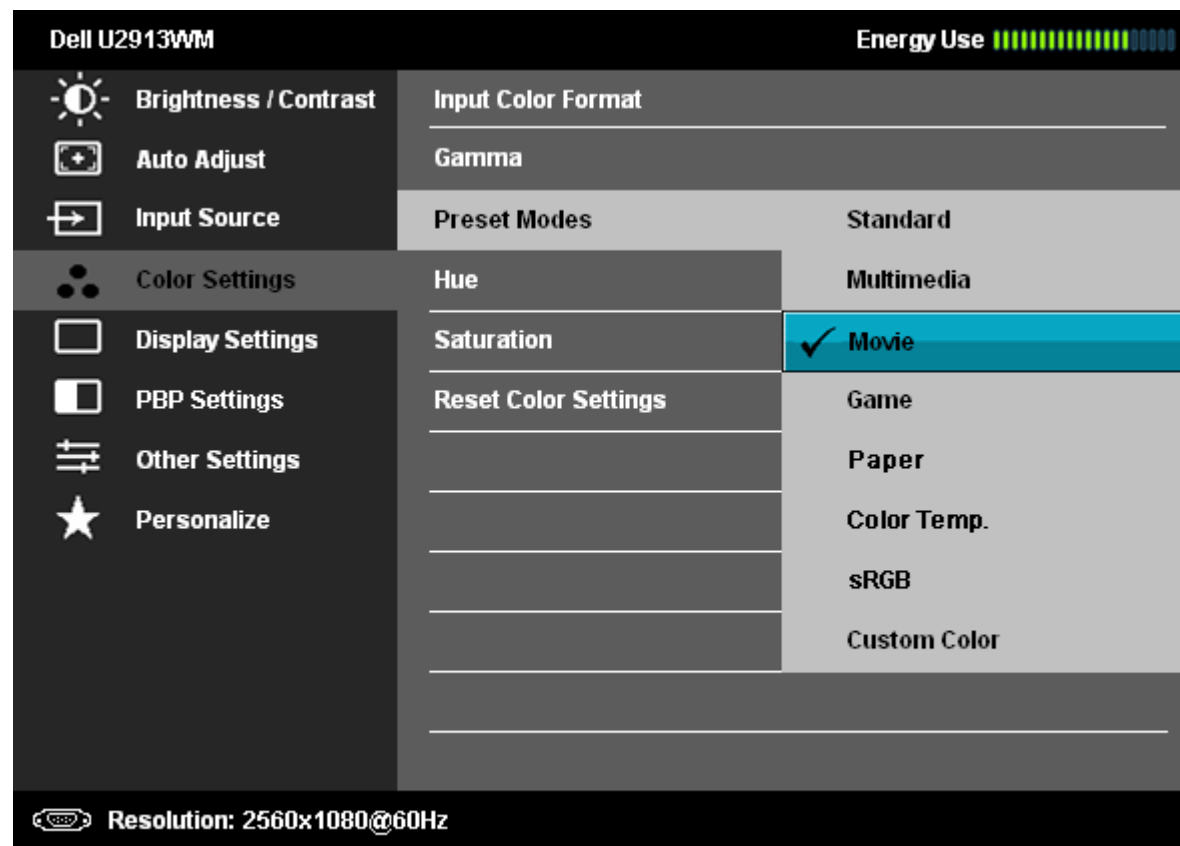
**Color Temp.**

**sRGB**

**Custom Color**

 **Resolution: 2560x1080@60Hz**





- **Standard (סטנדרטי)**: טוען את הגדרות ברירת המחדל לצבעי הצג. זוהי ברירת המחדל הקבועה מראש.
- **Multimedia (מולטימדיה)**: טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור יישומי מולטימדיה.
- **Movie (סרט)**: טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור צפייה בסרטים.
- **Game (משחקים)**: טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור משחקים. מומלץ להשתמש באופן קבוע במצב משחק כדי לשחק.
- **Paper (משחק)**: טוען הגדרות בהירות וחדות המתאימות במיוחד להצגת טקסט. מדמה את הרקע שעליו המוצג הטקסט לגוון נייר מבלי להשפיע על צבע התמונות.
- **Color Temperature (טמפרטורת צבעים)**: התצוגה תהיה חמה יותר באמצעות תוספת גוון אדום/צהוב, כאשר המחווון במצב 5,000K, או קרירה יותר באמצעות תוספת גוון כחול כאשר המחווון במצב 10,000K.

 **Brightness / Contrast**


 **Auto Adjust**

 **Input Source**

 **Color Settings**

 **Display Settings**

 **PBP Settings**

 **Other Settings**

 **Personalize**

**Input Color Format**

**Gamma**

**Preset Modes**

**Standard**

**Multimedia**

**Movie**

**Game**


**Paper**

**Color Temp.**

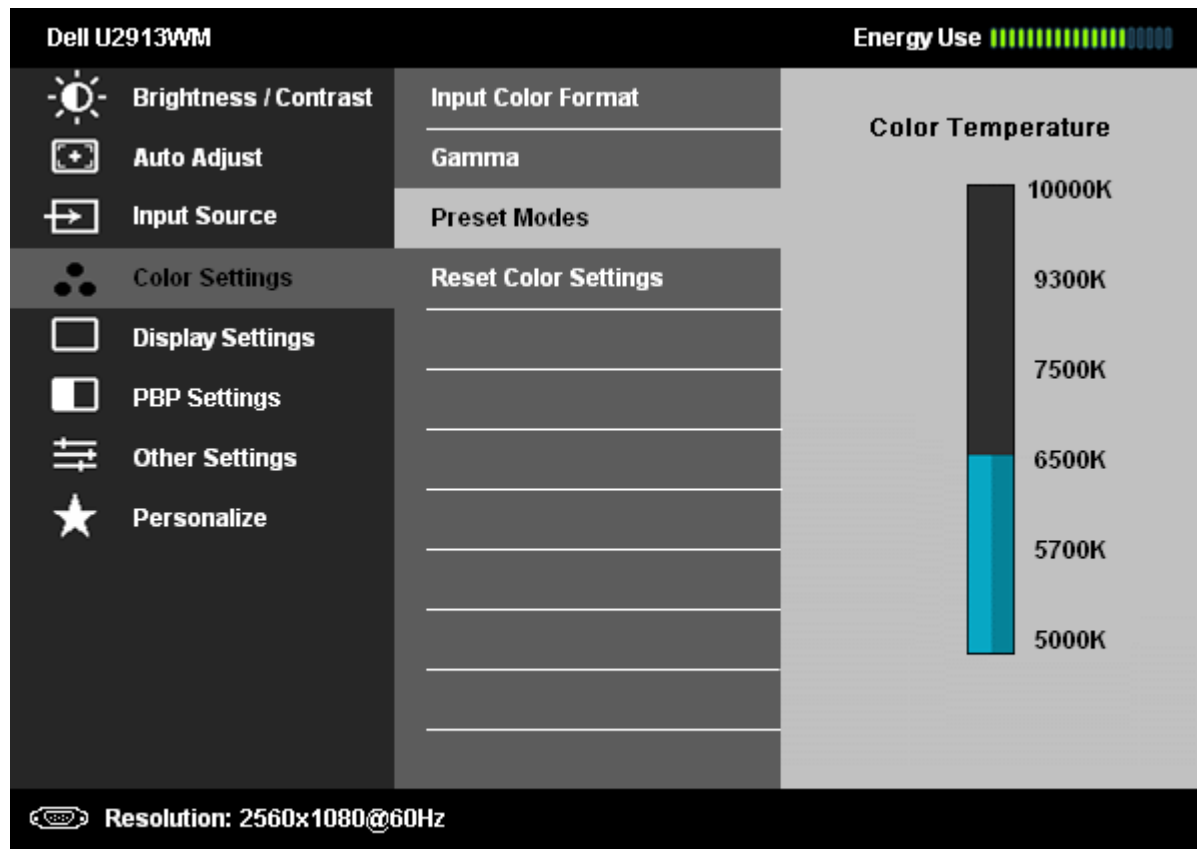
**sRGB**

**Custom Color**

**Reset Color Settings**

 **Resolution: 2560x1080@60Hz**






- sRGB: מצב לאמולציה של שיטת NTSC 72% צבע.
- Custom Color (צבעים מותאמים): מאפשר לקבוע ידנית את הגדרות הצבעים. לחץ וכן כדי לשנות את ערך שלושת הצבעים (R, G, B) וכדי ליצור מצב צבעים משלך.



גוון

בעזרת תכונה זו ניתן לשנות גוון ירוק או סגול לתמונת וידאו. בדרך זו ניתן לכוון את צבעו של גוון העור הרצוי. לחץ או כדי לכוון את הגוון בין '0' ל-'100'.


לחץ  כדי להגדיל את ההצללה הירוקה של תמונת הוידאו

לחץ  כדי להגדיל את ההצללה הסגולה של תמונת הוידאו  
**הערה:** ניתן לכוון את הגוון רק במצבים **סרט ומשחקים**.

רוויה

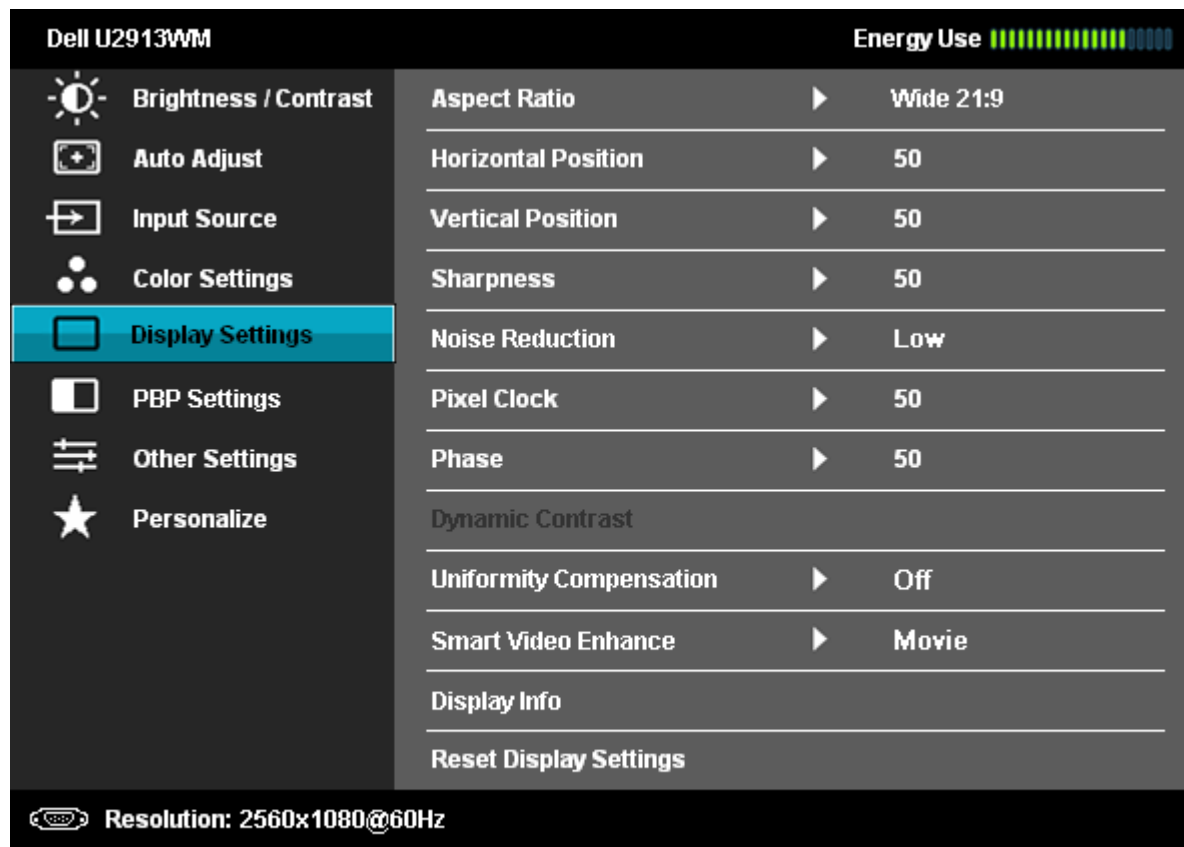
תכונה זו קובעת את הרוויה בתמונת הוידאו. לחץ או כדי לכוון את הרוויה בין '0' ל-'100'.

לחץ  כדי להגדיל את מראה המונוכרום של תמונת הוידאו



לחץ  כדי להגדיל את עוצמת הצבעים של תמונת הוידאו  
**הערה:** ניתן לכוון את הרוויה רק במצבים **סרט ומשחקים**.


מאפס את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות ברירת המחדל. **אפס הגדרות צבע**



בחר בהגדרות התצוגה (Display Settings) כדי לכוון את התמונה.



**יחס גובה-רוחב** שנה את יחס האורך-רוחב של התמונה ל-1:1, Wide 21:9, 16:9, Auto Resize.

**מיקום אופקי** לחץ וכן  או  כדי להזיז את התמונה שמאלה או ימינה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).

**מיקום אנכי** לחץ  וכן  כדי להזיז את התמונה למעלה או למטה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).

**חדות** תכונה זו תשווה לתמונה מראה חד או רך יותר. השתמש לחץ  או  כדי לכוון את החדות בין '0' ל-'100'.

**ניחות רעשים** שפר את איכות תמונת הוידאו על ידי הפחתת הרעשים בקצוות התמונה.  
**הערה:** הפחתת הרעשים זמינה רק במצבים Game (משחק) ו-Movie (סרט).

**שעון פיקסלים** בעזרת האפשרויות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים), תוכל לכוון את הצג בהתאם להעדפותיך.

לחץ  או  כדי לכוון את התמונה למצבה האופטימלי.




אם לא התקבלו תוצאות משביעות רצון מהשימוש באפשרות Phase, השתמש ב-Pixel Clock (coarse) ולאחר מכן בצע שנית כיוונים באמצעות האפשרות Phase (fine).

פאזה

**הערה:** האפשרויות Pixel Clock ו-Phase זמינות עבור כניסת "VGA" בלבד.

ניגודיות דינמית

אפשרות הניגודיות הדינמית משנה את יחס הניגודיות ל-1:2,000,000.

לחץ  כדי להפעיל או לבטל את הניגודיות הדינמית.

**הערה:** האפשרות ניגודיות דינמית מגדילה את הניגודיות במצבים משחק וכן סרט.

Uniformity Compensation

בחר בהגדרות בהירות המסך ופיצוי אחידות הצבעים.

Uniformity Compensation (פיצוי אחידות) מכוון אזורים שונים של המסך ביחס למרכז כדי להגיע לצבעים ולבהירות אחידים במסך כולו. לביצועים אופטימליים של המסך, האפשרויות Brightness (בהירות) ו-Contrast (ניגודיות) תיחסמנה במצבים מסוימים (Standard (סטנדרטי), sRGB, Color Temp. (טמפרטורת צבעים) כאשר האפשרות Uniformity Compensation (פיצוי אחידות) במצב פעיל (On). כאשר האפשרות Uniformity Compensation (פיצוי אחידות) פעילה, לא ניתן להפעיל את התכונה Energy Smart.

Smart Video Enhance

לחץ (è) כדי לבחור באפשרות Smart Video Enhance (שיפור וידאו חכם) במצב "Movie" (סרט) או "Advance" (מתקדם) או "Off" (כבוי). התכונה Smart Video Enhance תזהה אוטומטית וידאו (תנועה) בכל חלון במסך ותחיל שיפורים על הוידאו. השיפור יתבצע בחלון הוידאו בלבד. ישנם שני מצבי שיפור זמינים:

Movie (סרט) - מצב מתאים לנגינת סרטים או קובצי מולטימדיית וידאו.  
Advance (מתקדם) - הגדרת משתמש.

**הערה:** התכונה Smart Video Enhance (שיפור וידאו חכם) אינה זמינה עבור כניסת "VGA" (אנלוגית) ובמצב משחק (Game Preset).

הצג מידע

כל ההגדרות מתייחסות לצג זה.

איפוס הגדרות תצוגה

בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.

פונקציה זו מציגה חלון ובו תמונה ממקור כניסה נוסף. בדרך זו תוכל לצפות בו זמנית בשתי תמונות ממקורות שונים.

PBP SETTINGS (הגדרות PBP)



(Left -window (select from PBP source					Right-Window (select from input (Source
HDMI	DP	min-DP	DVI	VGA	
√	√	√	√		VGA
X	√	√		√	DVI
√	X		√	√	min-DP
√		X	√	√	DP
	√	√	X	√	HDMI

**הערה:** The images under PBP will be displayed at the center of the left and right windows, will not occupy the full windows

תפריט משנה PBP כאשר PBP פעיל

 Brightness / Contrast


 Auto Adjust

 Input Source

 Color Settings

 Display Settings

 **PBP Settings**

 Other Settings

 Personalize

PBP Mode

VGA


Contrast

DVI-D

DisplayPort

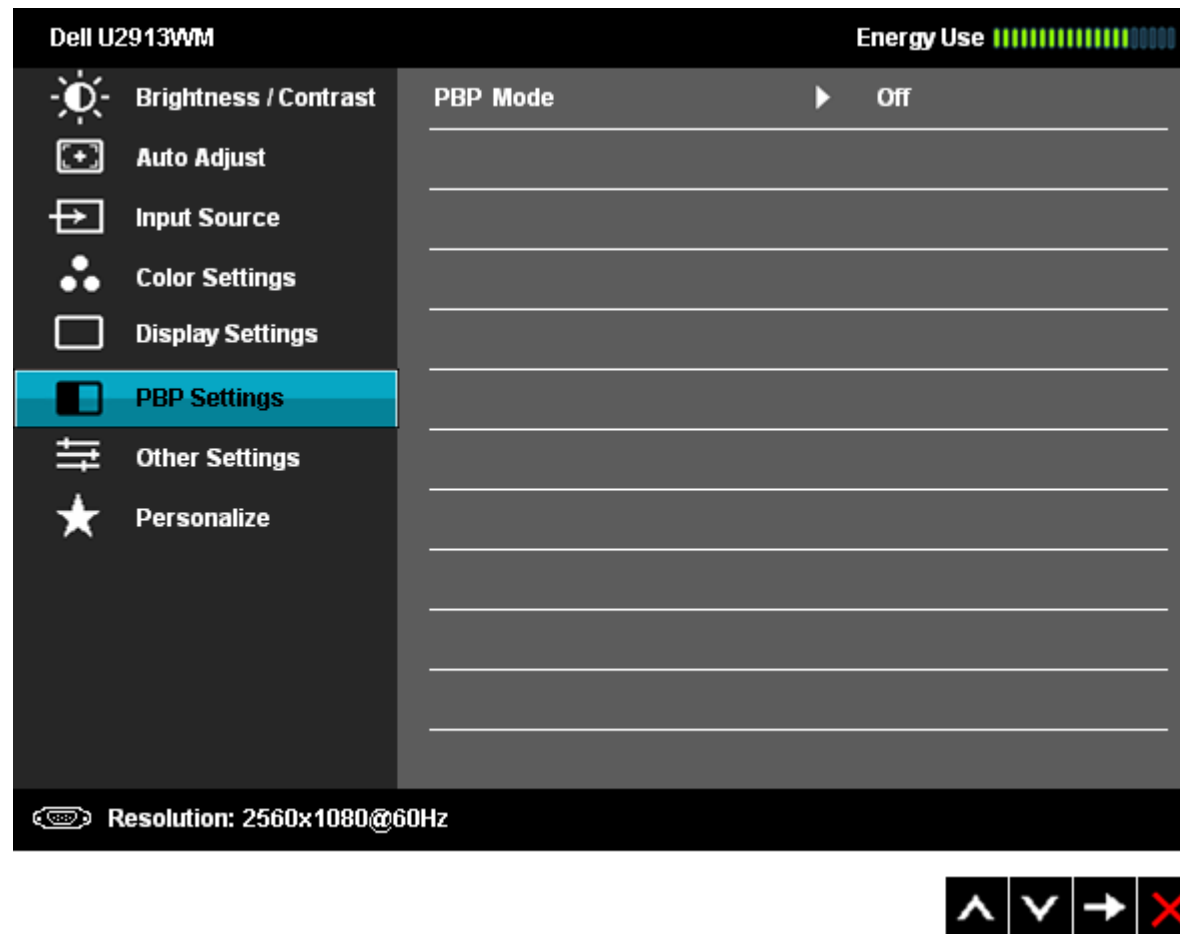
Mini DisplayPort

HDMI

 Resolution: 2560x1080@60Hz



תפריט משנה PBP כאשר PBP כבוי



להפעלה (On) או כיבוי (Off) של מצב תמונה על תמונה (PBP).  
 בחר את כניסה עבור (Picture by Picture (PBP) (VGA/DVI/DisplayPort/Mini DisplayPort/HDMI).

**מצב PBP**

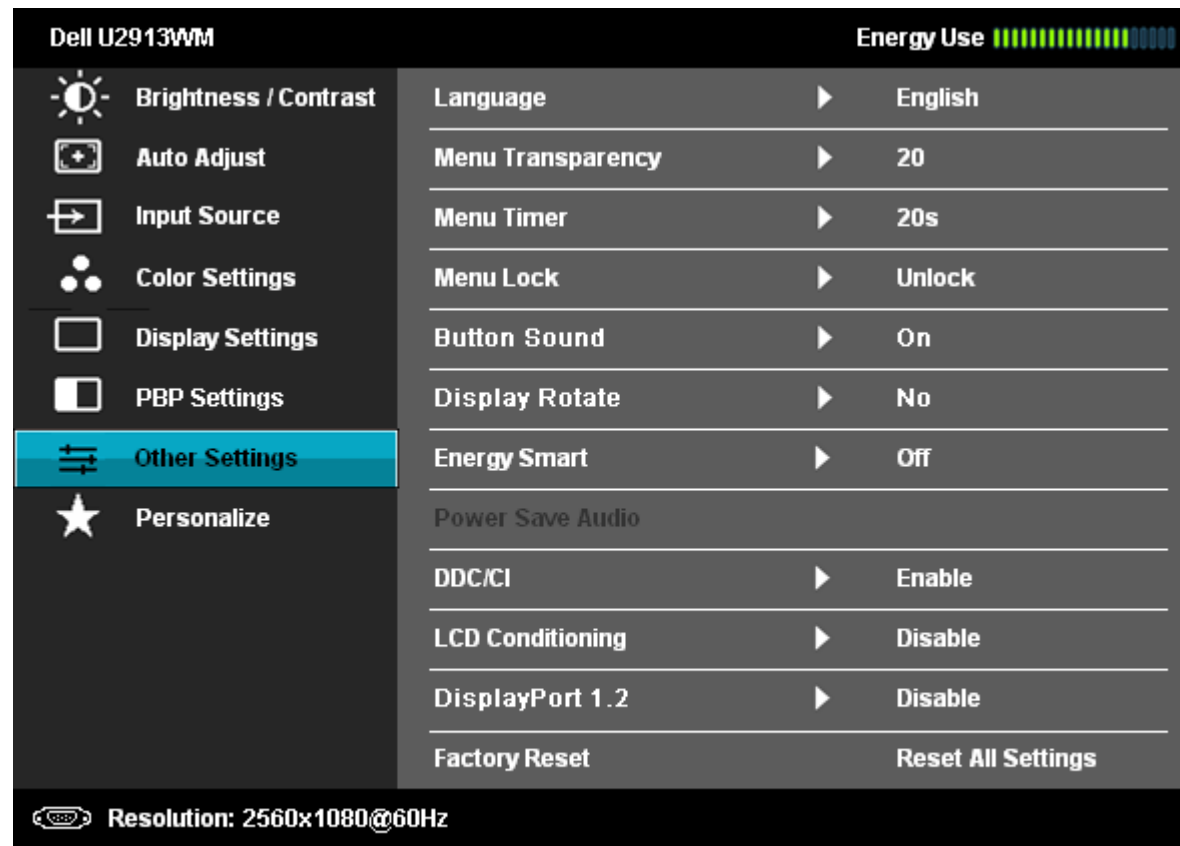
כוון את רמת הניגודיות של התמונה במצב PBP.

**ניגודיות**

בחר באפשרות זו כדי לכוון את ההגדרות שבתפריט המסך, כגון שפות תפריט המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה.

**הגדרות נוספות**





<p>אפשרות זו קובעת את שפת תפריט המסך מבין שמונה שפות זמינות (אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית סינית מפשטת או יפנית).</p>	<p><b>Language (שפה)</b></p>
<p>בחר באפשרות זו כדי לשנות את שקיפות התפריט על ידי לחיצה על הלחצן הראשון או השני (מינימום: 0 ~ מקסימום: 100).</p>	<p><b>Menu Transparency (שקיפות תפריט)</b></p>
<p>זמן הצגת תפריט מסך: קובע את משך הזמן בו תפריט המסך יישאר פעיל לאחר הלחיצה האחרונה על מקש כלשהו. לחץ  או  כדי להזיז את המחווון בצעדים של 1 שניות, בין 5 ל-60 שניות.</p>	<p><b>Menu Timer (ימרתפריט)</b></p>
<p>שולטת בגישה המשתמשים לכיוונים. כאשר האפשרות <b>Lock</b> נבחרה, המשתמש אינו יכול לבצע כיוונים. כל הלחצנים יינעלו. <b>הערה:</b> כאשר תפריט המסך נעול, לחיצה על לחצן התפריט תעביר את המשתמש ישירות לתפריט ההגדרות של תפריט המסך כאשר אפשרות נעילת התפריט (OSD Lock) נבחרת. בחר באפשרות "Unlock" (שחרר) כדי לשחרר את התפריט ולאפשר למשתמש לגשת את כל ההגדרות הישומות.</p>	<p><b>Menu Lock (נעילת תפריט)</b></p>
<p>הצג יצפצף בכל פעם שתיבחר אפשרות חדשה מהתפריט. לחצן זה מפעיל ומכבה את הצלילים.</p>	<p><b>Button Sound (צלילי לחצנים)</b></p>
<p>תצוגה זו מצוידת בחיישן כיוון. סיבוב התצוגה ממצב Landscape (לאורך) לסיבוב 180° (או בחזרה) יגרום לסיבוב אוטומטי של תפריט המסך בהתאם. <b>הערה:</b> האפשרות Display Rotate אינה זמינה כאשר מצב PBP פעיל.</p>	<p><b>Display Rotate</b></p>

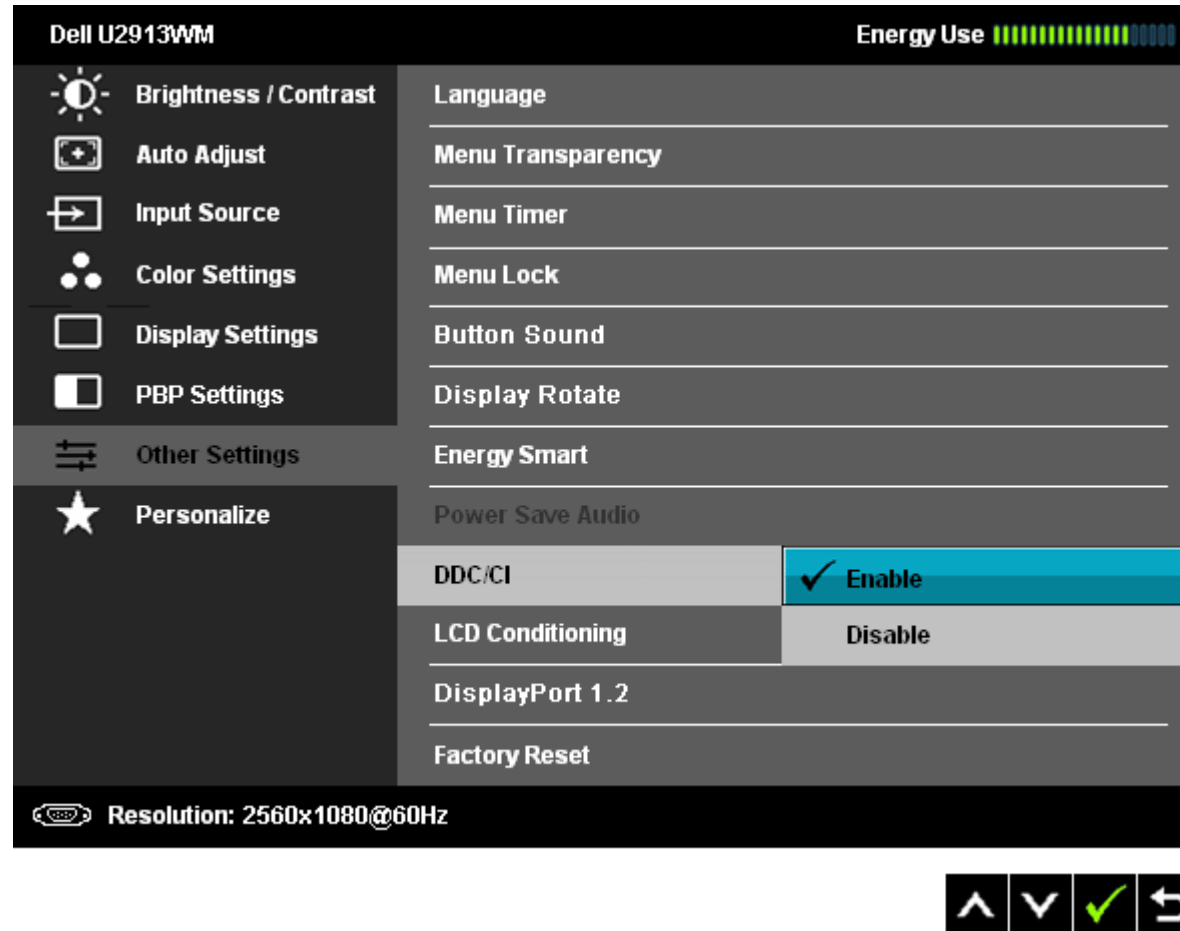
- כאשר האפשרות צריכת אנרגיה חכמה פעילה, התכונה בהירות תנוטרל.
- הטקסט והסמל של האפשרות "ניגודיות דינמית" ינוטרלו וצבעם יהיה אפור.
- כאשר האפשרות צריכת אנרגיה חכמה כבויה, התכונה בהירות תהיה פעילה.
- התכונה 'עמעום דינמי' מקטינה באופן אוטומטי את רמת הבהירות של הצג כאשר התמונה שמוצגת מכילה שיעור גבוה של אזורים בהירים.
- כאשר האפשרות צריכת אנרגיה חכמה פעילה, האפשרות 'חיווי צריכת אנרגיה' שבתפריט המסך תגיב לשינויים בתוכן התצוגה.

**צריכת אנרגיה חכמה**

**מדליק** או **מכבה** את התקן השמע במצב חיסכון בצריכת חשמל.

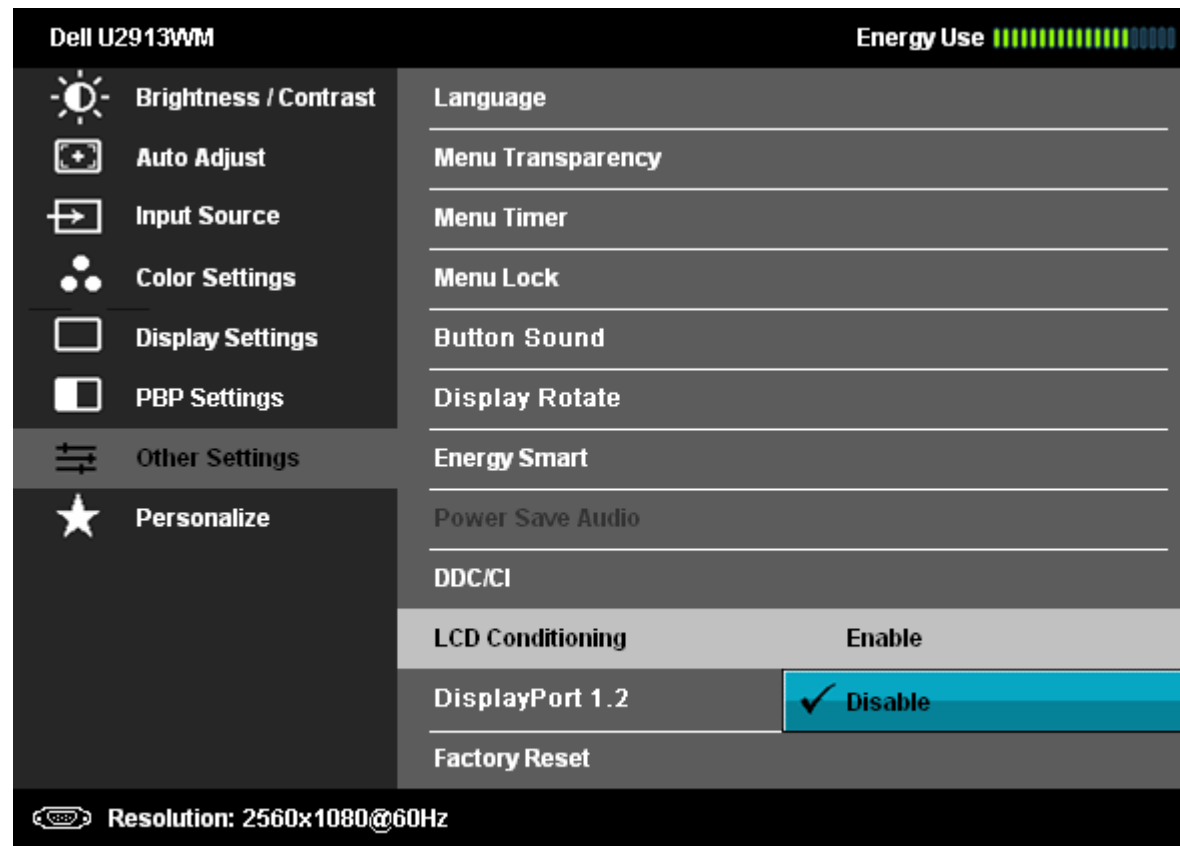
**Power Save Audio (מצב חיסכון בצריכת חשמל בשמע)**

**DDC/CI**  
 (DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) מאפשר לכוון את פרמטרי הצג (בהירות, איזון צבעים וכדומה) באמצעות יישומי תוכנה במחשב. תוכל לחסום תכונה זו על ידי בחירה באפשרות "Disable" (חסימה). לקבלת חוויית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, אפשר את התכונה.



מסייע למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. תוכל לאפשר תכונה זו על ידי בחירה באפשרות "Enable" (אפשר).

**LCD Conditioning (צריבת תמונה)**



לחץ על מקש כדי להפעיל או להשבית את DisplayPort 1.2. כדי להשתמש בתכונה (DP MST (Daisy Chain) או HBR2, הפעל את DP1.2. **הערה:** ודא שכרטיס המסך תומך בתכונות אלו לפני שתבחר ב-DP.1.2. הגדרה שגויה עלולה להציג מסך ריק.

מחזיר את הגדרות תפריט המסך לברירות המחדל.

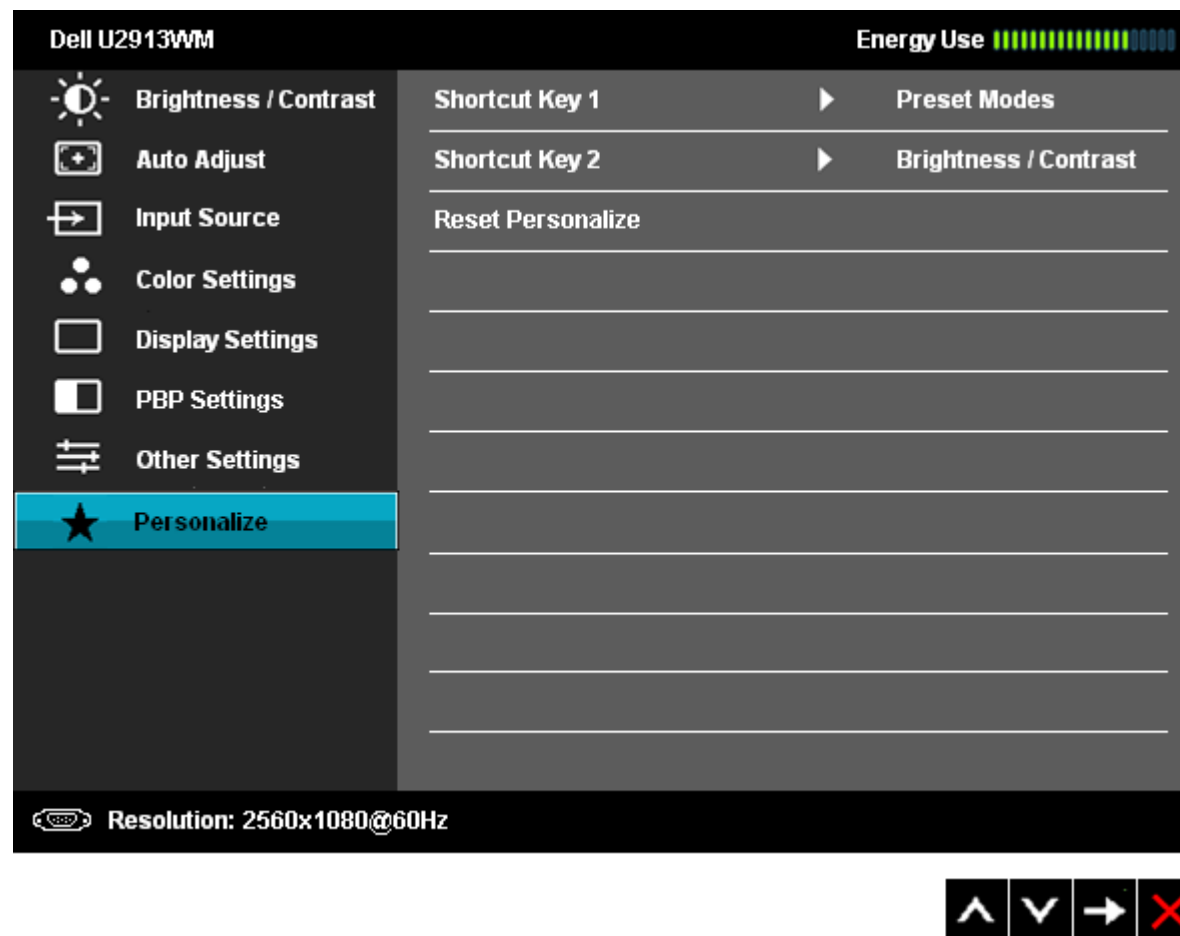
המשתמש יכול לבחור בין האפשרויות "Preset Modes" (מצבים קבועים מראש), "Brightness/Contrast" (בהירות/ניגודיות), "Auto Adjust" (כיוון אוטומטי), "Input" (Source) (אות כניסה), "Aspect Ratio" (יחס גובה-רוחב), ולהגדיר עבורן מקש קיצור.

DisplayPort 1.2

) Factory Reset  
איפוס להגדרות ב  
רירת המחדל

Personalize  
(התאמה אישית)





**הערה:** לצג זה תכונה מובנית לכיול אוטומטי של הבהירות כפיצוי על בלאי CCFL.

## הודעות אזהרה בתפריט המסך

כאשר התכונה Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) מאופשרת (במצבים הבאים: Game (משחק), Movie (סרט)), לא ניתן לבצע כיוון ידני של בהירות

#### Dell U2913WM

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart/Dynamic Contrast will be switched off.

Do you want to continue?

No

Yes

אם הצג אינו תומך ברזולוציה מסוימת, תוצג ההודעה הבאה :

#### Dell U2913WM

The current input timing is not supported by the monitor display. Please

Please change your input timing to **2560x1080@60Hz** or any other monitor

listed timing as per the monitor specifications.



הצג אינו מצליח להסתנכרן עם האות שמגיע מהמחשב. ראה סעיף [מפרט צג](#) לקבלת טווחי התדר האופקי והאנכי בהם תומך הצג. המצב המומלץ הוא 2560x1080.

ההודעה הבאה תוצג לפני ביטול של האפשרות DDC/CI.



#### Dell U2913WM

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

כשהצג עובר למצב חיסכון בצריכת זרם (Power Save), תוצג ההודעה הבאה:

#### Dell U2913WM

Entering Power Save Mode.



הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל [תפריט המסך](#).

אם תלחץ על לחצן כלשהו פרט ללחצן ההפעלה, אחת ההודעות הבאות תוצג כתלות בכניסה הנבחרת:  
**כניסת VGA/DVI -D/DP/HDMI**

#### Dell U2913WM

There is no signal coming from your computer.

Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up.

If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



כאשר Uniformity Compensation (פיצוי אחידות) מוגדר ל-Calibrated (מכויל) או ל-User (משתמש), הכוונן הידני של הבהירות והניגודיות מושבת.

## Dell U2913WM

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart/Dynamic Contrast will be switched off.

Do you want to continue?

No

Yes

אם נבחרה כניסת VGA/DVI-D/DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI אך לא מחובר כבל VGA/DVI-D/DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI מתאים, תוצג תיבת דו שיח צפה כפי שמוצג בהמשך.

## Dell U2913WM



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

או

## Dell U2913WM



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

או

## Dell U2913WM



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

או

## Dell U2913WM



No Mini DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

או

Dell U2913WM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

לפרטים נוספים, ראה סעיף [פתרון תקלות](#).

## הגדרת רזולוציה מרבית

כדי לקבוע רזולוציה מיטבית עבור הצג:

ב-7 Windows®, Windows Vista®, או Windows® 8:

1. עבור Windows® 8 בלבד, בחר באריו **Desktop (שולחן עבודה)** כדי לעבור למצב שולחן עבודה קלאסי.
2. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולאחר מכן בחר באפשרות **Screen resolution (רזולוציית מסך)**.
3. פתח את הרשימה הנפתחת של רזולוציות המסך ובחר באפשרות **1080 2560 x**.
4. לחצו על **אישור**.

אם האפשרות 2560x1080 אינה מופיעה, ייתכן שיהיה צורך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. כתלות במחשב, בצע את אחת הפעולות הבאות:

אם יש ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:

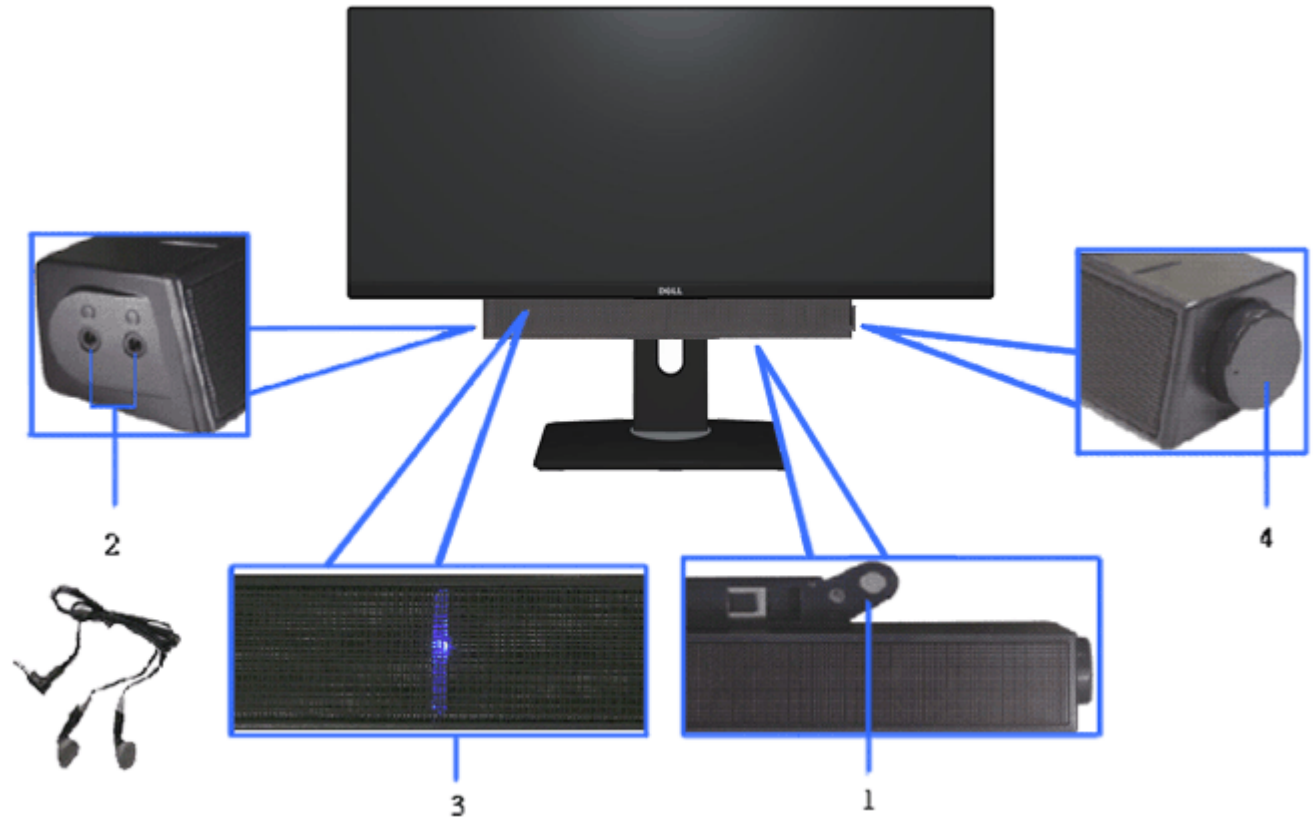
- גלוש לאתר **support.dell.com**, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך שלך.

אם המחשב שברשותך אינו מתוצרת Dell (נייד או שולחני):

- גלוש לאתר התמיכה של המחשב והורד את מנהלי ההתקן העדכניים של כרטיס המסך.
- גלוש לאתר האינטרנט של כרטיס המסך והורד את מנהלי ההתקן העדכניים.

# ההבאמצעות Dell Soundbar AX510/AX510PA בלבד (אופציונלי)

Dell Soundbar היא מערכת סטריאו פונית שניתן להרכיב על צגי Dell השטוחים. ל-Soundbar בורר עוצמה מסתובב ובקרת הפעלה/כיבוי לכיוון העוצמה הכללית של המערכת, נורית כחולה לחיווי פעולה ושני שקעי אוזניות.



- .1 מנגנון החיבור
- .2 בקרת הפעלה/עוצמה
- .3 מחוון הפעלה
- .4 מחברי אוזניות

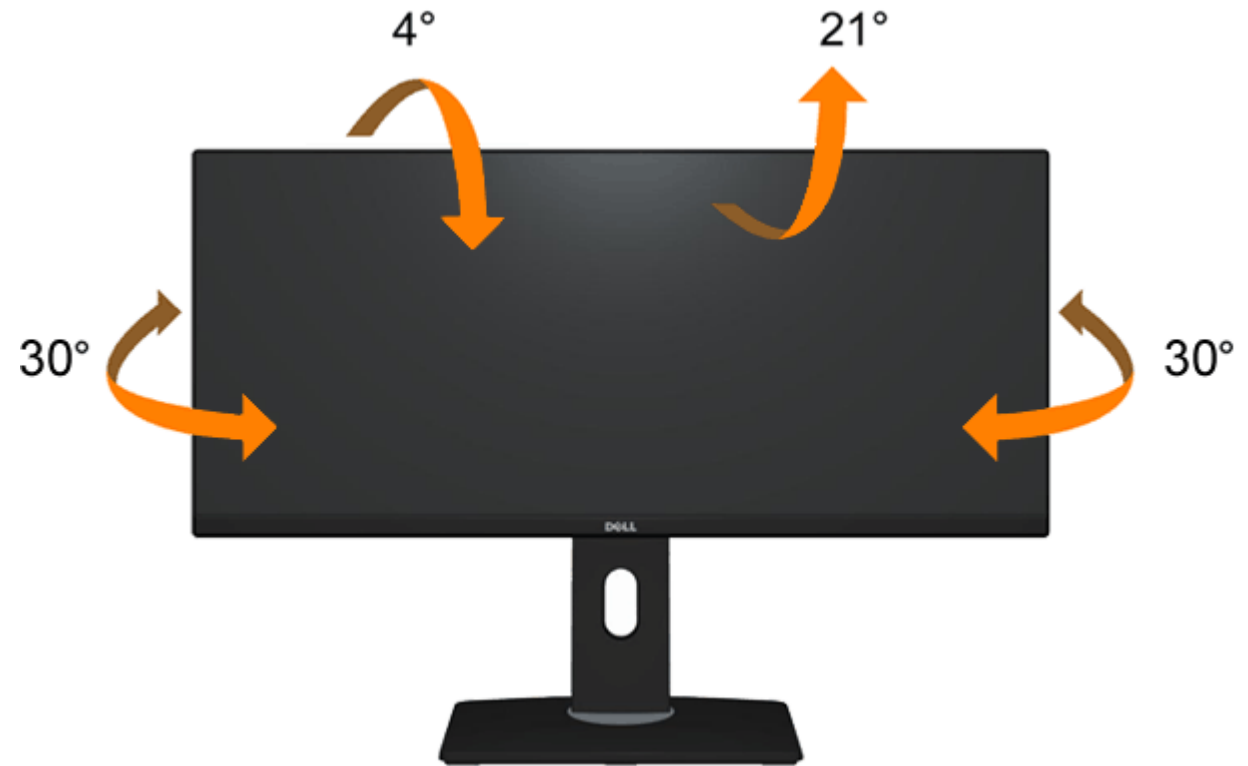
# שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב ובתוספת האנכית הטיה

## פריסה אנכית

**הערה:** המעמד מגיע לגובה של 130 מ"מ. התרשים שבהמשך מדגים כיצד יש לפרוס את המעמד אנכית..



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



**הערה:** המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג.

[בחזרה לדף התוכן](#)

## פתרון בעיות

### צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

[בדיקה עצמית](#)


[אבחון מובנה](#)

[בעיות שכיחות](#)

[בעיות ספציפיות של המוצר](#)

[בעיות ספציפיות לחיבור USB](#)

[בעיות ב-Dell Soundbar](#)

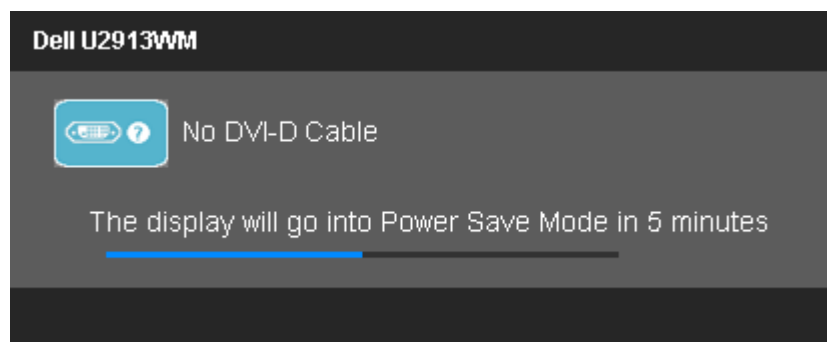
**אזהרה:** לפני שתתחיל לבצע פעולה כלשהי בסעיף זה, קרא ופעל בהתאם [להוראות הבטיחות](#). 

## בדיקה עצמית

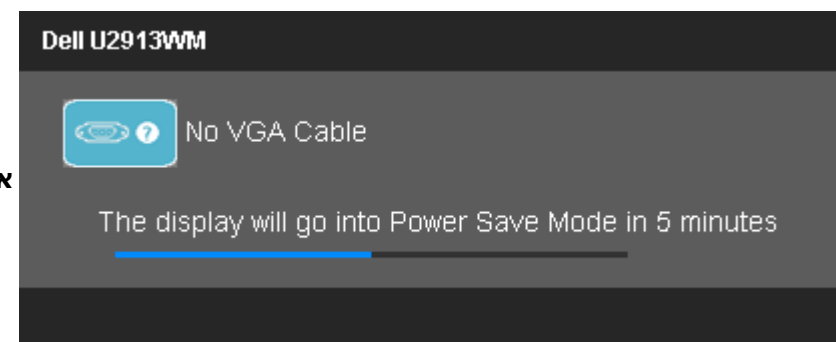
הצג שברשותך כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא פועל בצורה תקינה. אם הצג והמחשב מחוברים בצורה תקינה אך המסך נשאר חשוך, הפעל את הבדיקה העצמית של הצג באמצעות ביצוע של הפעולות הבאות:

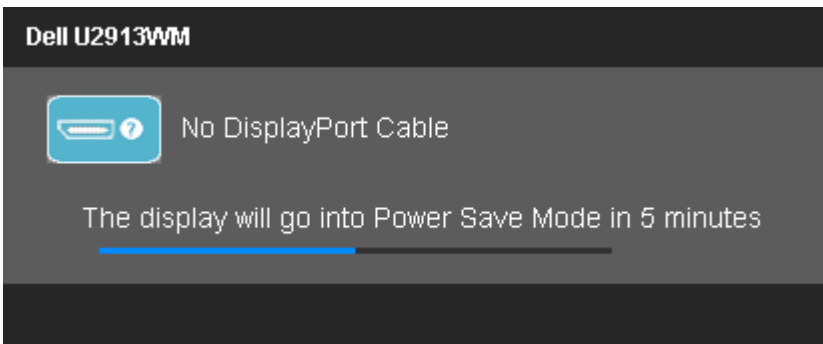
1. כבה את המחשב ואת הצג.
2. נתק את כבל הווידיאו מגב המחשב. להבטחת פעולה תקינה של הבדיקה העצמית, נתק את הכבל הדיגיטלי (מחבר לבן) והאנלוגי (מחבר כחול) מגב המחשב.
3. הדלק את הצג.

תיבת הדו-שיח הצפה תוצג (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה אות וידיאו. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה נשארת לבנה. כמו כן, בהתאם לכניסת הווידיאו שבה נעשה שימוש תוצג אחת מתיבות הדו שיח הבאות על המסך.

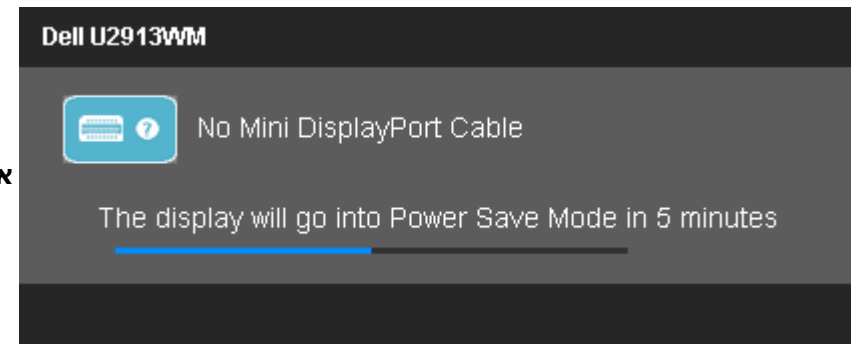


או

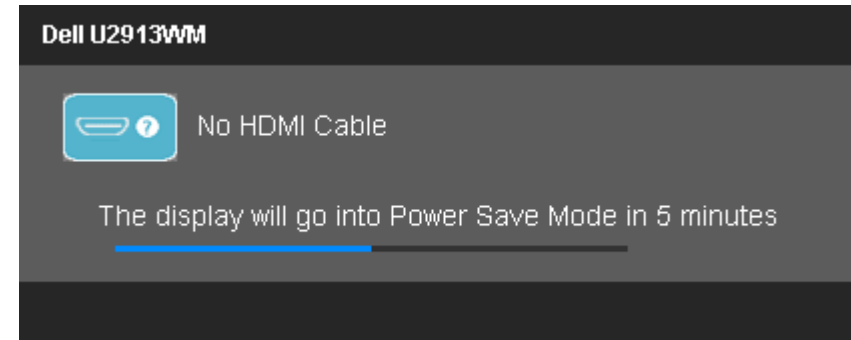




או




או

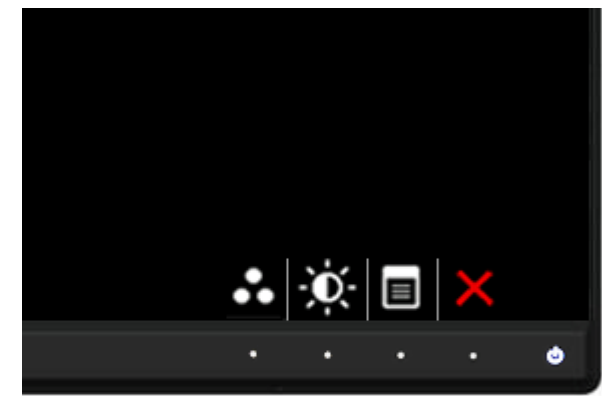


4. תיבה זו מוצגת בזמן פעולה רגיל של המערכת כאשר כבל הוידאו מתנתק או ניזוק.
  5. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הוידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב.
- אם המסך עדיין חשוך, בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב. הצג תקין.

## אבחון מובנה

לצג כלי אבחון מובנה בעזרתו תוכל לבדוק אם אופן הפעולה החריג בו נתקלת קשור בצג או במחשב ובכרטיס המסך שלו.

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



להפעלת האבחון המובנה:

1. ודא שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק).
  2. נתק את כבל/י הוידאו שבגב המחשב או הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
  3. לחץ והחזק את הלחצנים לחצן 1 וכלחצן 4 שבפנל הקדמי למשך 2 שניות. כעת יוצג מסך אפור.
  4. בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
  5. לחץ פעם נוספת על הלחצן/לחצן 4 שבפנל הקדמי. צבע המסך ישתנה לאדום.
  6. בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
  7. חזור על שלבים 5 ו-6 ובדוק את התצוגה בצבעים אפור, אדום, ירוק, כחול, שחור, לבן ובמסכי הטקסט.
- הבדיקה תסתיים כאשר יופיע המסך הלבן. 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 הבאה מכילה מידע כללי לגבי בעיות שכיחות בצג ופתרונות אפשריים.

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
אין תמונה / נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבל הוידאו 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> <li>• ודא שמקור אות הכניסה הנכון נבחר על ידי לחיצה על המקש <a href="#">בחירת מקור אות כניסה</a>.</li> </ul>
אין תמונה / נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"> <li>• הגבר את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.</li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>• בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו.</li> <li>• הפעל את האבחון המובנה.</li> <li>• ודא שמקור אות הכניסה הנכון נבחר על ידי לחיצה על המקש <a href="#">בחירת מקור אות כניסה</a>.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• אל תשתמש בכבלי הארכה לוידיאו.</li> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• שנה את רזולוציית הוידאו ליחס גובה-רוחב נכון (16:9).</li> </ul>	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	מיקוד גרוע
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• בדוק את תנאי הסביבה.</li> <li>• שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.</li> </ul> <p><b>הערה:</b> אם אתה משתמש בחיבור DVI, ודא שאתה משתמש בכבל Dual Link DVI (מצורף לצג).</p> <p>ודא שאין חיבורים רופפים. נתק וחבר בחזרה במידת הצורך.</p>	תמונה גלית או תנועה עדינה	וידאו רועד/קופץ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• הדלק וכבה את הצג.</li> <li>• פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>• למידע נוסף אודות מדיניות הפיקסלים והאיכות של צגי Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>	נקודות במסך ה-LCD	פיקסלים חסרים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• הדלק וכבה את הצג.</li> <li>• פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>• למידע נוסף אודות מדיניות הפיקסלים והאיכות של צגי Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>	נקודות בהירות במסך ה-LCD	פיקסלים "תקועים"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.</li> </ul>	התמונה עמומה או בהירה מדי	בעיות בהירות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.</li> </ul> <p><b>הערה:</b> כאשר אתה משתמש ב-DVI-D, כיווני המיקום אינם זמינים.</p>	המסך אינו ממורכז	עיוות גיאומטרי
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג כדי ובדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>• בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו.</li> <li>• הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul> <p><b>הערה:</b> כאשר אתה משתמש ב-DVI-D, הכיוונים Pixel Clock (שעון פיקסלים) ו-Phase (פאזה) אינם זמינים.</p> <p><b>הערה:</b> אם אתה משתמש בחיבור DVI, ודא שאתה משתמש בכבל Dual Link DVI (מצורף לצג).</p> <p>ודא שאין חיבורים רופפים. נתק וחבר בחזרה במידת הצורך.</p>	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	קווים אופקיים/אנכיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>• בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך.</li> <li>• כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך.</li> </ul>	המסך מעורבל או נראה "קרוע"	בעיות סנכרון

<ul style="list-style-type: none"> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו.</li> <li>הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.</li> </ul> <p><b>הערה:</b> אם אתה משתמש בחיבור DVI, ודא שאתה משתמש בכבל Dual Link DVI (מצורף לצג).</p> <p>ודא שאין חיבורים רופפים. נתק וחבר בחזרה במידת הצורך.</p>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>אל תבצע פעולות לאיתור תקלות.</li> <li>צור קשר מייד עם Dell</li> </ul>	סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות	בעיות שקשורות בבטיחות
<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הבעיה החוזרת מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.</li> </ul>	הצג נדלק ונכבה	בעיות חוזרות ונשנות
<ul style="list-style-type: none"> <li>בצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו.</li> </ul>	חסר צבע בתמונה	צבע חסר
<ul style="list-style-type: none"> <li>שנה את מצב הגדרות הצבעים (Color Setting Mode) בתפריט המסך Color Settings ל- Graphics או ל- Video כתלות ביישום.</li> <li>נסה להשתמש בהגדרות שונות של קביעות צבעים (Color Preset) בתפריט Color Settings (הגדרות צבעים). כוון ערכי R/G/B (אדום/ירוק/כחול) בתפריט המסך Color Settings אם אפשרות ניהול הצבעים (Color Management) אינה פעילה.</li> <li>שנה את האפשרות Input Color Format ל- PC RGB או YPbPr בתפריט המסך Advanced Settings. הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>	צבעי התמונה שגויים	צבע לא נכון
<ul style="list-style-type: none"> <li>השתמש בתכונה Power Management (ניהול צריכת חשמל) כדי לכבות את הצג כאשר אינו בשימוש (למידע נוסף, ראה <a href="#">מצבי ניהול צריכת חשמל</a>).</li> <li>לחילופין, השתמש בשומר מסך משתנה.</li> </ul>	מופיע צל חלש של התמונה הסטטית	תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב

## בעיות ספציפיות של המוצר

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק את הגדרות יחס הגודל (Scaling Ratio) מתפריט המסך הגדרות תמונה (Image Settings)</li> <li>אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל.</li> </ul>	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	תמונת המסך קטנה מדי
<ul style="list-style-type: none"> <li>כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג.</li> <li>בדוק אם תפריט המסך נעול. אם הוא נעול, לחץ והחזק את לחצן ההפעלה שלמעלה למשך 10 שניות כדי לשחרר אותו. ראה <a href="#">נעילת מסך</a>.</li> </ul>	תפריט המסך אינו מופיע	לא ניתן לכוון את הצג מהלחצנים שבלוח הקדמי
<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק את אות המקור. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו במצב חיסכון בצריכת חשמל.</li> <li>ודא שמקור הוידאו המחובר לכניסת במצב S-Video, Composite או Component פועל ומנגן וידאו.</li> <li>ודא שכבל האות מחובר היטב. חבר מחדש את הכבל במידת הצורך.</li> <li>הפעל מחדש את המחשב או את נגן הוידאו.</li> </ul>	אין תמונה, הנורית ירוקה. אם תלחץ "+" או "-" או "Menu", תוצג ההודעה "No S-Video input signal" (אין אות כניסה S-Video), או "No Composite input signal" (אין אות כניסה Composite) או "input signal No Component" (אין אות כניסה מסוג Component).	אין אות כניסה כאשר לוחצים על בקורות המשתמש
<ul style="list-style-type: none"> <li>בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה תהיה במסך</li> </ul>	התמונה אינה ממלאת את הגובה או	התמונה אינה ממלאת את הסמך.

- מלא.
- הפעל את האבחון המובנה.
- לעיתים כרטיס המסך מבצע סריקת יתר/תת סריקה במצב HDMI, ולכן לא יתקבל מסך מלא אלא מסך עם שוליים שחורים בכל הצדדים. לפתרון הבעיה, על המשתמש לשנות את מצב אחוז סריקת היתר/תת הסריקה באפשרויות הגרפיקה.

**הערה:** במצב DP/mDP/HDMI/DVI-D, התכונה **Auto Adjust** (כיוון אוטומטי אינה זמינה).

## בעיות ספציפיות בממשק USB (Universal Serial Bus)

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שהצג הופעל.</li> <li>• חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב.</li> <li>• חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר downstream).</li> <li>• כבה את המסך והדלק אותו.</li> <li>• הפעל מחדש את המחשב.</li> <li>• התקני USB מסוימים, כגון דיסק קשיח חיצוני ונייד, דורשים זרם חשמלי גבוה יותר; חבר את ההתקן ישירות למחשב.</li> </ul>	<p>התקני USB חיצוניים אינם פועלים</p>	<p>ממשק USB אינו פועל</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שהמחשב שלך מכיל בקר USB 3.0.</li> <li>• במחשבים מסוימים יש יציאות USB 3.0 וכן SB 2.0. ודא שחיברת את ההתקן ליצירת USB מתאימה.</li> <li>• חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב.</li> <li>• חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר downstream).</li> <li>• הפעל מחדש את המחשב.</li> </ul>	<p>התקני ציוד היקפי עם ממשק חיבור USB 3.0 עובדים לאט או לא עובדים בכלל</p>	<p>ממשק החיבור USB 3.0 עובד במהירות אטית</p>

## בעיות ב-Dell™ Soundbar

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים שכיחים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• סובב את בורר ההפעלה/העוצמה של Soundbar עם כיוון השעון עד לערך האמצעי, ודא שחיווי ההפעלה (נורית כחולה שבחלק הקדמי של ה-Soundbar דולקת).</li> <li>• ודא שכבל המתח שמגיע מה-Soundbar מחובר למתאם.</li> </ul>	<p>לא מסופק מתח ל-Soundbar - חיווי המתח כבוי</p>	<p>אין צליל</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• חבר את כבל השמע line-in ליציאת השמע של המחשב.</li> <li>• העבר את כל בקורות העוצמה של Windows לערך המקסימלי שלהן</li> <li>• נגן שמע במחשב (לדוגמה, תקליטור או קובץ MP3).</li> <li>• סובב את בורר ההפעלה/העוצמה של Soundbar עם כיוון השעון כדי להגביר את העוצמה.</li> <li>• נקה והכנס מחדש את תקע השמע line-in.</li> <li>• בדוק את Soundbar עם מקור שמע אחר (לדוגמה נגן תקליטורים נייד).</li> </ul>	<p>ה-Soundbar מקבל מתח - נורית ההפעלה דולקת</p>	<p>אין צליל</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• פנה מכשולים בין ה-Soundbar לבין המשתמש.</li> <li>• ודא שתקע השמע line-in הוכנס עד הסוף למחבר בכרטיס הקול.</li> </ul>	<p>מקור השמע מגיע מכרטיס הקול של המחשב</p>	<p>צליל מעוות</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• העבר את כל פקדי העוצמה של Windows לאמצע.</li> <li>• הנמך את העוצמה ביישום השמע.</li> <li>• סובב את בורר ההפעלה/העוצמה של Soundbar נגד כיוון השעון כדי להנמיך את העוצמה.</li> <li>• נקה והכנס מחדש את תקע השמע line-in.</li> <li>• פתרון תקלות בכרטיס הקול של המחשב.</li> <li>• בדוק את Soundbar עם מקור שמע אחר (לדוגמה נגן תקליטורים נייד, נגן MP3).</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• פנה מכשולים בין ה-Soundbar לבין המשתמש.</li> <li>• ודא שתקע השמע line-in הוכנס עד הסוף למחבר במקור השמע.</li> <li>• הנמך את העוצמה במקור השמע.</li> <li>• סובב את בורר ההפעלה/העוצמה של Soundbar נגד כיוון השעון כדי להנמיך את העוצמה.</li> <li>• נקה והכנס מחדש את תקע השמע line-in.</li> </ul>	נעשה שימוש במקור שמע אחר	צליל מעוות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• פנה מכשולים בין ה-Soundbar לבין המשתמש.</li> <li>• ודא שתקע השמע line-in הוכנס עד הסוף למחבר בכרטיס הקול או במקור השמע.</li> <li>• העבר את כל פקדי איזון השמע (balance - L-R) של Windows לאמצע.</li> <li>• נקה והכנס מחדש את תקע השמע line-in.</li> <li>• פתרון תקלות בכרטיס הקול של המחשב.</li> <li>• בדוק את Soundbar עם מקור שמע אחר (לדוגמה נגן תקליטורים נייד).</li> </ul>	הצליל מגיע רק מצד אחד של ה-Soundbar	השמע אינו מאוזן
<ul style="list-style-type: none"> <li>• פנה מכשולים בין ה-Soundbar לבין המשתמש.</li> <li>• סובב את בורר ההפעלה/העוצמה של Soundbar עם כיוון השעון עד לערך המקסימלי.</li> <li>• העבר את כל פקדי העוצמה של Windows למקסימום.</li> <li>• הגבר את העוצמה ביישום השמע.</li> <li>• בדוק את Soundbar עם מקור שמע אחר (לדוגמה נגן תקליטורים נייד, נגן MP3).</li> </ul>	העוצמה נמוכה מדי	עוצמה נמוכה

## נספח

ג צבעוני שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

[הוראות בטיחות](#)

[הערה לגבי FCC \(ארה"ב בלבד\) ומידע נוסף על תקנות](#)

[יצירת קשר עם DELL](#)

## אזהרה: הוראות בטיחות

**אזהרה:** שימוש בבקרים, בהתאמות או בנהלים שאינם אלה שצוינו בתיעוד זה עלול לגרום לחשיפה להתחשמלות, לסכנות חשמליות ו/או לסכנות מכניות. 


לקבלת הוראות בטיחות, עיין במדריך המוצר.

## הערה לגבי FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקנות

ראו הערה לגבי FCC ומידע נוסף על תקנות באתר על הישמעות לתקנות בכתובת [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)

## יצירת קשר עם DELL

מספר הטלפון עבור לקוחות בארה"ב הוא [WWW-DELL-800\(800-999-3355\)](http://WWW-DELL-800(800-999-3355)).

**הערה:** אם אין ברשותך חיבור לאינטרנט, תוכל לאתר את הפרטים ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, על הטופס המצורף לאריזה, על החשבון או בקטלוג המוצרים של Dell. 

Dell

:

1. בקר בכתובת [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

Dell

1. בקר בכתובת [support.dell.com](http://support.dell.com).

2. ציין את הארץ או האזור בהם אתה נמצא בתפריט הנפתח בחר ארץ / אזור שבתחתית הדף.

3. לחץ צור קשר שבצד שמאל של הדף.

4. בחר בשירות או בקישור התמיכה המתאים לצרכיך.

5. בחר דרך נוחה ליצירת קשר עם Dell.



# התקנת הצג שלכם


## צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

---

### אם ברשותכם מחשב דל™ שולחני או מחשב דל™ נישא בעל גישה לאינטרנט

1. היכנסו לאתר <http://support.dell.com>, הקלידו את תווית השירות שלכם והורידו את מנהל ההתקן הגרפי האחרון עבור הכרטיס הגרפי שלכם.

2. אחרי התקנת ההתקנים גרפיים, נסו שוב להגדיר את רזולוציית הצג ל- 2560x1080.

 **הערה:** אם איכם יכולים להגדיר את הרזולוציה ל- 2560X1080, אנא צרו קשר עם דל כדי לברר על אודות התקן גרפי שיתמוך ברזולוציה זו.

---

# התקנת הצג שלכם

צג שטוח Dell™ U2913WM - מדריך למשתמש

## אם ברשותכם מחשב שולחני, מחשב נישא או כרטיס גרפי שאינם מתוצרת דל™

ב-Windows Vista® או Windows 7® או Windows 8®:

1. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **Personalization (התאמה אישית)**.

2. לחץ **Change Display Settings (שנה הגדרות תצוגה)**.

3. לחץ **הגדרות מתקדמות**.

4. זהו את ספק מנהל ההתקן הגרפי מהתאור בחלקו העליון של הדף (לדוגמא, Intel, ATI, NVIDIA וכד').

5. אנא חפשו באתר הספק של הכרטיס הגרפי את מנהל ההתקן העדכני (לדוגמא, <http://www.ATI.com> או <http://www.NVIDIA.com>).

6. אחרי התקנת מנהל ההתקנים הגרפיים, נסו שוב להגדיר את רזולוציית הצג ל- **2560x1080**.

**הערה:** אם איכם יכולים להגדיר את הרזולוציה ל- 2560x1080, אנא צרו קשר עם יצרן המחשב שלכם או שקלו רכישת כרטיס גרפי שיתמוך ברזולוציה של 2560x1080