




צג Dell S2716DG/S2716DGR מדריך למשתמש



דגם: S2716DGR/S2716DG

דגם רגולטורי: S2716DGb

הערות, הודעות ואזהרות

-  **הערה:** הערה מציינת מידע חשוב שסייע לכם להשתמש בצג בצורה טובה יותר.
-  **זהירות:** הכיתוב 'זהירות' מציין שקיים סיכון לנזק אפשרי לחומרה או לאובדן מידע אם לא תפעל על-פי ההוראות.
-  **אזהרה:** אזהרה מציינת אפשרות של נזק לרכוש, של פגיעה גופנית או של מוות.

זכויות יוצרים © 2016-2015 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.

מוצר זה מוגן תחת חוקי ארה"ב וחוקים בינלאומיים בנושא זכויות יוצרים ורכוש קנייני. Dell™ והסמל של Dell הם סימנים מסחריים של Dell Inc. בארה"ב ו/או בתחומי שיפוט אחרים. כל הסימנים והשמות האחרים המוזכרים בזאת הם הסימנים המסחריים של החברות המתאימות שלהם.

2016 - 07 הכומר A04

תוכן העניינים

5	אודות הצג שלך
5	תוכן האריזה
6	תכונות המוצר
7	זיהוי חלקים ופקדים
11	מפרט הצג
17	יכולת "הכנס הפעל"
18	ממשק USB (Universal Serial Bus)
20	מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD
20	הנחיות לתחזוקה
21	התקנת הצג
21	חיבור המעמד
23	חיבור הצג
24	סידור הכבלים
25	פירוק המעמד
26	התקנה על הקיר (אופציונלי)
27	הפעלת הצג
27	הפעל את הצג

27	שימוש בפנל הקדמי
29	שימוש בתפריט המסך (OSD)
35	הגדרת רזולוציה מרבית
36	שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב ובתוספת האנכית
37	סיבוב הצג
38	כיוון הגדרות הסיבוב של התצוגה
39	פתרון בעיות
39	בדיקה עצמית
40	אבחון מובנה
41	בעיות נפוצות
42	בעיות ספציפיות של המוצר
43	בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus
44	נספח
44	הערה לגבי FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקנות
44	לפניה ל-Dell
44	התקנת הצג שלכם

תוכן האריזה



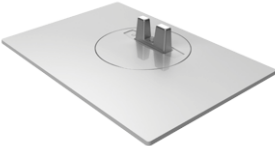
הצג שרכשת מגיע עם כל הרכיבים המוצגים להלן. ודא שקיבלת את כל הרכיבים. אם חסר רכיב כלשהו, לפניה ל-Dell.

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



הערה: כדי להגדיר עם מעמד אחר, נא לעיין במדריך ההתקנה המתאים למעמד לגבי הוראות ההתקנה.



צג	
רגל המעמד	
בסיס המעמד	

<p>כבל חשמל (שונה בהתאם למדינה)</p>	
<p>כבל DP</p>	
<p>כבל USB 3.0 upstream (מאפשר שימוש ביציאות USB שבצג)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • מדיית מנהלי התקן ותיעוד • מדריך התקנה מהירה • מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה 	

תכונות המוצר

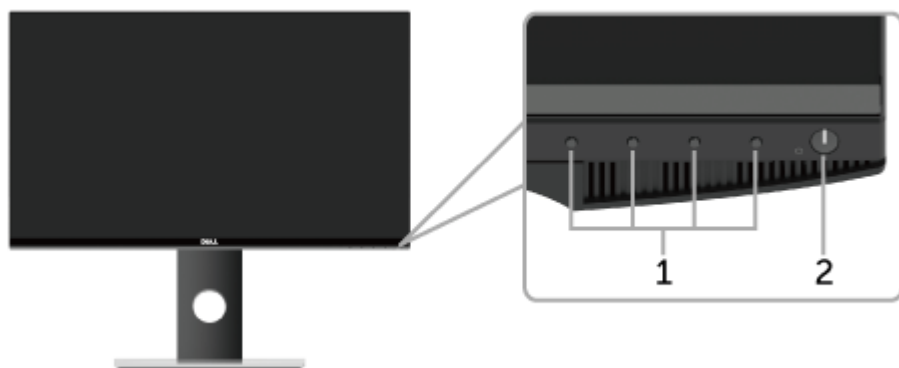
לתצוגת הצג השטוח **Dell S2716DG/S2716DGR** יש מטריצה פעילה, טרנזיסטור דק-סרט (TFT), תצוגת גביש נוזלי (LCD) ותאורה אחורית מסוג LED. תכונות הצג כוללות:

- שטח גלוי של 68.47 ס"מ (27 אינץ') (נמדד באלכסון). רזולוציה: עד ל-1440 x 2560 באמצעות DisplayPort ו-HDMI, עם תמיכה במסך מלא או ברזולוציות נמוכות יותר.
- צג תואם Nvidia G-Sync, בעל קצב רענון גבוה מאוד של 144 Hz וזמן תגובה מהיר של 1 מילישנייה.
- סולם צבעים של 72% NTSC.
- יכולת כיוונון בהטייה, סביבול, גובה וסיבוב.
- מעמד ניתק וחורים להתקן תלייה Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 מ"מ לפתרונות תלייה גמישים.
- חיבור דיגיטאלי עם DisplayPort ו-HDMI.
- מצויד ביציאת USB אחת במעלה וב-4 יציאות USB במורד.
- יכולת "הכנס ונגן", אם נתמכת במערכת שלך.

- כיוונוני תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- התוכנה ומדיית תיעוד כוללות קובץ מידע (INF), קובץ התאמת צבעי תמונה (ICM) ותיעוד מוצר.
- חריץ נעילת אבטחה.
- מחבר למעמד.
- צגים מאושרי TCO.
- זכויות שאינה מכילה ארסן וכספית בלוח הקדמי בלבד.
- צריכת הספק של W 0.5 כאשר הצג נמצא במצב שינה.
- מד צריכת אנרגיה מציג בזמן אמת את צריכת האנרגיה של הצג.
- בקרת עמעום תאורה אחורית אנלוגית לתצוגה ללא ריצוד.

זיהוי חלקים ופקדים

מבט מלפנים

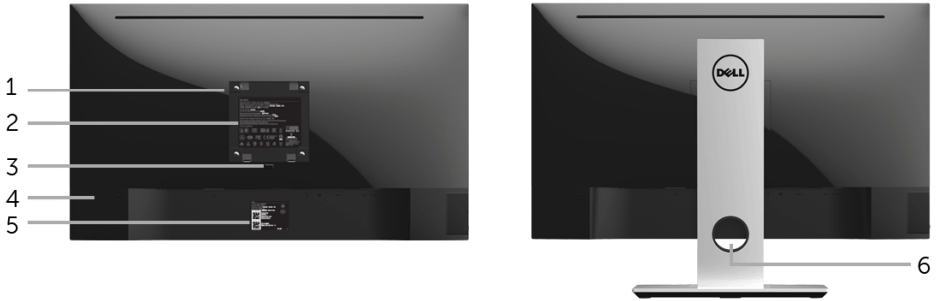


תווית	תיאור
1	לחצני פונקציות (למידע נוסף, ראה הפעלת הצג)
2	לחצן הפעלה/כיבוי (כולל נורית חייווי)

הערה: לתצוגות עם מסגרות מסך מבריקות, על המשתמש לשקול את מיקום התצוגה בגלל שיתכן שמסגרת המסך תגרום להשתקפויות מבריקות מאור הסביבה וממשטחים מבהיקים.

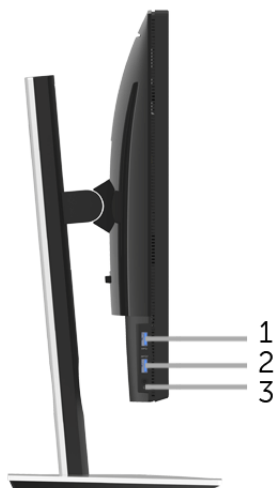


תצוגה אחורית

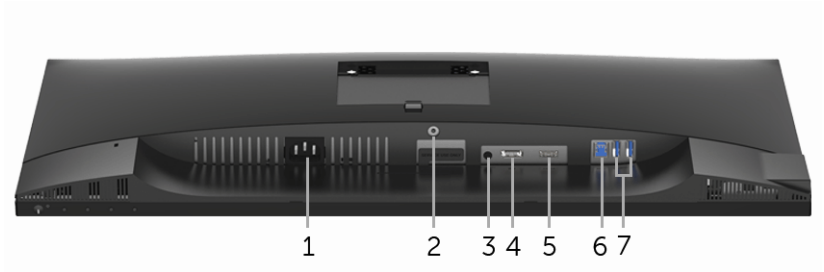


תצוגה אחורית עם מעמד הצג

שימוש	תיאור	תווית
צג מורכב על הקיר באמצעות ערכת הרכבה לקיר תואמת VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ). מפרטת את אישורי התקנות.	פתחי הרכבה VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ - מכסה לוחית VESA המצורפת)	1
משחרר את המעמד מהצג.	תווית רגולטוריות	2
מאבטח את הצג עם מנעול בטיחות (מנעול בטיחות אינו כלול).	לחצן הסרת מעמד	3
עיין בתווית זו אם תצטרך לפנות אל Dell לקבלת תמיכה טכנית.	חריץ נעילת אבטחה	4
לשימוש כדי לארגן כבלים על ידי הצבתם דרך הפתח.	תווית מספר סידורי של ברקוד	5
	חריץ ניהול כבל	6



תווית	תיאור	שימוש
1	יציאות USB downstream	מחבר את התקני ה-USB שברשותך. הערה: לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאת upstream של ה-USB בצג ולמחשבך.
2	יציאת טעינת USB	חבר את התקן ה-USB שלך (תומך גם בטעינה מהירה).
3	שקע Headphone-out	יש לחבר את האוזניות.



תצוגה תחתית ללא מעמד צג

שמוש	תיאור	תווית
מחבר את כבל החשמל (כלול עם הצג שלך).	מחבר לכבל מתח	1
לקיבוע הצג למעמד באמצעות בורג 6 x M3 מ"מ (הבורג אינו מסופק).	לעמוד תכונה לנעול	2
חבר את הרמקולים שלך. הערה: יציאה זו לא תומכת באוזניות.	יציאת קו יוצא	3
חבר את כבל DP של המחשב שלך (כלול עם הצג שלך).	DisplayPort	4
חבר את כבל HDMI של המחשב שלך.	יציאת HDMI	5
יש לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאה זו ולמחשבך כדי לאפשר את יציאות ה-USB בצג שלך.	יציאת USB עולה	6
מחבר את התקני ה-USB שברשותך. הערה: לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB (כלול עם הצג שלך) ליציאת upstream של ה-USB בצג ולמחשבך.	יציאות USB downstream	7

מפרט הצג

מפרט צג שטוח

דגם	S2716DGR/S2716DG
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
סוג פנל	TN
הניתנת לצפייה	
אלכסוני	684.67 מ"מ (27 אינץ')
אזור אלכסוני, פעיל	596.74 מ"מ (23.49 אינץ')
אזור אנכי, פעיל	335.66 מ"מ (13.21 אינץ')
אזור	200301.74 מ"מ ² (310.30 אינץ' ²)
גובה פיקסל	0.2331 מ"מ x 0.2331 מ"מ
זווית צפייה	160° (אנכי) טיפוסי 170° (אופקי) טיפוסי
פלט בהיקות	350 cd/m ² (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1:1000 (טיפוסי)
ציפוי פני התצוגה	נגד סינוור עם קשיחות 3H
תאורה אחורית	מערכת LED edgelight
זמן תגובה	3 מילישניות (טיפוסי) למצב רגיל 1 מילישניות (טיפוסי) למצב מהיר
עומק צבע	16.7 מיליון צבעים
סולם צבעים	*72% (CIE1931)

* סולם צבעים (טיפוסי) מבוסס על CIE1976 (82%) ועל תקני בדיקה CIE1931 (72%).

מפרט רזולוציה

דגם	S2716DGR/S2716DG
טווח סריקה אופקי	69.7 kHz עד 250.6 kHz (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	30 Hz עד 145 Hz (אוטומטי)
רזולוציה קבועה מראש מרבית	2560 x 1440 ב-144 Hz

מצבי וידיאו נתמכים

S2716DGR/S2716DG	דגם
QHD , 1080p , 720p , 576p , 480p	יכולות תצוגת וידיאו (ניגון HDMI ו-DP)

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

מצבי תצוגת HDMI

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר סריקה אנכי (Hz)	תדר סריקה אופקי (kHz)	מצב תצוגה
-/-	25.2	60	31.5	480p x 640 , IBM VGA
-/+	26.25	60	29.83	480p x 720 , VESA
-/+	26	50	29.55	576p x 720 , VESA
+/+	40	60	37.88	600p x 800 , VESA
-/-	65	60	48.36	768p x 1024 , VESA
+/+	74.25	50	37.5	720p x 1280 , HDTV
+/+	74.25	60	45	720p x 1280 , HDTV
+/-	141.5	50	55.6	1080p x 1920 , HDTV
+/+	148.5	60	67.5	1080p x 1920 , HDTV
-/+	241.5	60	88.8	1440p x 2560 , VESA

מצבי תצוגת DP

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר סריקה אנכי (Hz)	תדר סריקה אופקי (kHz)	מצב תצוגה
-/-	25.2	60	31.5	480 x 640 , VESA
+/+	40	60	37.88	600 x 800 , VESA
-/-	65	60	48.36	768 x 1024 , VESA
-/+	241.5	60	88.8	1440 x 2560 , VESA
-/+	346.5	85	127.4	1440 x 2560 , VESA
-/+	410.5	100	150.9	1440 x 2560 , VESA
-/+	497.75	120	182.9	1440 x 2560 , VESA
+/+	569.75	144	209.5	1440 x 2560 , VESA
-/+	95	24	34.9	1440 x 2560 , VESA



הערה: צג זה תומך בסנכרון NVIDIA G-Sync.

נא לבקר בכתובת - http://www.geforce.com/hardware/technology/g-sync/supported-gpus?field_gpu_type_value=desktop-gpus&=Apply די לדעת אם הכרטיס הגרפי NVIDIA שברשותך תומך בתכונת G-SYNC.

מפרט חשמלי

דגם	S2716DGR/S2716DG
אותות כניסת וידיאו	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 1.4, 600 mV לכל שורה דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 ohm לכל זוג דיפרנציאלי • DisplayPort 1.2, 600 mV לכל שורה דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 ohm לכל זוג דיפרנציאלי
מתח כניסה AC/תדר/זרם	VAC 100 עד VAC 240 / Hz 50 או Hz 60 ± Hz 3 / A 1.5 (טיפוסי)
זרם נהירה	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V : 42 אמפר (מקס') בטמפרטורה של 0°C (התחלה קרה) • 220 V : 80 אמפר (מקס') בטמפרטורה של 0°C (התחלה קרה)

מאפיינים פיזיים

דגם	S2716DGR/S2716DG
סוג מחבר	USB 3.0 ; HDMI ; DP
סוג כבל אות	<ul style="list-style-type: none"> • דיגיטלי: HDMI, 19 פינים (לא כולל כבל) • דיגיטלי: DisplayPort, 20 פינים • אפיק טורי אוניברסלי: USB, 9 פינים
מימדים (כולל מעמד)	
גובה (מורחב)	546.3 מ"מ (21.51 אינץ')
גובה (מוגדל)	416.3 מ"מ (16.39 אינץ')
רוחב	612.5 מ"מ (24.11 אינץ')
עומק	200.3 מ"מ (7.89 אינץ')
מימדים (לא כולל מעמד)	
גובה	362.5 מ"מ (14.27 אינץ')
רוחב	612.5 מ"מ (24.11 אינץ')
עומק	55.6 מ"מ (2.19 אינץ')
מימדי המעמד	
גובה (מורחב)	433.4 מ"מ (17.06 אינץ')
גובה (מוגדל)	387.2 מ"מ (15.24 אינץ')

רוחב	292.4 מ"מ (11.51 אינץ')
עומק	200.3 מ"מ (7.89 אינץ')
משקל	
משקל כולל אריזה	10.10 ק"ג (22.27 פאונד)
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	7.20 ק"ג (15.87 פאונד)
משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או עבור שיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)	4.40 ק"ג (9.70 פאונד)
משקל מכלול המעמד	2.48 ק"ג (5.47 פאונד)
מסגרת קדמית מבריקה	5-/+25

תכונות סביבה

S2716DGR/S2716DG	דגם
טמפרטורה	
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> באחסון: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F) משלוח: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F) 	לא בפעולה
לחות	
10% עד 80% (ללא התעבות)	בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> באחסון: 5% עד 90% (ללא התעבות) משלוח: 5% עד 90% (ללא התעבות) 	לא בפעולה
גובה	
5,000 מ' (16,404 רגל) (מקסימום)	בפעולה
12,192 מ' (40,000 רגל) (מקסימום)	לא בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> 307.09 BTU/לשעה (מקסימום) 160.37 BTU/לשעה (טיפוסי) 	פיזור תרמי

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.

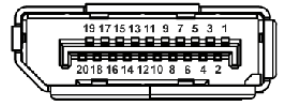
מצבי VESA	סנכרון אופקי	סנכרון אנכי	וידיאו	חיווי הפעלה	צריכת הספק
פעולה רגילה	פעיל	פעיל	פעיל	לבן	W 90 (מקסימום)** W 47 (טיפוסי)
מצב Active-off	לא פעיל	לא פעיל	מוחשך	לבן (הבהוב)	פחות מ-W 0.5
כבוי	-	-	-	כבוי	פחות מ-W 0.3

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

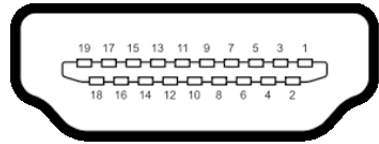
** צריכת חשמל מקסימלית עם בהיקות מקס ו-USB פעיל.

תפקידי פינים

מחבר DisplayPort



מספר פיין	צד 20 הפינים של כבל האותות
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
12	ML3(n)
13	אדמה
14	אדמה
15	AUX(p)
16	אדמה
17	AUX(n)
18	אדמה
19	חזרה PWR
20	DP_PWR +3.3 V



מספר פיין	צד 19 הפינים של כבל האותות
1	TMDS DATA 2+
2	סינוך TMDS DATA 2
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	סינוך TMDS DATA 1
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	סינוך TMDS DATA 0
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	שמור (אין חיבור בהתקן)
15	(SCL) DDC CLOCK
16	(SDA) DDC DATA
17	הארקה CEC/DDC
18	מתח V +5
19	זיהוי תקע "חם" (מוביל מתח)

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)

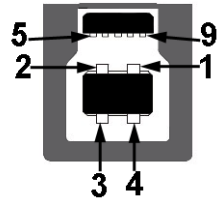
בסעיף זה תקבל פרטים אודות יציאות ה-USB הזמינות בצג.

הערה: לשימוש בתכונה USB 3.0 יש צורך במחשב תואם USB 3.0. 

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

* עד ל-A2 ביציאת USB במורד (יציאה עם סמל ברק ) עם מכשירים תואמי BC1.2 או מכשירי USB רגילים.

מחבר USB Upstream



מספר פין	צד 9 פינים של המחבר
1	VCC
2	D-
3	D+
4	אדמה
5	SSTX-
6	SSTX+
7	אדמה
8	SSRX-
9	SSRX+

מחבר USB Downstream



מספר פיין	צד 9 פינים של המחבר
1	VCC
2	D-
3	D+
4	אדמה
5	SSRX-
6	SSRX+
7	אדמה
8	SSTX-
9	SSTX+

יציאות USB

- 1 upstream - לחצן
- 2 downstream - לחצן
- 2 downstream - צדית
- יציאת טעינת חשמל- היציאה עם הסמל של הברק ; תומכת ביכולת טעינת זרם מהירה אם המכשיר תואם ל-BC1.2.

הערה: לשימוש בתכונה USB 3.0 יש צורך במחשב תואם USB 3.0.



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: <http://www.dell.com/support/monitors>.

הנחיות לתחזוקה


ניקוי הצג


זהירות: קרא ופעל בהתאם הוראות בטיחות לפני שתנקה את הצג. 
אזהרה: אזהרה: לפני ניקוי הצג, נתק את כבל המתח שלו משקע החשמל שבקיר. 

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 בבנדין, 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 לבבן 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.

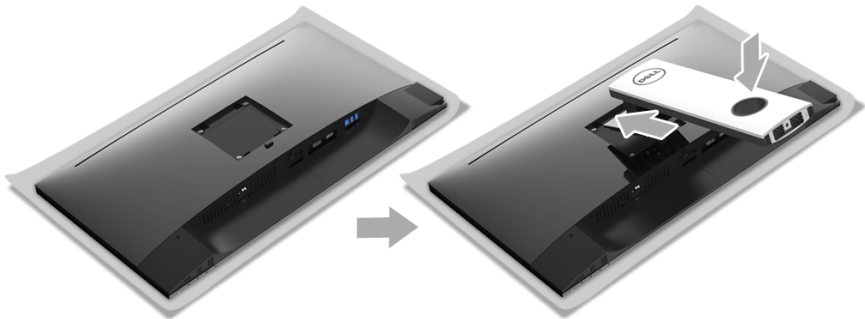
חיבור המעמד

הערה: המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג. 

הערה: זה ישים לגבי צג עם מעמד. כאשר נקנה מעמד אחר כלשהו, נא לעיין במדריך התקנת המעמד הרלבנטי להוראות התקנה. 

לחיבור למעמד הצג:

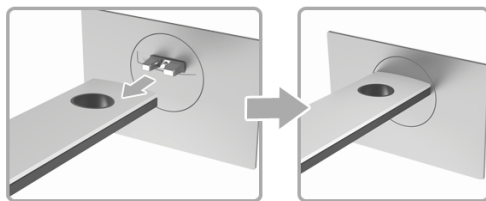
- 1 יש להסיר את הכיסוי ולהניח עליו את הצג.
- 2 התאם את חריצי ההנחה בגב הצג לשתי הלשוניות שבחלק העליון של המעמד.
- 3 לחץ על המעמד עד שיינעל במקומו בנקישה.



- 4 יש לאחוז בבסיס המעמד כשסימן המשולש, ▲, פונה כלפי מעלה. לאחר מכן, יש ליישר את הלבנים הבולטות בבסיס המעמד לחריץ התואם במעמד.



5 יש להכניס בצורה מלאה את הלבנים של בסיס המעמד וחרוץ המעמד.



6 יש להרים את ידית ההברגה, ולסובב את הבורג בכיוון השעון.



7 לאחר שהבורג הודק היטב, יש לקפל בצורה שטוחה את ידית הבורג בתוך הגומחה.

חיבור הצג

אזהרה: לפני שתחיל בהליך כלשהו מסעוף זה, יש למלא אחר **הוראות בטיחות**.



הערה: יש להשחיל את הכבלים דרך חריץ ניהול הכבלים לפני שמחברים אותם.



הערה: אל תחבר את כל כבלי הווידאו למחשב במקביל.



לחיבור הצג אל המחשב:

- 1 כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
- 2 יש לחבר את הכבל DP/HDMI מהצג שלך אל המחשב.

חיבור הכבל DisplayPort (DP ל-DP)



חיבור הכבל HDMI (אופציונאלי)



הערה: הגרפיקה משמשת למטרת הדגמה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה.



חיבור כבל USB 3.0

לאחר שסיימת לחבר את יציאת ה-HDMI/DP, יש למלא אחר ההוראות הבאות כדי לחבר את כבל ה-USB 3.0 אל המחשב ולהשלים את הגדרות הצג:

- 1 חבר את כבל USB 3.0 upstream (כבל מצורף) ליציאת upstream של הצג ולאחר מכן חבר את הקצה השני של הכבל ליציאת USB 3.0 מתאימה במחש. (תחתון [תצוגה תחתית](#) לפרטים נוספים)
- 2 חבר התקני הציוד ההיקפי USB 3.0 ליציאות USB 3.0 במורד הזרם שבצג.
- 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 [בעיות ספציפיות בממשק Universal Serial Bus \(USB\)](#).
- 5 השתמש בתושבת הכבל שבמעמד הצג כדי לארגן את הכבלים.



סידור הכבלים



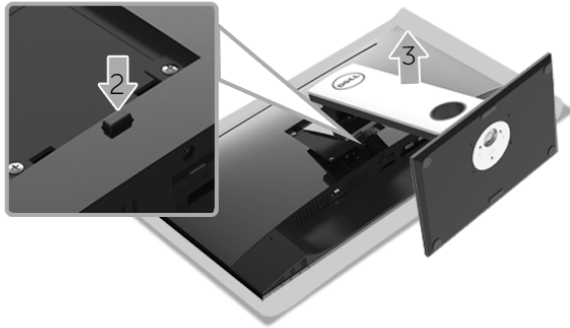
לאחר שחיברת את כל הכבלים הדרושים לצג ולמחשב (ראה [חיבור הצג](#) חיבור הצג לקבלת מידע אודות חיבור הכבלים), נתב את הכבלים דרך הפתח כפי שמוצג למעלה.

פירוק המעמד

הערה: כדי למנוע שריטות במסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, יש לוודא שהצג מונח על משטח נקי ורך.



הערה: זה ישים לגבי צג עם מעמד. כדי להגדיר עם מעמד אחר, עיין במדריך ההתקנה המתאימים לעמוד על הוראות ההתקנה.



להסרת המעמד:


- 1 הצב את הצג על מטלית רכה או כרית.
- 2 לחץ והחזק את לחצן שחרור המעמד.
- 3 הרם את המעמד והרחק אותו מהצג.

התקנה על הקיר (אופציונלי)



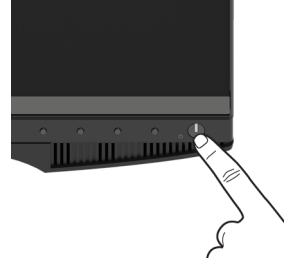
(מידות הבורג: M4 x 10 מ"מ).

עדיין בהוראות שצורפו לערכת התלייה על הקיר תואמת VESA.

- 1 הנח את פנל הצג על מטלית רכה, על כרית או על שולחן שטוח ויציב.
 - 2 הסר את המעמד.
 - 3 בעזרת מברג פיליפס, הברג החוצה את ארבעת הברגים שמחזיקים את כיסוי הפלסטיק במקומו.
 - 4 חבר את המסגרת של ערכת התלייה על הקיר אל הצג.
 - 5 הרכב את הצג על הקיר על-פי ההוראות שצורפו לערכת התלייה על הקיר.
- הערה:** מיועד לשימוש רק עם תושבת שצוינה להרכבה על הקיר מסוג UL עם קיבולת עומס/משקל של 4.40 ק"ג לפחות. 

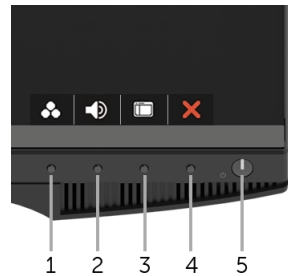
הפעל את הצג

לחץ על הלחצן  כדי להפעיל את הצג.




שימוש בפנל הקדמי

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



הטבלה הבאה מתארת את לחצני הלוח הקדמי:





תיאור	לחצני הלוח הקדמי
לחץ על לחצן זה כדי לבחור מרשימת מצבי צבעים מוגדרים מראש.	 מקש קיצור/ Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש"

<p>לחץ על הלחצנים כדי לקבוע את עוצמת השמע. העוצמה המינימלית היא 0 (-). העוצמה המרבית היא 100 (+).</p>	<p>2</p>  <p>מקש קיצור/Volume "עוצמת קול"</p>
<p>יש להשתמש בלחצן תפריט כדי להפעיל את תצוגת המסך (OSD), ולבחור בתפריט ה- OSD. ראה סעיף גישה למערכת התפריטים.</p>	<p>3</p>  <p>תפריט</p>
<p>לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.</p>	<p>4</p>  <p>יציאה</p>
<p>השתמש בלחצן ה-הפעלה כדי להדליק את הצג למצב פעיל ולכבות אותו למצב כבוי. האור הלבן מתווה שהצג פעיל ומתפקד לחלוטין. אור לבן מהבהב מתווה מצב שמירת אנרגיה.</p>	<p>5</p>  <p>הפעלה (עם נורית חיווי מתח)</p>

לחצני הלוח הקדמי:

התאם את הגדרות התמונה באמצעות הלחצנים שבקדמת הצג.




תיאור	לחצני הלוח הקדמי
השתמש בלחצן מעלה כדי לכוון (להגדיל טווחים) פריטים בתפריט ה- OSD.	<p>1</p>  <p>מעלה</p>
השתמש בלחצן החץ התחתון כדי לכוון (טווחי הפחתה) פריטים בתפריט ה- OSD.	<p>2</p>  <p>החץ התחתון</p>
השתמש בלחצן בחר לאישור הבחירה.	<p>3</p>  <p>בחר</p>
השתמש בלחצן הקודם לחזרה לתפריט הקודם.	<p>4</p>  <p>הקודם</p>

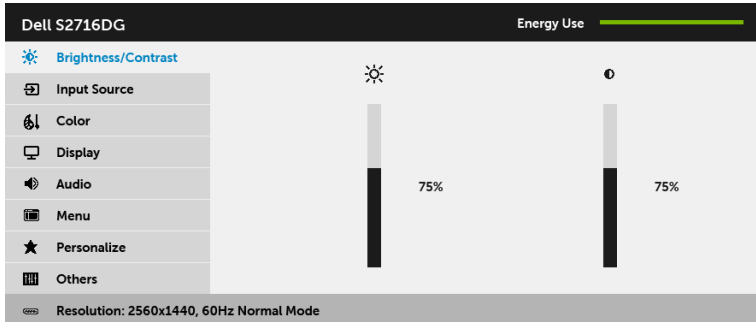
שימוש בתפריט המסך (OSD)



גישה למערכת התפריטים


הערה: אם תשנה את ההגדרות ולאחר מכן תמשיך לתפריט אחר, או תצא מתפריט ה-OSD, הצג ישמור אוטומטית שינויים אלו. השינויים יישמרו גם אם תשנה את ההגדרות ותמתין עד שתפריט המסך ייעלם.

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




תפריט ראשי לכניסה דיגיטלית (DP)




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  וכן  כדי לבחור בפרמטר הרצוי.

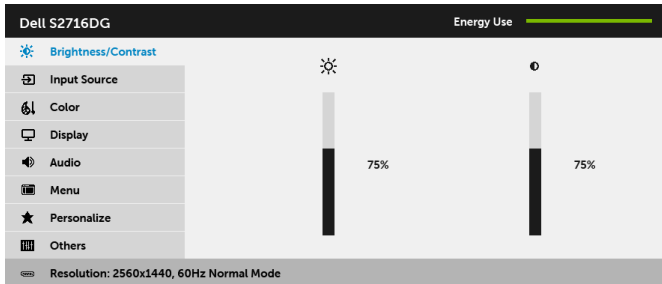
5 לחץ  כדי לעבור לפס הגלילה ולאחר מכן לחץ  ו- , בהתאם לחיווי המסך, כדי לבצע את השינויים הרצויים.

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



Brightness/Contrast
"בהירות/ניגודיות"

השתמש בתפריט זה כדי לכוון את ערכי **Contrast/Brightness** "בהירות/ניגודיות".



בהירות התאורה האחורית.

Brightness
"בהירות"

לחץ על הלחצן כדי להגביר את הבהירות, ולחץ על הלחצן כדי להחליש את הבהירות (מינימום 0 / מקסימום 100).

כוון תחילה את הבהירות, ולאחר מכן כוון את הניגודיות רק אם יש צורך בכיוון נוסף.

Contrast
"ניגודיות"

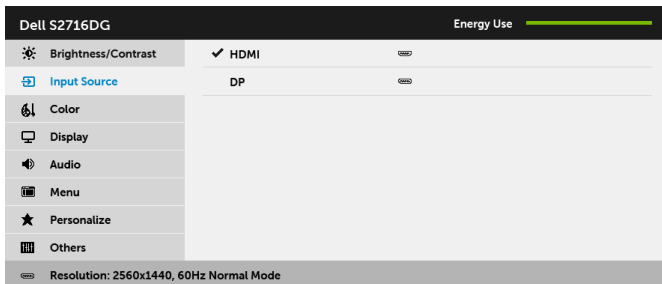
לחץ על הלחצן כדי להגביר את הבהירות, ולחץ על הלחצן כדי להחליש את הבהירות (מינימום 0 / מקסימום 100).

ה-**Contrast** "הניגודיות" קובעת את מידת ההבדל בין האזורים הבהירים ובין האזורים הכהים של תמונת המסך.

Input Source
"מקור קלט"



יש להשתמש בתפריט **Input Source** "מקור קלט" כדי לבחור בין שני אותות וידיאו שונים שייטכן שהם מחוברים לצג שלך.

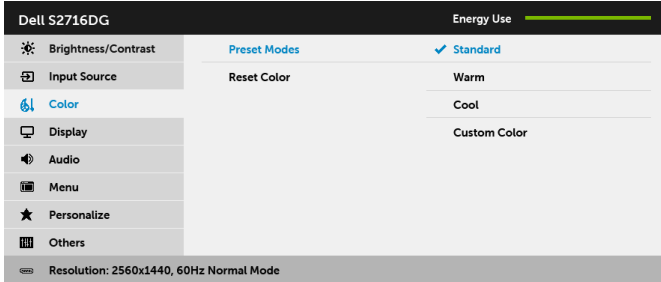


HDMI

בחר בקלט **HDMI** כאשר הצג מחובר דרך כניסת ה-HDMI. לחץ על כדי לבחור ב-HDMI כמקור הקלט.



DP

יש לבחור בקלט **DP** כשמשמשים במחבר Display Port (DP). יש ללחוץ על כדי לבחור במקור קלט של ה-DisplayPort.



כשבחרים ב-Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש", באפשרותך לבחור ב-Standard "סטנדרטי", Warm "חמים", Cool "קריר", או Custom Color "צבע מותאם אישית" מהרשימה

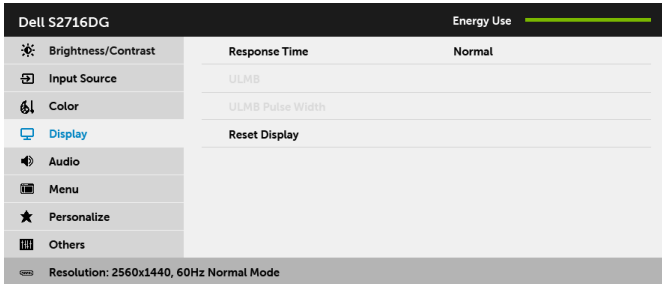
- Standard "סטנדרטי": טוען את הגדרות ברירת המחדל לצבעי הצג. זוהי ברירת המחדל הקבועה מראש.
- Warm "חמים": מגדיל את טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב.
- Cool "קריר": מקטין את טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "קריר" יותר עם גוון כחול.
- Custom Color "צבע מותאם אישית": מאפשר לקבוע ידנית את הגדרות הצבעים.

לחץ על הלחצנים  ו- כדי לכוון את ערכי שלושת הצבעים (B, G, R) וכדי ליצור מצב צבעים מוגדר מראש משלך.

Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש"

מאפשר את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות ברירת המחדל.

Reset Color "איפוס צבע"



מאפשר לך להגדיר את **Response Time** "זמן התגובה" ל-**Normal** "רגיל" או **Fast** "מהיר".

Response Time
"זמן תגובה"

ULMB (טשטוש תנועה אולטרה נמוך) מסייע להפחתת אפקט טשטוש תנועה כאשר צופים בתמונות הנעות מהר. כשהכרטיס הגרפי תומך ב-G-SYNC, יש לוודא שהפונקציה **Enable G-SYNC** "אפשר G-SYNC" לא נבחרה ב-NVIDIA Control Panel "לוח הבקרה של NVIDIA" **ULMB** יאופשר אוטומטית.

ULMB

הערה: פונקציה זו זמינה כשקצב הרענון הוא 85 Hz, 100 Hz או 120 Hz.

הערה: כשמאופשר מצב ULMB, מוצגת הודעת מצב ULMB בפניה השמאלית התחתונה של תצוגת המסך. כאשר מאופשרת האפשרות G-SYNC כאשר מאופשרת הפונקציה G-SYNC ב-NVIDIA Control Panel "לוח הבקרה של NVIDIA", תוצג במקום זה הודעת מצב G-SYNC. תוצג במקום זה הודעת מצב G-SYNC. אם המערכת לא תומכת ב-G-SYNC, תוצג הודעת מצב **Normal** "רגיל".

ULMB Pulse Width
"רוחב פולס"
"ULMB"

מאפשר להתאים מעט את התאורה האחורית של הלוח, כדי להפחית את טשטוש התנועה. יש להשתמש ב- או כדי להתאים את הרמה מ-10 עד 100. ערכים נמוכים יותר מפחיתים את טשטוש התנועה והבהירות.

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

Reset Display
"איפוס תצוגה"

Audio "שמע"



Dell S2716DG		Energy Use
Brightness/Contrast	Volume	50
Input Source	Reset Audio	
Color		
Display		
Audio		
Menu		
Personalize		
Others		
Resolution: 2560x1440, 60Hz Normal Mode		



מאפשר לך לקבוע את רמת עוצמת הקול של פלט האוזניות.

לשימוש או לכוונן רמת עוצמת הקול בין '0' ל-'100'.

יש לבחור באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של השמע.

Volume "עוצמת קול"

Reset Audio "איפוס שמע"

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

"תפריט" Menu



Dell S2716DG		Energy Use
Brightness/Contrast	Language	English
Input Source	Transparency	20
Color	Timer	20s
Display	Reset Menu	
Audio		
Menu		
Personalize		
Others		
Resolution: 2560x1440, 60Hz Normal Mode		



Language "שפה" תפריט המסך מבין שמונה שפות זמינות (אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית סינית מפושטת או יפנית).

יש לבחור באפשרות זו כדי לשנות את שקיפות התפריט על ידי לחיצה על הלחצנים ו- (מינ' 0 / מקס' 100).

Language "שפה"

Transparency "שקיפות"

קובע את משך הזמן בו תפריט המסך יישאר פעיל לאחר הלחיצה האחרונה על מקש כלשהו.

השתמש ב- או כדי לכוון את המחווון בהפרשים של שניה 1, בין 5 ל-60 שניות.

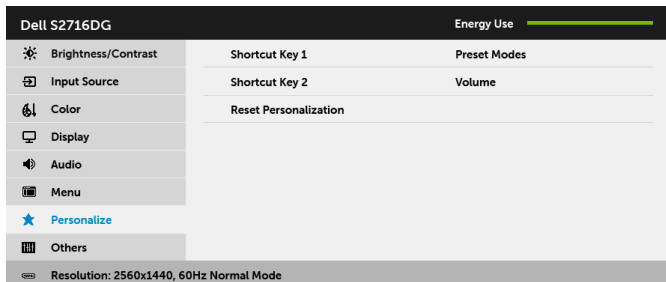
Timer "טיימר"

מחזיר את הגדרות תפריט המסך לברירות המחדל.

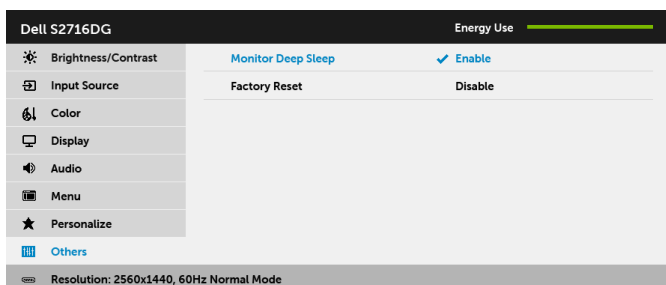
Reset Menu "איפוס תפריט"

המשתמשים יכולים לבחור תכונה מ- **Brightness/Contrast** "בהירות" **Personalize** "התאמה אישית" ניגודיות, **Input Source** "מקור קלט", או **Volume** "עוצמת קול", ולשייך לה מקש קיצור.

Personalize
"התאמה אישית"



Others "אחר"



הגדרת ברירת המחדל היא **Enable** "מאופשר", מאפשרת לצג לישון כאשר המערכת יושנת. יתכן שהבחירה באפשרות **Disable** "מושבת" תמנע מהצג להיכנס למצב שינה עמוקה ולא להצליח להתעורר.
הערה: לחיצה על כל לחצן שהוא (מלבד הלחצן ) בלוח הקדמי של הצג יכולה גם להעיר את הצג לאחר שהוא נכנס למצב שינה עמוקה.

Monitor Deep Sleep
"שינה עמוקה של הצג"

יש לאפס את כל ההגדרות לברירות המחדל.

Factory Reset
"איפוס להגדרות ברירת המחדל"

הודעת אזהרה בתפריט המסך

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



הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל פתרון בעיות.

הגדרת רזולוציה מרבית

כדי לקבוע רזולוציה מיטבית עבור הצג:

ב-7 Windows®, Windows® 8, Windows® 8.1 ו-8.1 Windows®:

- 1 רק עבור Windows® 8 או Windows® 8.1, בחר את אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
 - 2 לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **רזולוציית מסך**.
 - 3 העבר את המחווון לצד ימין על ידי לחיצה והחזקה את לחצן העכבר השמאלי ושנה את הגדרת ההפרדה של המסך ל- **1440 x 2560**.
 - 4 לחצו על **אישור**.
- ב-10 Windows®:
- 1 יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות **הגדרות תצוגה**.
 - 2 לחץ על **הגדרות תצוגה מתקדמות**.
 - 3 יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **רזולוציה** ולבחור **1440 x 2560**.
 - 4 לחץ על **החל**.

אם הערך 1440 x 2560 אינו מופיע, ייתכן שעליכם לשדרג את מנהל ההתקן הגרפי. כתלות במחשב, בצע את אחת הפעולות הבאות:

אם יש ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:

- גלוש לאתר <http://www.dell.com/support>, 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.

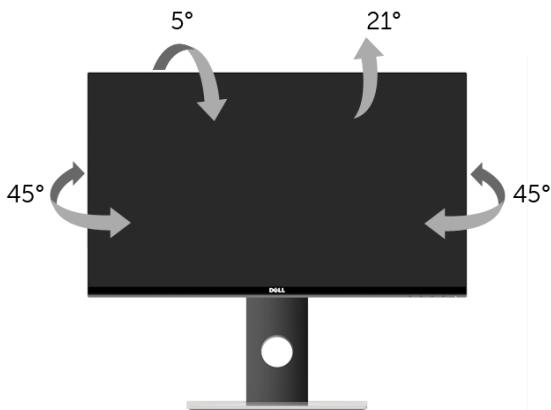
שימוש במתקן ההטיה, במעמד המסתובב ובתוספת האנכית

הערה: זה ישים לגבי צג עם מעמד. כאשר נקנה מעמד אחר כלשהו, נא לעיין במדריך התקנת המעמד הרלבנטי להוראות התקנה.



במתקן ההטיה, במעמד המסתובב

כאשר המעמד מחובר לצג, תוכל להטות את הצג לזווית הצפייה הנוחה ביותר.

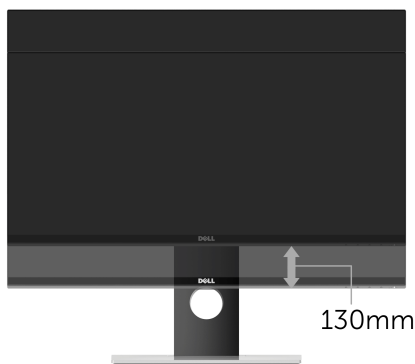


הערה: המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג.



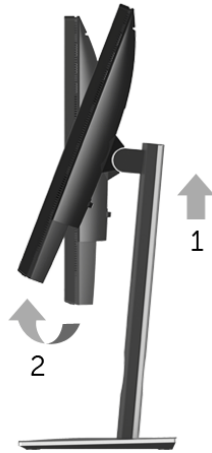
תוספת האנכית

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

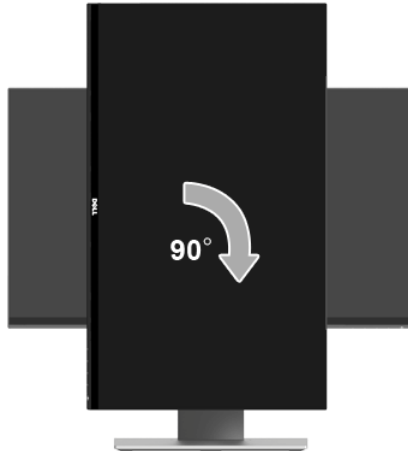


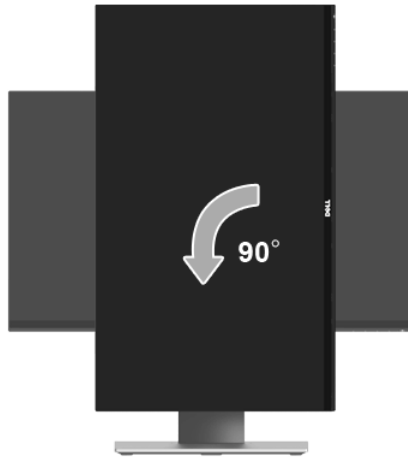
סיבוב הצג

לפני שתסובב את הצג, עליו להיות פרוס לגמרי אנכית (תוספת האנכית) ומוטה לגמרי למעלה כדי שלא לפגוע בתחתית הצג.



יש לסובב בכיוון השעון





כדי לסובב את התצוגה (לרוחב לעומת אנכי) עם מחשב Dell שברשותך, עליך להשתמש במנהל התקן גרפיקה מעודכן שאינו כלול בחבילת הצג. להורדת מנהל ההתקן הגרפי, בקר בכתובת www.dell.com/support, עבור לאזור **Download** "ההורדה" בחלק **Video Drivers** "מנהלי כרטיס מסך" להורדת מנהל ההתקן העדכני.

הערה: במצב **Portrait View Mode** "תכן שהביצועים", פגעו כאשר תשתמש ביישומים גרפיים הכבדים "כגון משחקים תלת ממדיים".

כיוון הגדרות הסיבוב של התצוגה

לאחר שסובבת את הצג, עליך לבצע את הפעולות שבהמשך כדי לכוון את **Rotation Display Settings** "הגדרות סיבוב התצוגה" של המערכת.

הערה: אם אתה משתמש בצג עם מחשב שאינו מתוצרת Dell, עליך לבקר בדף מנהלי ההתקנים הגראפיים באתר היצרן לקבלת מידע אודות סיבוב התצוגה במערכת ההפעלה.

כדי לכוון את הגדרות הסיבוב של התצוגה:

- 1 לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **מאפיינים**.
- 2 עבור לכרטיסיה **הגדרות** ובחר **מתקדם**.
- 3 אם מותקן במחשב כרטיס מסך מסוג ATI, עבור לכרטיסיה **סיבוב** וקבע את זווית הסיבוב המועדפת.
- 4 אם מותקן במחשב כרטיס מסך מסוג nVidia עבור לכרטיסיה nVidia, בחר באפשרות **NVRotate** מהעמודה השמאלית ולאחר מכן קבע את זווית הסיבוב המועדפת.
- 5 אם מותקן במחשב כרטיס מסך מסוג Intel®, עבור לכרטיסיה Intel, בחר באפשרות **מאפייני גרפיקה**, עבור לכרטיסיה **סיבוב**, ולאחר מכן קבע את זווית הסיבוב המועדפת.

הערה: רעה: אם אפשרות הסיבוב אינה מוצגת או שאינה פועלת כשורה, בקר באתר www.dell.com/support והורד את מנהל ההתקן המעודכן עבור כרטיס המסך שברשותך.

אזהרה: לפני שתתחיל בהליך כלשהו מסעיף זה, יש למלא אחר **הוראות בטיחות**. 


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 הוידאו מגב המחשב. לווידאו תפעול בדיקה עצמית תקינה, יש להסיר את כל הכבלים הדיגיטליים מגב המחשב.

3 הדלק את הצג.

הערה: תיבת דו-שיח תופיע (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה אות וידיאו. בעת שמופעל מצב בדיקה-עצמית, נורית ההפעלה מהבהבת באור לבן. 



הערה: תיבה זו מוצגת גם במהלך הפעלה רגילה של המערכת, אם כבל הוידאו מתנתק או ניזוק. 

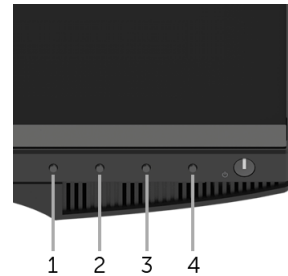
4 כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הוידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב.

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 כבלי הוידאו שבגב המחשב או הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
 - 3 לחץ והחזק את **לחצן 1** ואת **לחצן 4** בלוח הקדמי בה-בעת במשך 2 שניות. כעת יוצג מסך אפור.
 - 4 בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
 - 5 לחץ פעם נוספת על ה **לחצן 4** שבפנל הקדמי. צבע המסך ישתנה לאדום.
 - 6 בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
 - 7 יש לחזור על שלבים 5 ו 6- כדי לבדוק את התצוגה במסך ירוק, כחול, שחור ולבן.
- 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.

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים שכיחים
<ul style="list-style-type: none"> • ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה. • ודא שלחצן ההפעלה אינו לחוץ. • יש לוודא שבחרת Input Source "מקור קלט" המתאים בתפריט מקור קלט. 	אין תמונה	אין תמונה / נורית ההפעלה כבויה
<ul style="list-style-type: none"> • הגבר את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג. • בדוק אם ישנם פנים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל את האבחון המובנה. • יש לוודא שבחרת Input Source "מקור קלט" המתאים בתפריט מקור קלט. 	אין תמונה או אין בהירות	אין תמונה / נורית ההפעלה דולקת
<ul style="list-style-type: none"> • אל תשתמש בכבלי הארכה לוידאו. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • שנה את רזולוציית הוידאו ליחס גובה-רוחב נכון. 	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	מיקוד גרוע
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בדוק את תנאי הסביבה. • שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר. 	תמונה גלית או תנועה עדינה	וידאו רועד/קופץ
<ul style="list-style-type: none"> • הדלק וכבה את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD. • למידע נוסף אודות מדיניות הפיקסלים והאיכות של צגי Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: http://www.dell.com/support/monitors 	נקודות במסך ה-LCD	פיקסלים חסרים
<ul style="list-style-type: none"> • הדלק וכבה את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD. • למידע נוסף אודות מדיניות הפיקסלים והאיכות של צגי Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: http://www.dell.com/support/monitors 	נקודות בהירות במסך ה-LCD	פיקסלים תקועים
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • כוון את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך. 	התמונה עמומה או בהירה מדי	בעיות בהירות
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי ובדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פנים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל את האבחון המובנה. 	המסך אינו ממוקד מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	עיוות גיאומטרי קווים אופקיים/אנכיים

<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פנינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח. 	<p>המסך מעורבל או נראה "קרוע"</p>	<p>בעיות סנכרון</p>
<ul style="list-style-type: none"> • אל תבצע פעולות לאיתור תקלות. • צור קשר מייד עם Dell 	<p>סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות</p>	<p>בעיות שקשורות בבטיחות</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הבעיה החוזרת מופיעה גם במצב בדיקה עצמית. 	<p>הצג נדלק ונכבה</p>	<p>בעיות חוזרות ונשנות</p>
<ul style="list-style-type: none"> • בצע בדיקה עצמית לצג. • ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • בדוק אם ישנם פנינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. 	<p>חסר צבע בתמונה</p>	<p>צבע חסר</p>
<ul style="list-style-type: none"> • יש לשנות את ההגדרות של Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש" בתפריט Color "צבע" של המסך בהתאם לאפליקציה. • יש להתאים את ערך R/G/B תחת Custom Color "צבע מותאם אישית" באפשרות Color "צבע" של תפריט תצוגת המסך. • הפעל את האבחון המובנה. 	<p>צבעי התמונה שגויים</p>	<p>צבע לא נכון</p>
<ul style="list-style-type: none"> • השתמש בתכונה Power Management (ניהול צריכת חשמל) כדי לכבות את הצג כאשר אינו בשימוש (למידע נוסף, ראה מצבי ניהול צריכת הספק). • לחילופין, השתמש בשומר מסך משתנה. 	<p>מופיע צל חלש של התמונה הסטטית</p>	<p>תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב</p>


בעיות ספציפיות של המוצר

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. 	<p>התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה</p>	<p>תמונת המסך קטנה מדי</p>
<ul style="list-style-type: none"> • כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג. 	<p>תפריט המסך אינו מופיע</p>	<p>לא ניתן לכוון את הצג מהלחצנים שבלוח הקדמי</p>
<ul style="list-style-type: none"> • בדוק את אות המקור. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו במצב חיסכון בצריכת חשמל. • ודא שכבל האות מחובר היטב. חבר מחדש את הכבל במידת הצורך. • הפעל מחדש את המחשב או את נגן הוידאו. 	<p>אין תמונה, הנורית מאירה בצבע לבן</p>	<p>אין אות כניסה כאשר לחוצים על בקרות המשתמש</p>
<ul style="list-style-type: none"> • בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה תהיה במסך מלא. • הפעל את האבחון המובנה. 	<p>התמונה אינה ממלאת את הרוחב של המסך</p>	<p>התמונה אינה ממלאת את הסמך</p>

בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> • ודא שהצג הופעל. • חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב. • חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר downstream). • כבה את המסך והדלק אותו. • הפעל מחדש את המחשב. • התקני USB מסוימים, כגון דיסק קשיח חיצוני ונייד, דורשים זרם חשמלי גבוה יותר; חבר את ההתקן ישירות למחשב. 	<ul style="list-style-type: none"> • התקני USB חיצוניים אינם פועלים 	<ul style="list-style-type: none"> • ממשק USB אינו פועל
<ul style="list-style-type: none"> • ודא שהמחשב תואם תקן USB 3.0 • במחשבים מסוימים יש יציאות USB 2.0, USB 3.0 וכן USB 1.1. • ודא שחיברת את ההתקן ליצירת USB מתאימה. • חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב. • חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר downstream). • הפעל מחדש את המחשב. 	<ul style="list-style-type: none"> • התקני High Speed USB 3.0 פועלים לאט • או שאינם פועלים כלל 	<ul style="list-style-type: none"> • ממשק USB 3.0 High Speed פועל לאט
<ul style="list-style-type: none"> • יש להגדיל את המרחק בין הצידוד ההיקפי של USB 3.0 והמקלט האלחוטי של ה-USB. • יש להציב את המקלט האלחוטי של ה-USB שלך קרוב ככל האפשר לצידוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB. • יש להשתמש בכבל מאריך של USB כדי להציב את מקלט ה-USB האלחוטי כמה שיותר רחוק מיציאת ה-USB 3.0. 	<ul style="list-style-type: none"> • הצידוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB מגיב באטיות או פועל רק כשהמרחק בינו למקלט מופחת 	<ul style="list-style-type: none"> • הצידוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB הפסיק לעבוד כשהתקן USB 3.0 היה מחובר

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 מידע על הוראות בטיחות, יש לעיין במידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה (SERI).

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.

לפניה ל-Dell

מספר הטלפון עבור לקוחות בארה"ב הוא 800-999-3355 (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 מציעה מספר אפשרויות למתן שירות ולתמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות משתנה בהתאם לארץ ולמוצר, וייתכן ששירותים מסויימים לא יהיו זמינים באזורך.

- סיוע טכני מקוון — www.dell.com/support/monitors
- פנייה ל-Dell — www.dell.com/contactdell

התקנת הצג שלכם

הגדרת הרזולוציה

עבור איכות תצוגה מיטבית במערכות הפעלה ממשפחת® Microsoft Windows, הגדר את הרזולוציה של התצוגה לערכים 1440 x 2560 פיקסלים באופן הבא:


ב-7® Windows, Windows® 8, ו-8.1® Windows:

- 1 רק עבור Windows® 8 או Windows® 8.1, בחר את אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
- 2 לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות רזולוציית מסך.
- 3 העבר את המחווון לצד ימין על ידי לחיצה והחזקה את לחצן העכבר השמאלי ושנה את הגדרת ההפרדה של המסך ל-1440 x 2560.
- 4 לחצו על אישור.

- 1 יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות **הגדרות תצוגה**.
- 2 לחץ על **הגדרות תצוגה מתקדמות**.
- 3 יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **רזולוציה** ולבחור **1440 x 2560**.
- 4 לחץ על **החל**.

אם ערך הרזולוציה המומלצת אינו מוצג כאפשרות לבחירה, ייתכן שעליך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס הגרפי. בחר בבקשה את המצב המתאר בצורה הטובה ביותר את מערכת המחשב שבה אתה משתמש ולאחר מכן פעל על פי ההוראות.

אם ברשותכם מחשב Dell™ שולחני או מחשב Dell™ נישא בעל גישה לאינטרנט.

- 1 גלוש לאתר www.dell.com/support, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך שלך.
 - 2 אחרי התקנת מנהל ההתקן עבור המתאם הגרפי, נסה שוב להגדיר את הרזולוציה לערכים **1440 x 2560**.
- הערה:** אם אינך יכול להגדיר את הרזולוציה ל-1440 x 2560, נא לפנות אל Dell™ כדי לברר לגבי מתאם גרפי שיתמוך ברזולוציות אלו. 

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

ב-7 Windows®, 8 Windows®, ו-8.1 Windows®:

- 1 רק עבור Windows® 8 או Windows® 8.1, בחר את אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
- 2 לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **התאמה אישית**.
- 3 לחץ **שנה הגדרות תצוגה**.
- 4 לחץ **הגדרות מתקדמות**.
- 5 זהו את ספק מנהל ההתקן הגרפי מהתאור בחלקו העליון של הדף (לדוגמא, ATI, NVIDIA, Intel וכד').
- 6 אנא חפשו באתר הספק של הכרטיס הגרפי את מנהל ההתקן העדכני (לדוגמא, <http://www.ATI.com> או <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 אחרי התקנת מנהל ההתקן עבור המתאם הגרפי, נסה שוב להגדיר את הרזולוציה לערכים **1440 x 2560**.

- 1 יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות **הגדרות תצוגה**.
 - 2 לחץ על **הגדרות תצוגה מתקדמות**.
 - 3 יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **רזולוציה** ולבחור **1440 x 2560**.
 - 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 ההתקן עבור המתאם הגרפי, נסה שוב להגדיר את הרזולוציה לערכים **1440 x 2560**.
- הערה:** אם אינך יכול להגדיר את הרזולוציה לערך המומלץ, צור קשר עם יצרן המחשב שלך או שקול קניית כרטיס גרפי שיתמוך ברזולוצייה הרצויה. 