

[מדריך למשתמש](#)

[הרזולוציה הגדרת](#)

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 ו-Windows 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.

דגם S2740Lb

יולי 2012 הנומרו A00

[על אודות הצג שלכם](#)


[התקנת הצג](#)


[הפעלת הצג](#)


[פתרון בעיות](#)

[נספח](#)

הערות, הודעות ואזהרות

 **הערה:** הערה מציינת מידע חשוב שיסייע 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.

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 לנוצרים שלהם. דל אינק. מנערת חוצנה מכל טענה או עניין של בעלות על הסימנים המסחריים או הסימנים הרשומים פרט לשלה עצמה.

דגם S2740Lb

יולי 2012 הנומר A00

אודות הצג

צג Dell™ S2740L - 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](#).

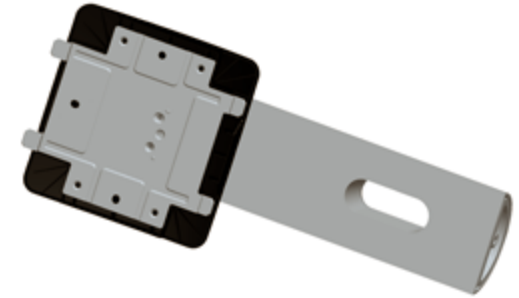
 הערה: פריטים מסוימים הם אופציונליים וייתכן שלא יצורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בתכונות או בתקליטורים מסוימים בארצות מסוימות.

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

• צג



• רגל המעמד



• בסיס המעמד



• כבל מתח



- מתאם מתח



- כבל VGA



- כבל DVI (אופציונלי)



- כבל USB up stream (מאפשר שימוש ביציאות USB שבצג)



- תקליטור מנהלי התקן ותיעוד
- מדריך התקנה מהירה
- מידע אודות בטיחות



לצג השטוח **Dell Professional S2740L** תצוגת TFT LCD עם מטריצה פעילה ותאורה אחורית מסוג LED. תכונות הצג כוללות:

■ **S2740L**: שטח תצוגה גלוי של 68.6 ס"מ (27 אינץ') (נמדד לפי האלכסון). רזולוציה 1920 × 1080, וכן תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.

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

■ יכולת הטיה

■ מעמד ניתק וחורים להתקן תלייה 100 VESA™ (Video Electronics Standards Association) מ"מ לפתרונות תלייה גמישים.

■ יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במערכת.

■ כיוון תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.

■ תקליטור תיעוד ותוכנה עם קובץ מנהל התקן (INF), קובץ התאמת צבעים (ICM) ותיעוד מוצר.

■ תכונת Energy Saver תואמת תקן Energy Star.

■ חריץ נעילת אבטחה.

■ מחבר למעמד.

■ היכולת לעבור מיחס גובה-רוחב רחב ליחס רגיל תוך שמירה על איכות התמונה.

■ דירוג EPEAT Silver.

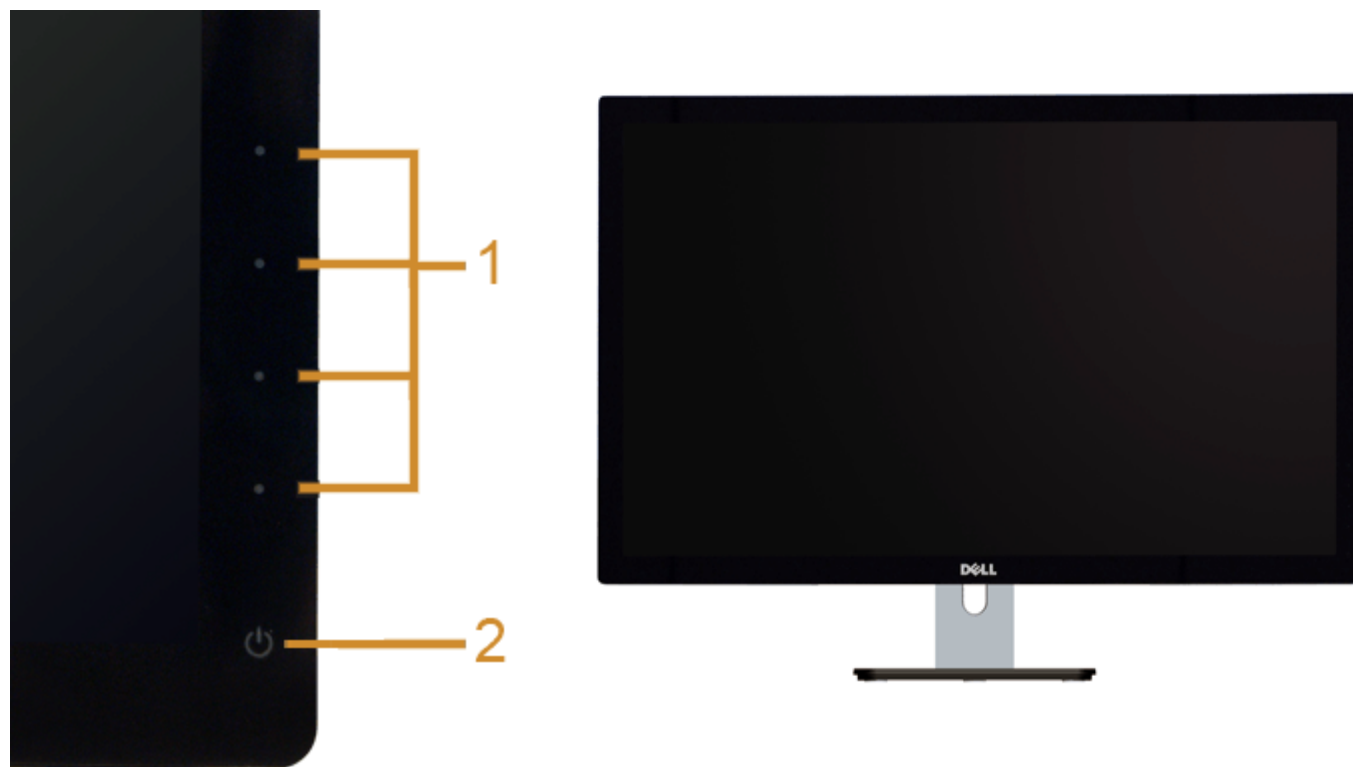
■ תוכנת Dell Display Manager מצורפת (בתקליטור המצורף לצג).

■ זכוכית שאינה מכילה ארסן וכספית בפאנל הקדמי בלבד.

■ יחס ניגודיות דינמית גובה (1:8,000,000).

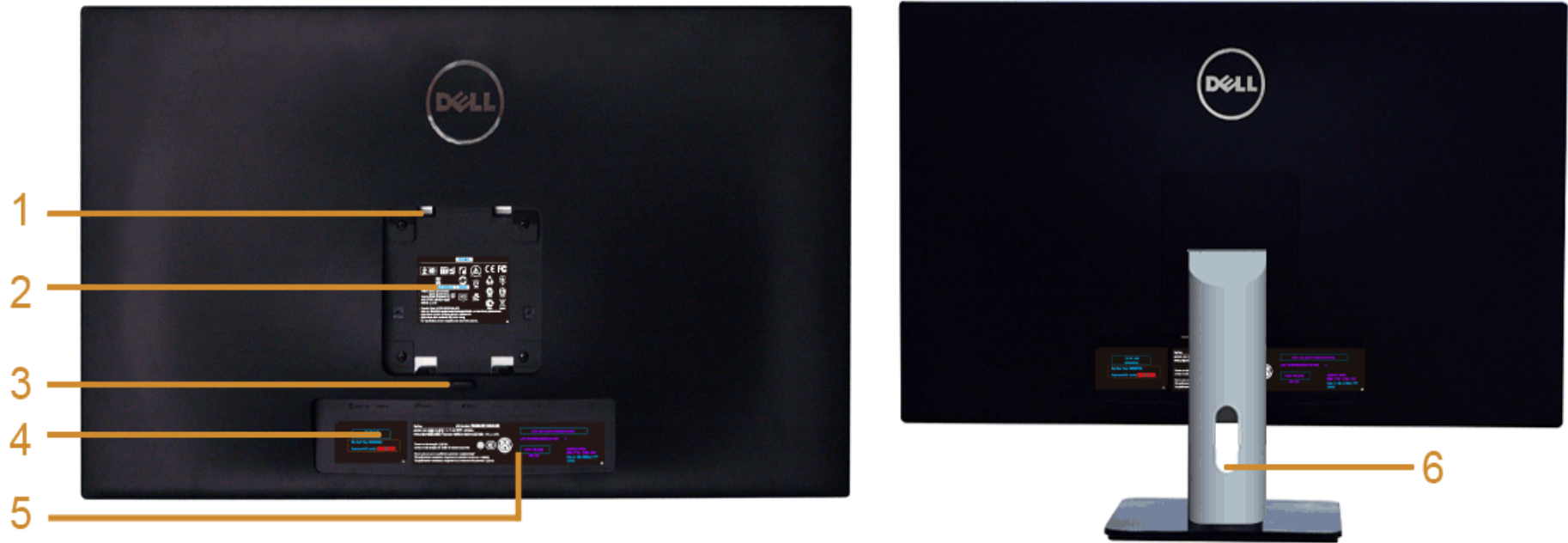
■ צריכת הספק של 0.5W כאשר הצג נמצא במצב שינה.

■ מד צריכה אנרגיה מצויג בזמן אמת את צריכת ההספק של הצג.



בקורות הפנל הקדמי

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

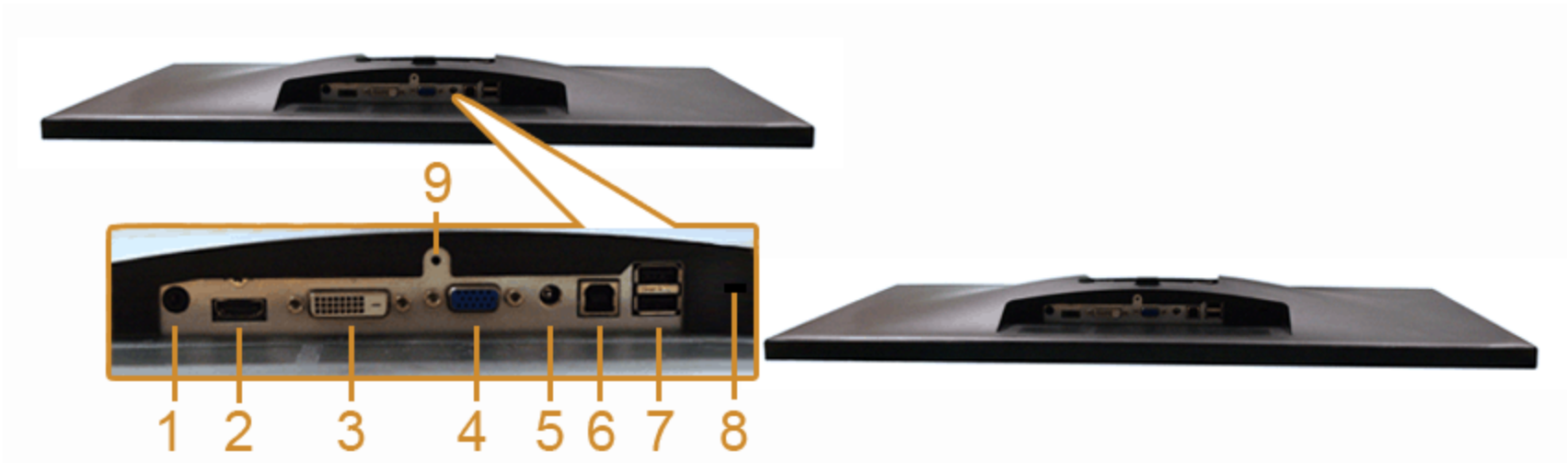


מבט אחורי עם מעמד הצג

תווית	תיאור	שימוש
1	פתחי הרכבה VESA (100 מ"מ) (מאחורי לוחית הבסיס המצורפת)	צג מורכב על הקיר באמצעות ערכת הרכבה לקיר תואמת (100 VESA מ"מ x 100 מ"מ)
2	תווית רגולטוריות	מפרטת את אישורי התקינה
3	לחצן הסרת מעמד	משחרר את המעמד מהצג
4	תווית השירות	התווית הזאת מכילה את כל הפרטים שלהם אתה זקוק כדי לפנות ל-Dell לצורך קבלת שירות מהיר
5	תווית מספר סידורי של ברקוד	עיינו במספר זה אם נדרש לפנות אל Dell לקבלת תמיכה טכנית
6	חריץ כבל מושלם	לניתוב הכבלים דרך הפתח



מבט תחתון



מבט תחתון ללא מעמד

תווית	תיאור	שימוש
1	אודיו Line-out	חבר את הרמקולים שלך.*
2	HDMI מחבר	חבר את כבל ה-HDMI מהמחשב שלך.
3	מחבר DVI	מחבר את כבל DVI מהמחשב.

4	VGA מחבר	מחבר את כבל VGA מהמחשב.
5	מחבר מתח זרם ישר (DC)	מחבר את כבל החשמל.
6	יציאת USB עולה	מחבר את כבל USB שהגיע עם הצג אל הצג ואל המחשב. לאחר חיבור הכבל, תוכל להשתמש במחברי USB שבצג.
7	יציאות USB downstream	מחבר את התקני ה-USB שברשותך.
8	חרץ נעילת אבטחה	מאבטח את הצג באמצעות מנעול עם כבל אבטחה.
9	לעמוד תכונה לנעול	לקיבוע הצג למעמד באמצעות בורג 6 X M3 מ"מ (הבורג אינו מסופק).

* היציאה Line-out אינה תומכת בשימוש באוזניות.

מפרט הצג

מפרט צג שטוח

דגם	S2740L
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
סוג פנל	IPS
מידות המסך	68.6 ס"מ (27 אינץ') גודל האלכסון של התמונה הניתנת לצפייה)
שטח תצוגה קבוע מראש:	<ul style="list-style-type: none"> אופקי 597.9 מ"מ (23.54 אינץ') אנכי 336.3 מ"מ (13.24 אינץ')
גובה פיקסל	0.311 מ"מ
זווית צפייה	178° (אנכי) טיפוסי 178° (אופקי) טיפוסי
מוצא לומיננס	לוה 300 cd/m ² (טיפוסי) צג 270 cd/m ² (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1000:1 (טיפוסי) 8,000,000:1 (טיפוסי, כאשר האפשרות Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) פעילה)
ציפוי פני התצוגה	גימור מבריק עם ציפוי קשיח 3H
תאורה אחורית	מערכת LED edgelight
זמן תגובה	14 מילי-שניות (אופייני) 7 מילי-שניות (אופייני) עם Overdrive

עומק צבע	16.7 מיליון צבעים
ערכת צבעים	* CIE1976 (84%)

* מכלול הצבעים של S2740L (טיפוסי) מבוסס על תקני הבדיקה CIE1976 (84%) ו-CIE1931 (72%).

מפרט רזולוציה

דגם	S2740L
סווח סריקה אופקי	30 kHz עד 83 kHz (אוטומטי)
סווח סריקה אנכי	56 Hz עד 76 Hz (אוטומטי)
רזולוציה קבועה מראש מרבית	1080 × 1920 ב-60 Hz

מצבי וידאו נתמכים



דגם	S2740L
יכולות תצוגת וידאו (נגינת DVI & HDMI)	1080p, 720p, 576p, 480p

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר סריקה אנכי (Hz)	תדר סריקה אופקי (kHz)	מצב תצוגה
+/-	28.3	70.1	31.5	VESA, 720 x 400
-/-	25.2	60.0	31.5	VESA, 640 x 480
-/-	31.5	75.0	37.5	VESA, 640 x 480
+/+	40.0	60.3	37.9	VESA, 800 x 600
+/+	49.5	75.0	46.9	VESA, 800 x 600
-/-	65.0	60.0	48.4	VESA, 1024 x 768
+/+	78.8	75.0	60.0	VESA, 1024 x 768
+/+	108.0	75.0	67.5	VESA, 1152 x 864
+/+	108.0	60.0	64.0	VESA, 1280 x 1024
+/+	135.0	75.0	80.0	VESA, 1280 x 1024
+/+	148.5	60.0	67.5	VESA, 1920 x 1080

מפרט חשמלי

S2740L	דגם	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 • HDMI, 600mV לכל שורה דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 ohm לכל זוג דיפרנציאלי 	אותות כניסת וידאו	
סנכרון אופקי ואנכי בנפרד, רמת TTL ללא תלות בקוטביות, SOG (בירוק Composite SYNC)	אותות כניסת סנכרון	
מתאם Delta ADP-40DD B: 100 VAC עד 240 Hz / 50 VAC עד 60 A 1.5 Hz ± 3 (מקס'), מתאם Lite-On PA-1041-71: 100 VAC עד 240 Hz / 50 VAC או 60 A 1.2 Hz ± 3 (מקס')	מתח/תדר/זרם כניסה	מתאם מתח AC/DC *
מוצא: VDC / 3.33 A 12	מתח/זרם מוצא	
<ul style="list-style-type: none"> • 120V: 30A (מקסימום) • 240V: 60A (מקסימום) 	נחשול זרם	

* מתאמי מתח AC/DC תואמים שאושרו:

היצרן	דגם	קוטביות
Delta	ADP-40DD BA	
Lite-On	PA-1041-71TP-LF	

תכונות פיזיות

דגם	S2740L
סוג מחבר	15 פינים D-subminiature, מחבר כחול; DVI-D, מחבר לבן; HDMI
סוג כבל אות	<ul style="list-style-type: none"> • דיגיטלי: DVI-D ניתק, פינים מלאים, מגיע מנותק מהצג • דיגיטלי: HDMI • אנלוגי: 15 D-Sub פינים, מגיע מחובר לצג
מידות (כולל מעמד)	
גובה	458.7 מ"מ (18.06 אינץ')
רוחב	641.9 מ"מ (25.27 אינץ')
עומק	215.8 מ"מ (8.50 אינץ')
מידות (לא כולל מעמד)	
גובה	380.3 מ"מ (14.97 אינץ')
רוחב	641.9 מ"מ (25.27 אינץ')
עומק	61.9 מ"מ (2.44 אינץ')
מידות המעמד	
גובה	313.2 מ"מ (12.33 אינץ')
רוחב	215.8 מ"מ (8.50 אינץ')
עומק	215.8 מ"מ (8.50 אינץ')

משקל	
משקל כולל אריזה	9.18 ק"ג (20.24 פאונד)
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	7.56 ק"ג (16.67 פאונד)
משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או עבור שיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)	5.28 ק"ג (11.62 פאונד)
משקל מכלול המעמד	1.65 ק"ג (3.64 פאונד)
מסגרת קדמית מבריקה	90~100 יחידות ברק

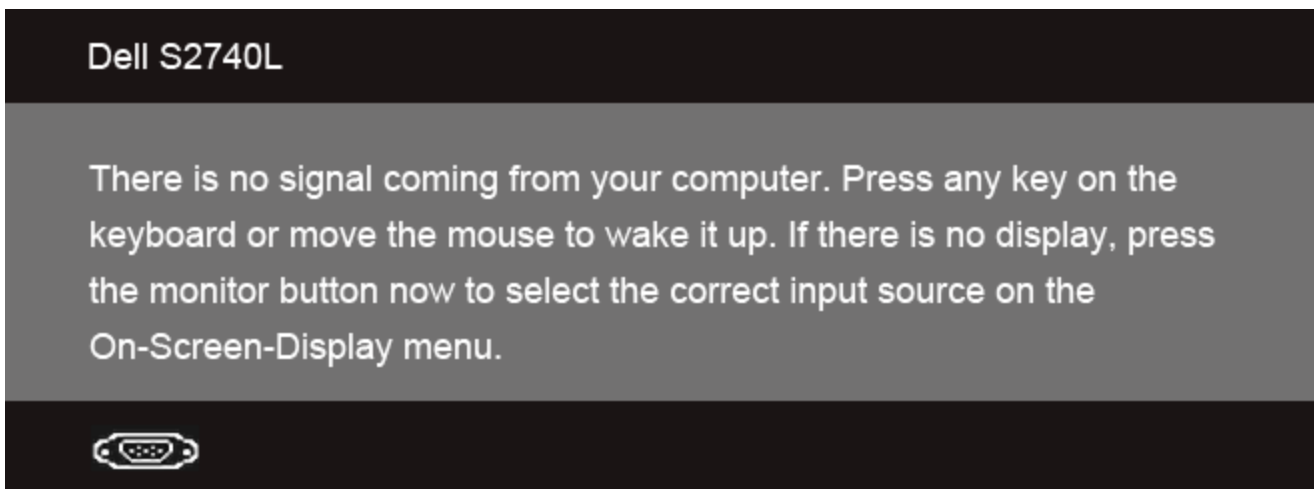
תכונות סביבה

דגם	S2740L
טמפרטורה	
בפעולה	0°C עד 40°C
לא בפעולה	<ul style="list-style-type: none"> באחסון: -20°C עד 60°C משלוח: -20°C עד 60°C
לחות	
בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)
לא בפעולה	<ul style="list-style-type: none"> באחסון: 5% עד 90% (ללא התעבות) משלוח: 5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה	
בפעולה	5,000 מטר (16,404 רגל) מקסימום
לא בפעולה	12,192 מטר (40,000 רגל) מקסימום
פיזור תרמי	<ul style="list-style-type: none"> 119.43 BTU/לשעה (מקסימום) 71.66 BTU/לשעה (טיפוסי)

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 35 (מקסימום) ** W 21 (טיפוסי)
מצב Active-off	לא פעיל	לא פעיל	מוחשך	ענבר	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:

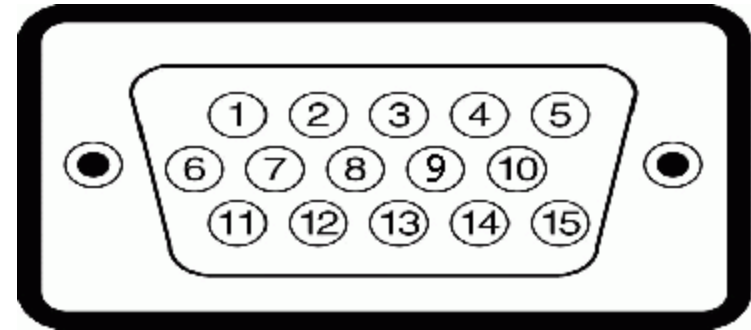


לא מגיע אות מהמחשב. לחץ על מקש כלשהו במקלדת או הזז את העכבר כדי להחזיר את המחשב למצב פעולה. למעבר למקור אות אחר, לחץ פעם נוספת על לחצן הצג. הפעל את המחשב ואת הצג כדי להפעיל את תפריט המסך.

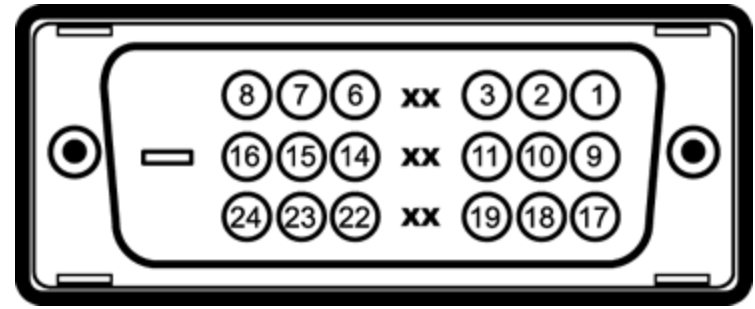


הערה: צג זה תואם לחקן ENERGY STAR®.

* ניתן לבטל לגמרי את צריכת ההספק במצב כבוי רק על ידי ניתוק כבל החשמל מהצג.
** צריכת חשמל מקסימלית עם בהיקות מקס ו-USB פעיל.



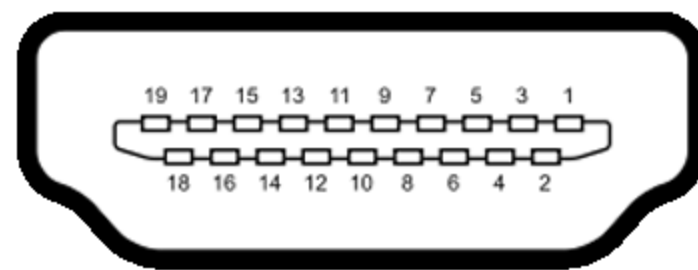
מספר פין	צד 15 פינים של כבל האות המחובר
1	Video-Red
2	Video-Green
3	Video-Blue
4	אדמה
5	בדיקה עצמית
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	מחשב 5V/3.3V
10	GND-sync
11	אדמה
12	נתוני DDC
13	סנכרון אופקי
14	סנכרון אנכי
15	שעון DDC



מספר פין	24 צד 24 פינים של כבל האות המחובר
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
20	צף
21	צף
22	TMDS Ground

+TMDS Clock	23
-TMDS Clock	24

מחבר HDMI




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

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 להתדיר 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](#).

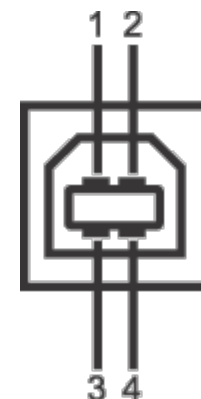
ממשק USB (Universal Serial Bus)

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

הערה: צג זה תומך בממשק High-Speed Certified USB 2.0 

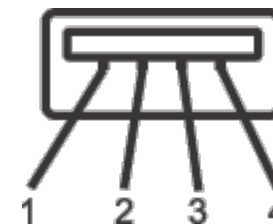
מהירות העברה	קצב העברת נתונים	צריכת הספק
High speed	Mbps 480	2.5W (מקסימום, כל יציאה)
Full speed	Mbps 12	2.5W (מקסימום, כל יציאה)
Low speed	Mbps 1.5	2.5W (מקסימום, כל יציאה)

מחבר USB Upstream



מספר פין	צד 4 פינים של המחבר
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	אדמה


מחבר USB Downstream



מספר פין	צד 4 פינים של כבל האות
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	אדמה

- upstream 1 - אחורית
- downstream 2 - אחורית

 הערה: לשימוש בתכונה USB 2.0 יש צורך במחשב תואם USB 2.0.

 הערה: ממשיק 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: support.dell.com.

הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

 הודעה: קרא ופעל בהתאם ל**הוראות הבטיחות** לפני שתנקה את הצג.

 אזהרה: לפני ניקוי הצג, נתק את כבל המתח שלו משקע החשמל שבקיר.

מומלץ לפעול בהתאם להוראות שברשימה הבאה להתצאה 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 בבנוזין, 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 Dell™ S2740L - מדריך למשתמש

[חיבור המעמד](#)


[חיבור הצג](#)

[סידור הכבלים](#)

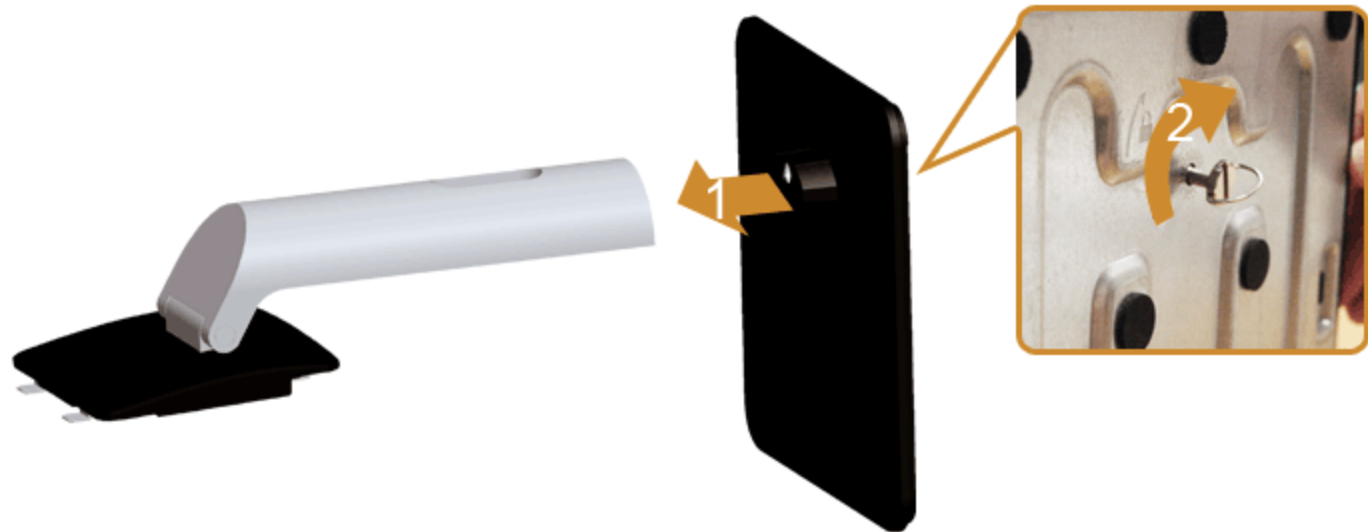
[פירוק המעמד](#)

[התקנה על הקיר \(אופציונלי\)](#)

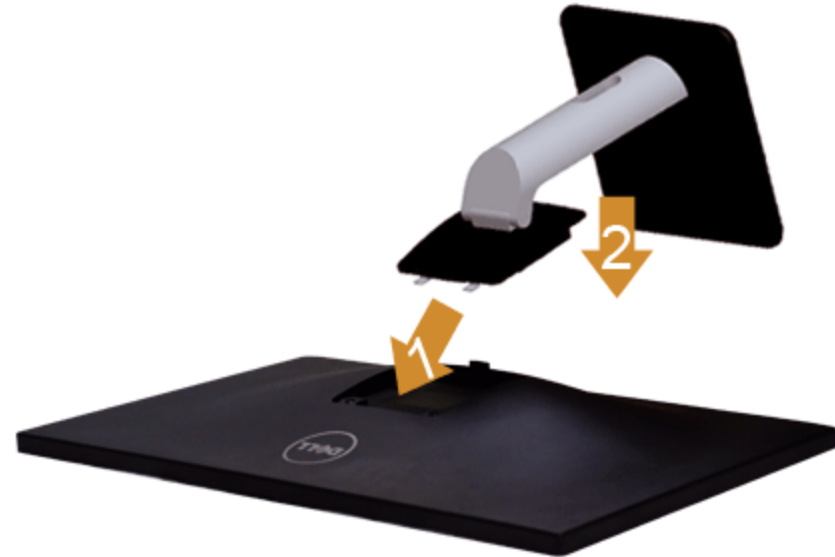
חיבור המעמד

הערה: כאשר הצג יוצא מהמפעל בסיס זרוע המעמד אינם מחוברים לצג. 

1. להרכבת זרוע המעמד לבסיס המעמד.
 - a. חבר את רגל המעמד לבסיס המעמד.
 - b. הדק את בורגי האצבע שבתחתית בסיס המעמד.



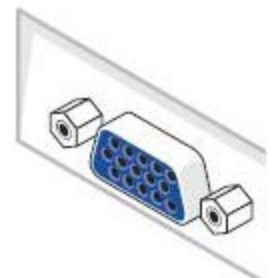
2. חיבור המעמד המורכב לצג.
- a. הנח את הצג על בד רך או כרית קרוב לקצה השולחן.
 - b. התאם את חריצי ההנחיה בגב הצג לשתי הבלוטות שבחלק העליון של המעמד.
 - c. לחץ על המעמד עד שיינעל למקומו בנקישה.



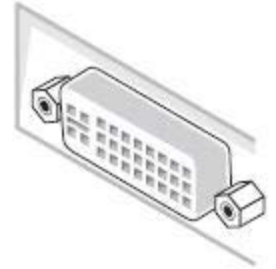
חיבור הצג

⚠ 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 הכבל הכחול (VGA) שמגיע מהצג אל המחשב.



הערה: אם במחשב שלך יש יציאת DVI/HDMI, חבר קצה אחד של כבל ה-DVI/HDMI לצג ואת הקצה השני למחשב שלך.



הערה: אם תחבר במקביל את כל כבלי הווידאו למחשב.

3. חבר את כבל ה-DVI, HDMI או VGA ליציאת הווידאו המתאימה שבגב המחשב שלך. אל תחבר את כל כבלי הווידאו למחשב במקביל. תוכל לחבר את כל הכבלים למסך רק כאשר כל אחד מהם מחובר למחשב אחר בעל יציאת וידאו מתאימה.

חיבור כבל DVI לבן



חיבור כבל VGA כחול



חיבור כבל ה-HDMI



⚠️ הודעה: הגרפיקה מיועדת להדגמה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה.

חיבור כבל USB

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


1. חבר את כבל USB upstream (כבל מצורף) ליציאת upstream של הצג ולאחר מכן חבר את הקצה השני של הכבל ליציאת USB מתאימה במחש [תחתון](#) מבט תחתון לפרטים נוספים).
 2. חבר התקני USB ליציאת USB downstream שבמחשב.
 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](#).




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.

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).

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 5.88 ק"ג לפחות.

[בחזרה לדרג התוכן](#)

הפעלת הצג

צג Dell™ S2740L - מדריך למשתמש

[הפעל את הצג](#)

[שימוש בבקורות הפנל הקדמי](#)

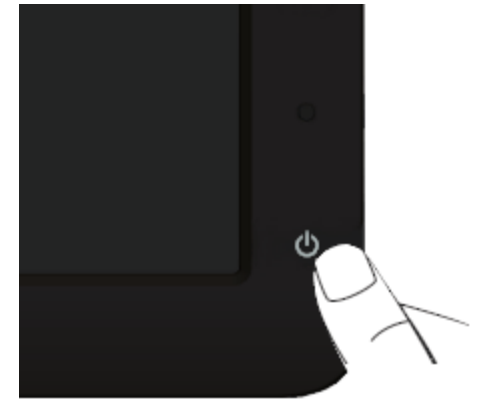
[שימוש בתפריט המסך \(OSD\)](#)

[הגדרת רזולוציה מרבית](#)

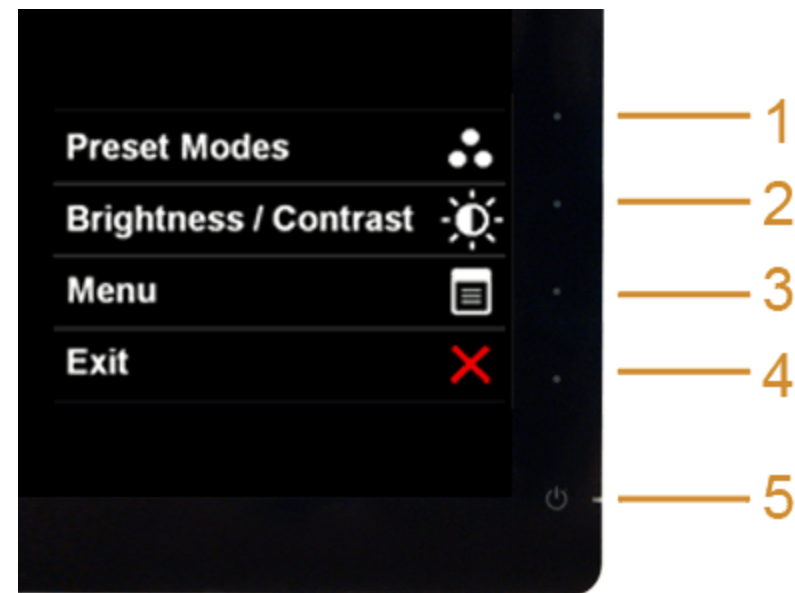
[הטיית הצג](#)

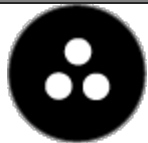

הפעל את הצג




לחץ על הלחצן  כדי להפעיל את הצג



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.




תיאור	לחצן בפנל הקדמי	
לחץ על לחצן זה כדי מצבי צבעים מוגדרים מראש	 <p>מקש קיצור / מצבים קבועים מראש</p>	1
לחץ על לחצן זה כדי לגשת ישירות אל התפריט "Brightness/Contrast" (בהירות/ניגודיות) או כדי להגדיל את ערכי האפשרות הנבחרת בתפריט.	 <p>מקש קיצור / בהירות/ניגודיות</p>	2



<p>לחץ על לחצן התפריט כדי להפעיל את תפריט המסך. ראה סעיף נישה למערכת התפריטים.</p>	 תפריט	3
<p>לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.</p>	 יציאה	4
<p>הדלק וכבה את הצג על ידי לחיצה על לחצן ההפעלה/כיבוי. הנורית הכחולה מציינת שהצג דולק ופעיל. אור צהוב מראה של מצב חיסכון הספק.</p>	 הפעלה (עם נורית חייוי מתח)	5

לחצן בפנל הקדמי

התאם את הגדרות התמונה באמצעות הלחצנים שבקדמת הצג.





תיאור	לחצן בפנל הקדמי	
<p>השתמש בלחצן החץ העליון לכוונן (הגדלה) פריטים בתפריט ה-OSD.</p>	 בלחצן החץ	1

השתמש בלחצן החץ התחתון לכוונן (הפחתה) פריטים בתפריט ה-OSD.	 החץ התחתון	2
השתמש בלחצן אישור לאישור הבחירה.	 אישור	3
השתמש בלחצן חזרה לחזרה לתפריט הקודם.	 חזרה	4

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.

Dell S2740L Energy Use

Brightness/Contrast

- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness


75

Contrast

75

Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz


↑
↓
→
✖

Dell S2740L Energy Use 

Brightness/Contrast


- Auto Adjust
- Input Source
- Color Settings
- Display Settings
- Other Settings
- Personalize

Brightness




75

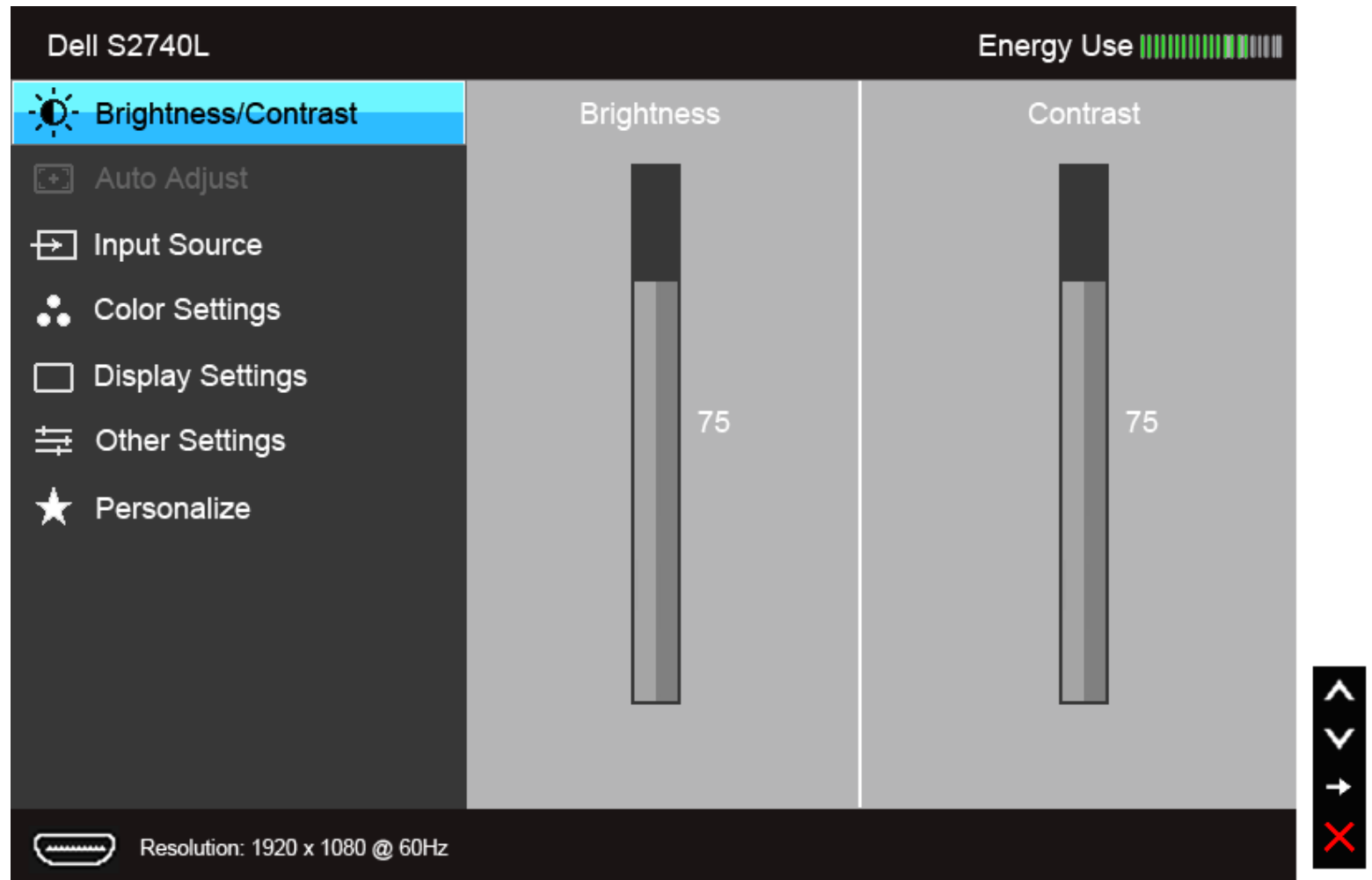
Contrast








75

 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz


↑
↓
→
✖

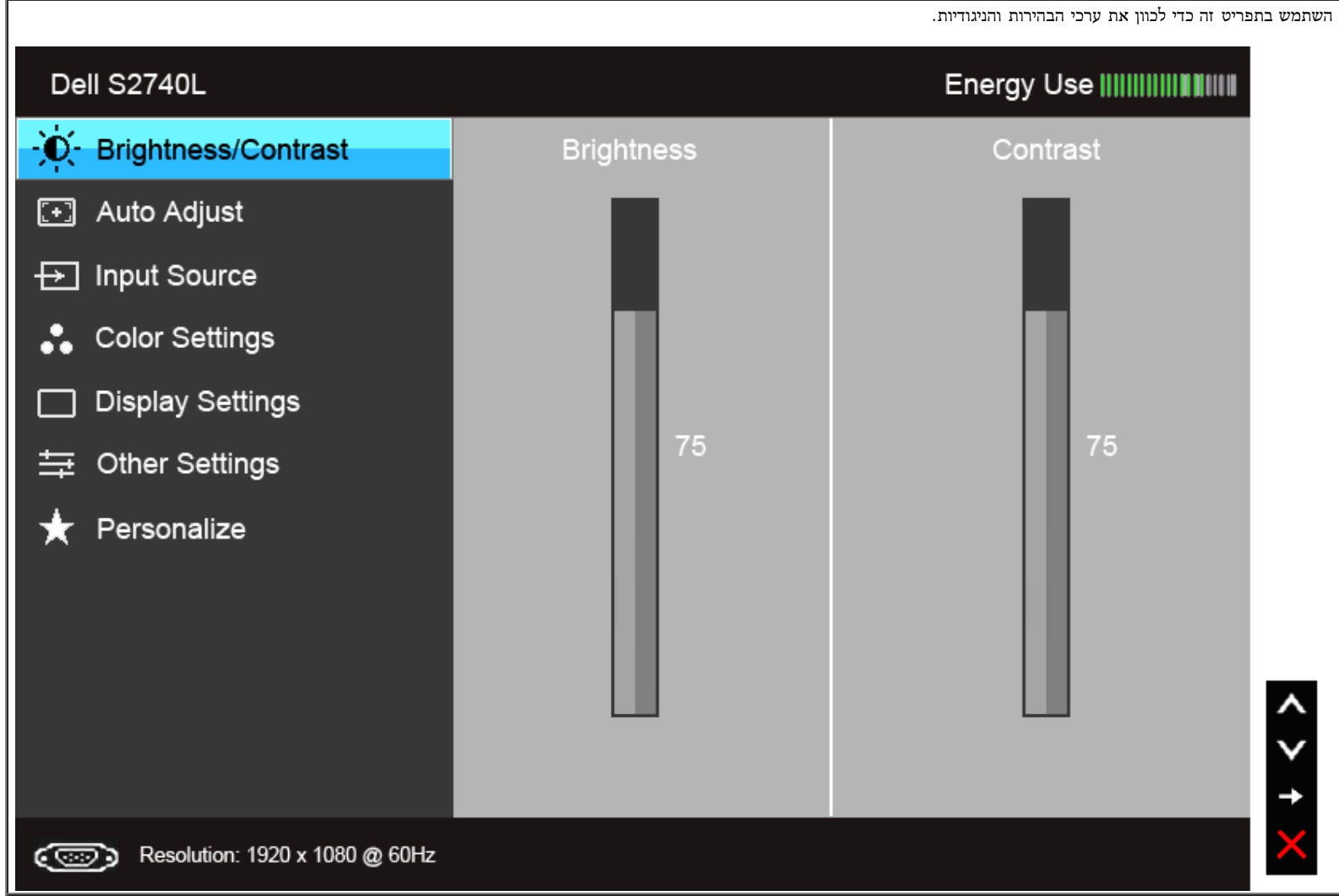





הערה: התכונה AUTO ADJUST (כיוון אוטומטי) זמינה רק בשימוש במחבר אנלוגי (VGA).

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.


תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
	השתמש בתפריט זה כדי לכוון את ערכי הבהירות והניגודיות. בהירות/ניגודיות	
אפשרות זו מכוונת את בהירות התאורה האחורית. לחץ  כדי להגביר את הבהירות או לחץ  כדי להחליש אותה (מינימום 0, מקסימום 100). הערה: כאשר הפונקציות Energy Smart או Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) פעילות לא ניתן לכוון את דרגת הבהירות.	בהירות	

<p>כוון תחילה את הבהירות, ולאחר מכן כוון את הניגודיות רק אם יש צורך בכיוון נוסף.</p> <p>לחץ  כדי להגביר את הניגודיות ולחץ  כדי להחליש את הניגודיות (מינימום 0, מקסימום 100).</p> <p>הניגודיות קובעת את מידת ההבדל בין האזורים הבהירים ובין האזורים הכהים של תמונת המסך.</p>	<p>ניגודיות</p>	
<p>המחשב מזהה את הצג בהפעלה, אך הפונקציה Auto Adjustment (כוונון אוטומטי) ממטבת את הגדרות התצוגה עבור התצורה הספציפית.</p> <p>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).</p> <div data-bbox="913 560 1612 738" style="background-color: #333; color: #ccc; text-align: center; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p>Auto Adjustment in Progress...</p> </div> <p>הערה: ברוב המקרים, הכיוון האוטומטי יפיק את התמונה הטובה ביותר עבור התצורה הקיימת.</p> <p>הערה: התכונה AUTO ADJUST (כיוון אוטומטי) זמינה רק כאשר משתמשים במחבר אנלוגי (VGA).</p>	<p>כיוון אוטומטי</p>	
<p>בתפריט INPUT SOURCE (מקור אות כניסה) תוכל לבחור בין אותות וידאו שונים שמחוברים לצג.</p>	<p>מקור אות כניסה</p>	


 Brightness/Contrast

 Auto Adjust

 **Input Source**

 Color Settings

 Display Settings

 Other Settings

 Personalize

Auto Select

VGA











DVI-D




HDMI




 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz


<p>לחץ  כדי לבחור באפשרות Auto Select (בחירה אוטומטית) שבה הצג סורק את מקורות הקלט הזמינים.</p>	<p>מקור אוטומטי</p>
<p>בחר באפשרות VGA input (כניסת VGA) אם אתה משתמש במחבר אנלוגי (VGA). לחץ  כדי לבחור באות כניסה מסוג VGA.</p>	<p>VGA </p>
<p>בחר באפשרות DVI-D input (כניסת DVI-D) אם אתה משתמש במחבר דיגיטלי (DVI). לחץ  כדי לבחור באות כניסה מסוג DVI.</p>	<p>DVI-D </p>
<p>בחר בקלט HDMI כאשר הצג מחובר דרך כניסת ה-HDMI. לחץ על  כדי לבחור ב-HDMI כמקור הקלט.</p>	<p>HDMI </p>
<p>השתמש באפשרות Color Settings (הגדרות צבעים) לכוונן הגדרות הצבע.</p>	<p>הגדרות צבעים</p>


Dell S2740L

Energy Use 


 Brightness/Contrast

 Auto Adjust

 Input Source

 Color Settings

 Display Settings

 Other Settings

 Personalize

Input Color Format

▶ RGB


Preset Modes

▶ Standard

Image Enhance

▶ Off

Reset Color Settings

 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz




מאפשר לך להגדיר את מצב קלט הוידאו כ:


תבנית צבע כניסה

RGB: בחר באפשרות זו אם הצג שלך מחובר למוחשב או לנגן DVD באמצעות כבל VGA או DVI.
YPbPr: בחר באפשרות YPbPr אם הצג מחובר לנגן DVD באמצעות כבל YPbPr ל-VGA או YPbPr ל-DVI, או אם הגדרות הצבע בנגן אינן RGB.


 Brightness/Contrast

 Auto Adjust

 Input Source

 Color Settings

 Display Settings

 Other Settings

 Personalize

Input Color Format


RGB

Preset Modes

YPbPr

Image Enhance  Off

Reset Color Settings



 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz

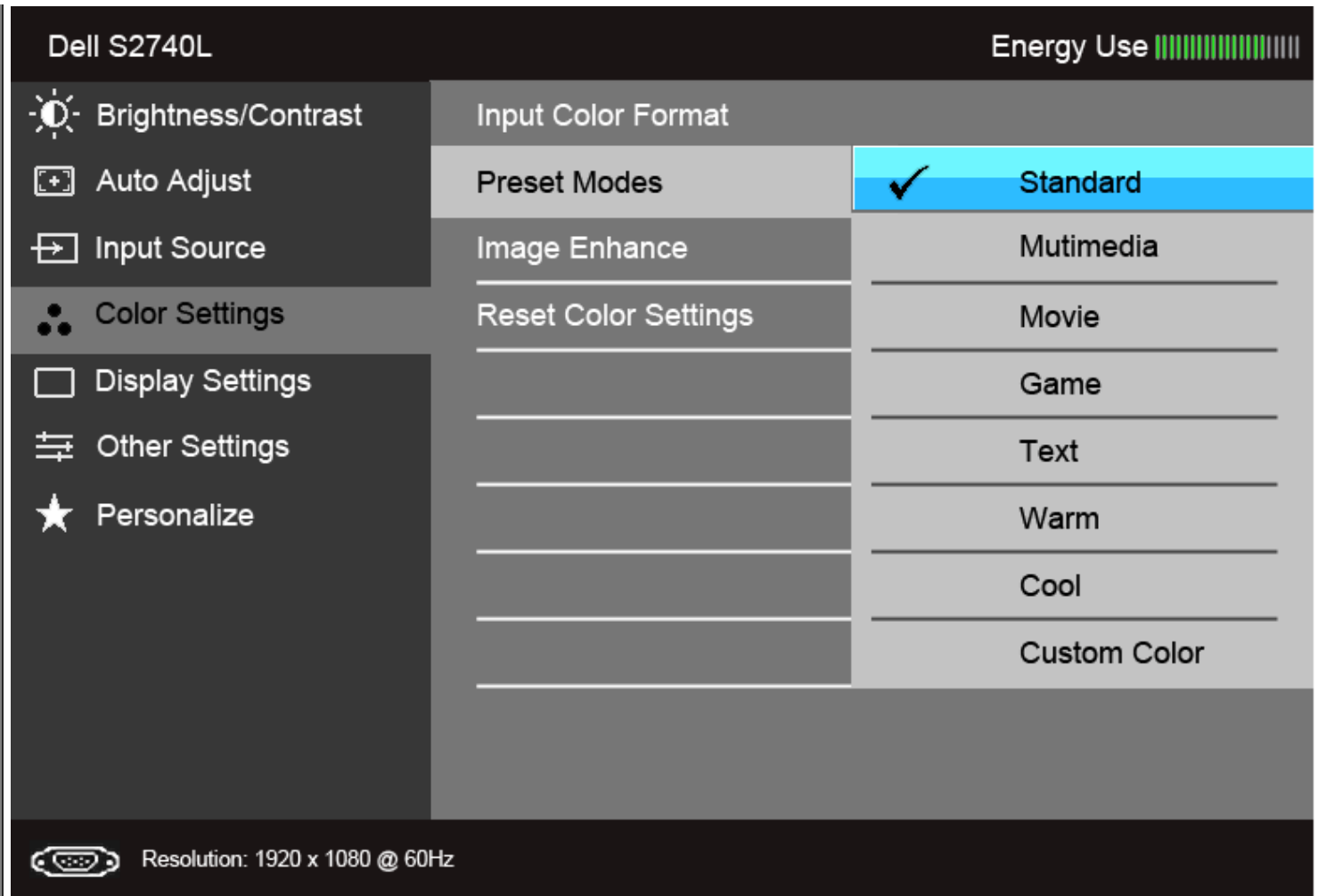




כשתחבר ב-Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) תוכל לבחור מבין המצבים **Standard** (סטנדרטי), **Multimedia** (מולטימדיה), **Movie** (סרט), **Game** (משחקים), **Text** (טקסט), **Warm** (חמים), **Cool** (קריר) או **Custom Color** (צבע מותאם אישית).



מצבים מוגדרים מראש

- **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 רוב יישומי המשחקים.
- **Text** (טקסט): לטעינת הגדרות הבהירות והחדות הטובות ביותר לצפייה בטקסטים.
- **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  וכן  כדי לשנות את ערך שלושת הצבעים (R, G, B) וכדי ליצור מצב צבעים משלך.



בעזרת תכונה זו ניתן לשוות 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: כוונן גוון הצבע זמין רק במצבים המוגדרים מראש Movie (סרט) או Game (משחקים).

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: כוונן דרגת הרוויה זמין רק במצבים המוגדרים מראש Movie (סרט) או Game (משחקים).

גוון
 רוויה

מחלק את המסך לשני אזורים. באזור אחד מוצגת התמונה הרגילה ובשני התמונה תחת המצב המוגדר מאש 'סרטים' כך שתוכל להשוות ביניהן זאת לצד זאת.

מצב הדגמה

תוכל גם ללחוץ ביחד על  ו-  כדי להפעיל/להשבית את המצב הזה.
הערה: מצב הדגמה זמין רק כשאתה במצב המוגדר מראש 'סרט'.

משפר את איכות תמונה על-ידי הסרת קצוות דהויים ומחוספסים.

שיפור תמונה

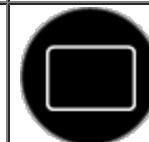
הערה: המצב 'שיפור תמונה' זמין רק כשבחרת במצב המוגדר מראש 'רגיל', 'מולטימדיה', 'סרטים' או 'משחקים'.


מ אפס את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות ברירת המחדל.








אפס הגדרות צבעים

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

הגדרות תצוגה



Dell S2740L Energy Use 

-  Brightness/Contrast
-  Auto Adjust
-  Input Source
-  Color Settings
-  **Display Settings**
-  Other Settings
-  Personalize

Aspect Ratio ▶ Wide 16:9

Horizontal Position ▶ 50

Vertical Position ▶ 50





Sharpness ▶ 50

Pixel Clock ▶ 50

Phase ▶ 50

Dynamic Contrast










Reset Display Settings



Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz

הגדר את יחס התמונה כ'רחב 16:9, 4:3 או 5:4.

יחס תמונה

<p>לחץ וכן  או  כדי להזיז את התמונה שמאלה או ימינה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).</p>	<p>מיקום אופקי</p>
<p>לחץ וכן  או  כדי להזיז את התמונה למעלה או למטה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).</p>	<p>מיקום אנכי</p>
<p>תכונה זו תשווה לתמונה מראה חד או רך יותר. השתמש לחץ  או  כדי לכוון את החדות בין '0' ל-'100'.</p>	<p>חדות</p>
<p>בעזרת האפשרויות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים, תוכל לכוון את הצג בהתאם להעדפותיך. לחץ  או  כדי לכוון את התמונה למצבה האופטימלי.</p>	<p>שעון פיקסלים</p>
<p>אם לא התקבלו תוצאות משיעיות רצון מהשימוש באפשרות Phase, השתמש ב-Pixel Clock (coarse) ולאחר מכן בצע שנית כיוונים באמצעות האפשרות Phase (fine). הערה: האפשרויות Pixel Clock ו-Phase זמינות עבור כניסת "VGA" בלבד.</p>	<p>פאזה</p>
<p>מאפשרת לך להגביר את דרגת הניגודיות לקבלת תמונה חדה ומפורטת יותר. לחץ  כדי להפעיל או לבטל את הניגודיות הדינמית. הערה: הניגודיות הדינמית מספקת ניגודיות משופרת במצבים המוגדרים מראש Game (משחקים) או Movie (סרט).</p>	<p>ניגודיות דינמית</p>
<p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.</p>	<p>איפוס הגדרות תצוגה</p>
<p>בחר באפשרות זו כדי לכוון את ההגדרות שבתפריט המסך, כגון שפות תפריט המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה.</p>	<p>הגדרות נוספות</p>



 Brightness/Contrast Auto Adjust Input Source Color Settings Display Settings **Other Settings** Personalize

Language ▶ English

Menu Transparency ▶ 20

Menu Timer ▶ 20 s


Menu Lock ▶ Unlock

Energy Smart ▶ Off

DDC/CI ▶ Enable

LCD Conditioning ▶ Disable

Factory Reset ▶ Reset All Settings

 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz



אפשרות זו קובעת את שפת תפריט המסך מבין שמונה שפות זמינות (אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית סינית מפושטת או יפנית).

Language
(שפה)

בחר באפשרות זו כדי לשנות את שקיפות התפריט על ידי לחיצה על הלחצן הראשון או השני (מינימום: 0 ~ מקסימום: 100).

Menu Transparency
(שקיפות תפריט)

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

לחץ  או  כדי להזיז את המחווך בצעדים של 1 שניות, בין 5 ל-60 שניות.

Menu Timer
(טיימר תפריט)

שולטת בגישת המשתמשים לכיוונים. כאשר האפשרות **Lock** נבחרה, המשתמש אינו יכול לבצע כיוונים. כל הלחצנים יינעלו.

Menu Lock
(נעילת תפריט)

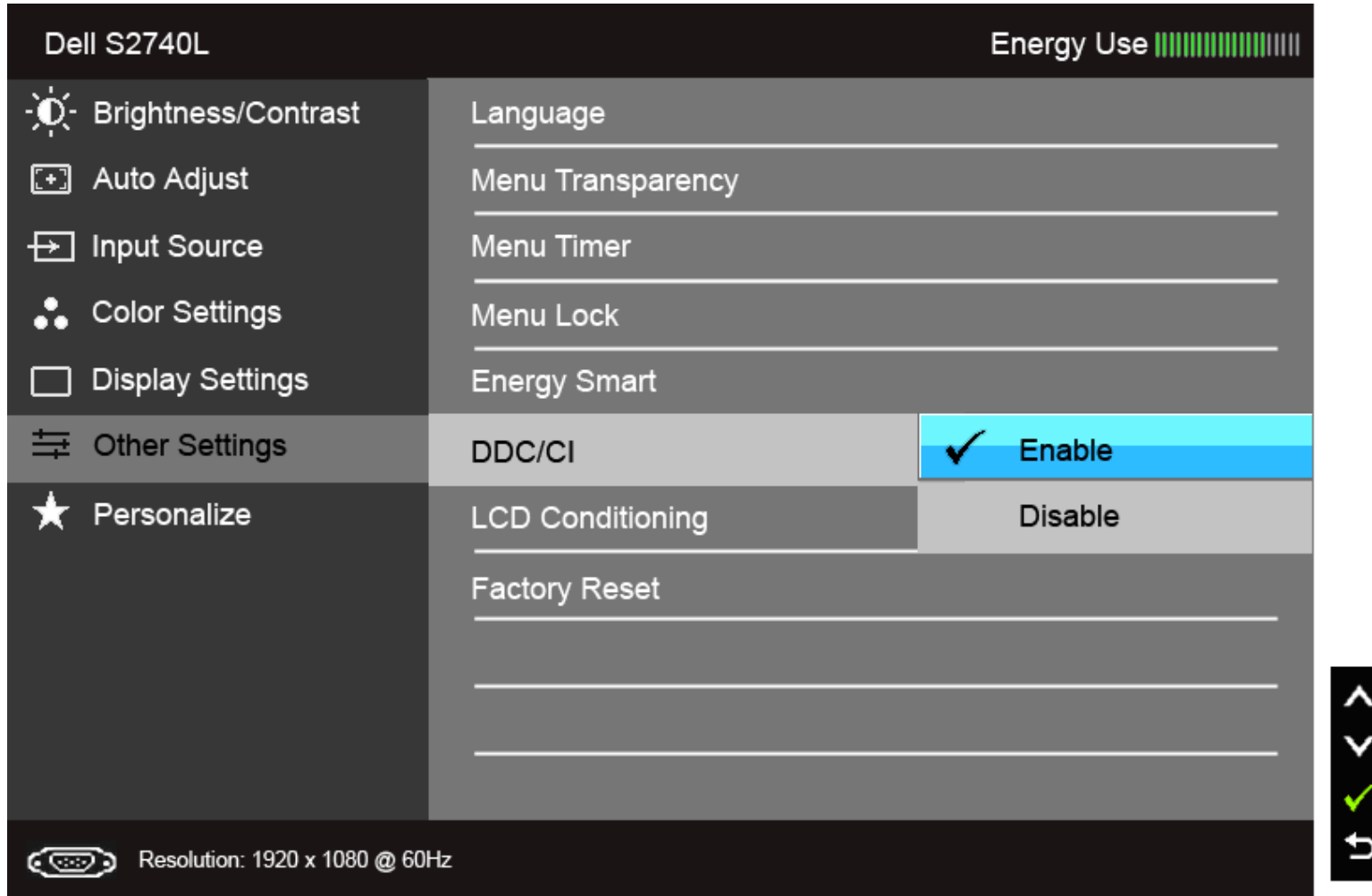
הערה: כאשר תפריט המסך נעול, לחיצה על לחצן התפריט תעביר את המשתמש ישירות לתפריט ההגדרות של תפריט המסך כאשר אפשרות נעילת התפריט (OSD Lock) נבחרת. בחר באפשרות "Unlock" (שחרר) כדי לשחרר את התפריט ולאפשר למשתמש לגשת את כל ההגדרות הישיות.

להפעלת (on) או כיבוי (off) העמעות הדינמי. התוכנה 'עמעות דינמי' מקטינה באופן אוטומטי את רמת הבהירות של הצג כאשר התמונה שמוצגת מכילה שיעור גבוה של אזורים בהירים.

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" (חסומה). לקבלת חוויית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, אפשר את התכונה.

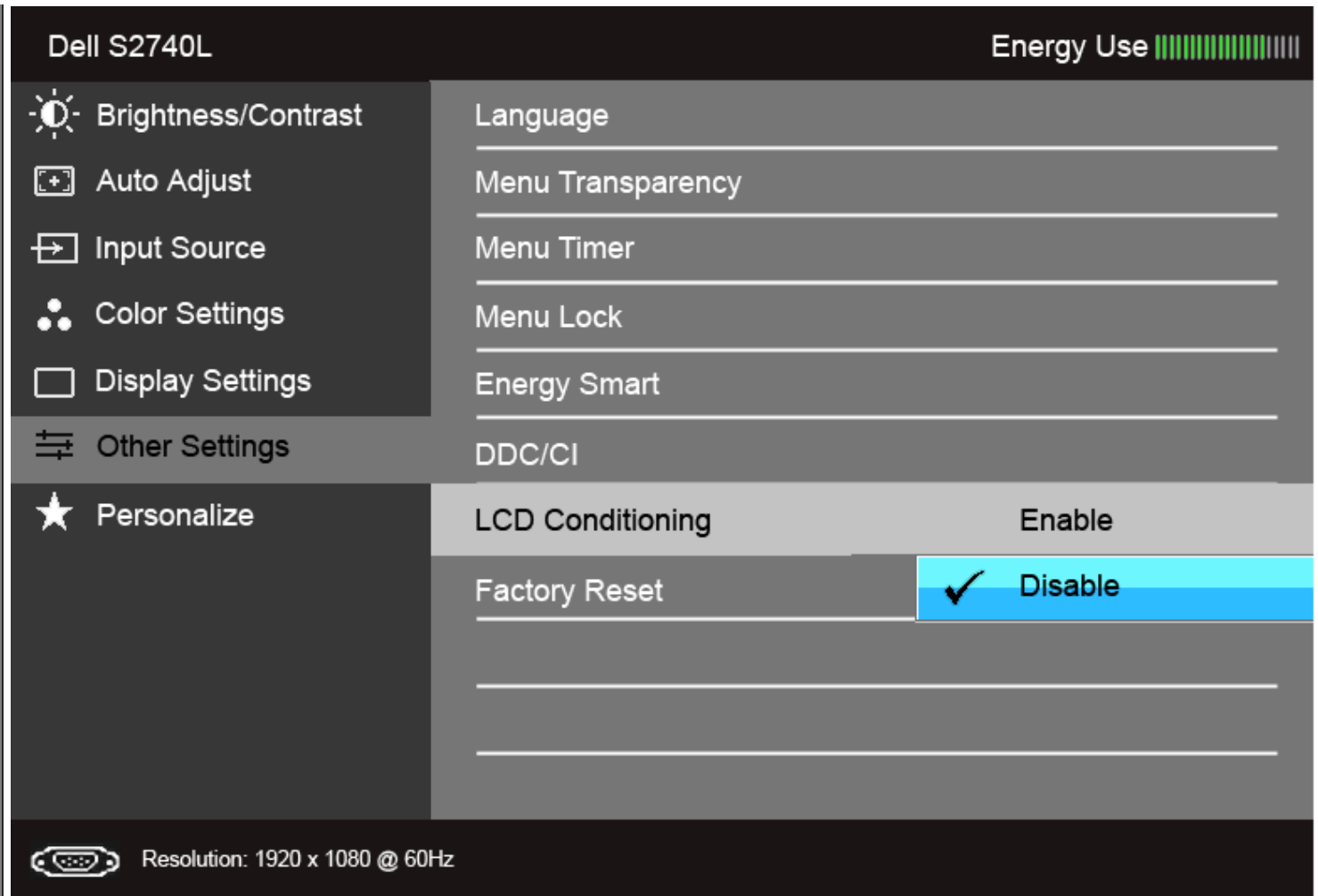
Energy Smart

DDC/CI



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)




מחזיר את הגדרות תפריט המסך לברירות המחדל.








Factory Reset
(איפוס להגדרות ברי
רת המחדל)



המשתמשים יכולים לבחור תכונה מבין Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות), Auto Adjust (כוונון אוטומטי), Input Source (מקור קלט) או Aspect Ratio (יחס תמונה), ולשייך לה מקש קיצור.


Personalize
(התאמה אישית)



Dell S2740L Energy Use 

-  Brightness/Contrast
-  Auto Adjust
-  Input Source
-  Color Settings
-  Display Settings
-  Other Settings
-  **Personalize**

Shortcut Key 1	<input checked="" type="checkbox"/> Preset Modes 
Shortcut Key 2	Brightness/Contrast
Reset Personalize	Auto Adjust
	Input Source 
	Aspect Ratio

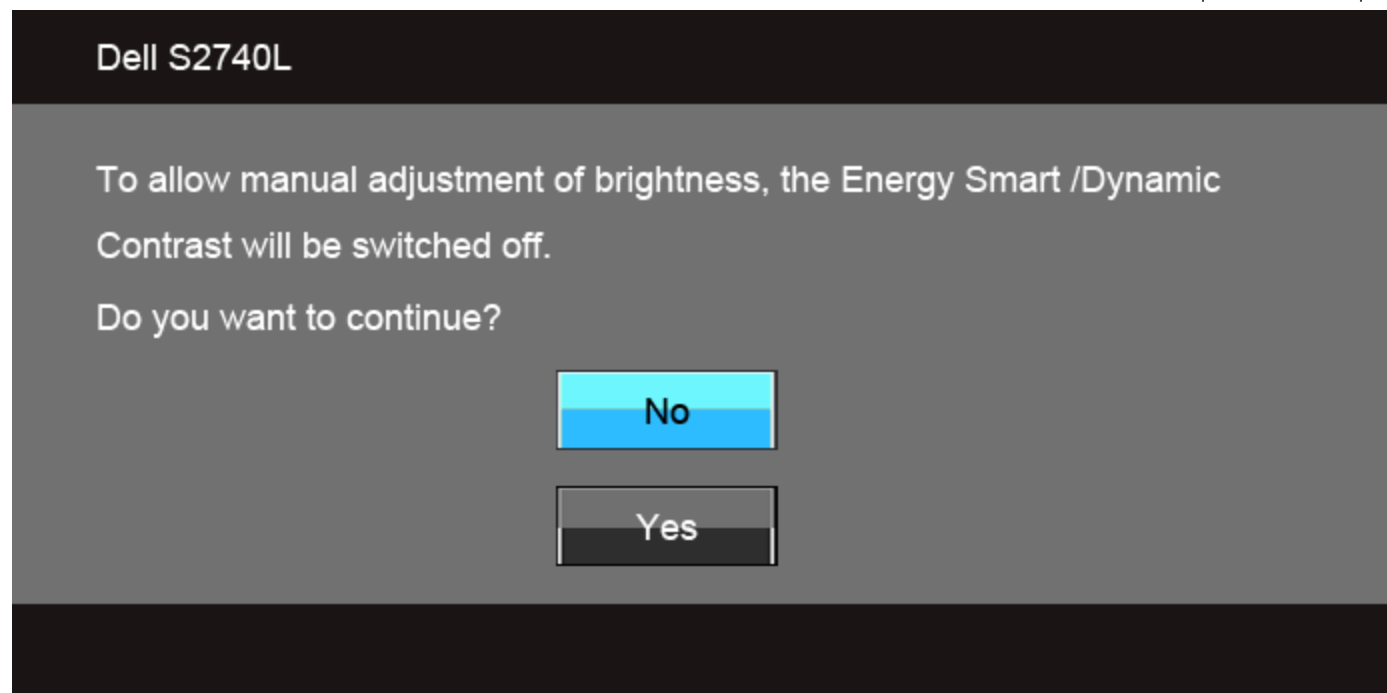
 Resolution: 1920 x 1080 @ 60Hz

^
 v
 ✓
 ↺

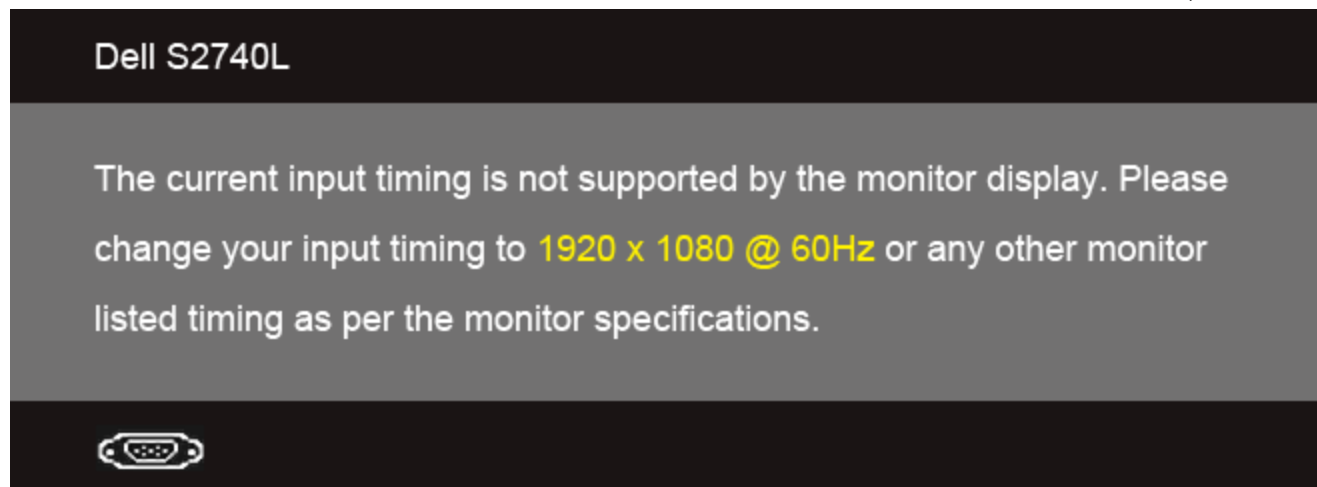
הערה: צג זה מכיל כלי מובנה לכיול הבהירות כדי לפצות על בלאי נורות הלד.



כאשר התכונה Energy Smart או Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) פעילה (במצבים המוגדרים מראש הבאים: Game (משחקים) או Movie (סרט)), האפשרות לכוונן את הבהירות באופן ידני אינה זמינה.



אם הצג אינו תומך ברזולוציה מסוימת, תוצג ההודעה הבאה :



הצג אינו מצליח להסתכרן עם האות שמגיע מהמחשב. ראה סעיף [מפרט צג](#) לקבלת טווחי התדר האופקי והאנכי בהם תומך הצג. המצב המומלץ הוא 1920 × 1080.

Dell S2740L

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 S2740L

Entering Power Save Mode.



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

Dell S2740L

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.



אם נבחרה כניסת VGA או DVI-D או HDMI והכבל המתאים אינו מחובר, תוצג תיבת דו שיח צפה הדומה לתיבה הבאה

Dell S2740L



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



או

Dell S2740L



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



או

Dell S2740L



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

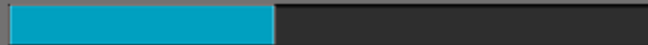


אנחנו ממליצים להשתמש במתאם המתח שסופק. אחרת עלולה להופיע ההודעה הבאה.



Wrong power adapter detected.

The display will shut down in 10 seconds.



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

הגדרת רזולוציה מרבית

כדי לקבוע רזולוציה מיטבית עבור הצג:

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

1. רק עבור Windows® 8, 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- **1080 × 1920**.
4. לחצו על אישור.


אם הערך **1080 × 1920** אינו מופיע, ייתכן שעליכם לשרדג את מנהל ההתקן הגרפי.

אם יש ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:

- גלוש לאתר **support.dell.com**, הון 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.

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

הטייה

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



הערה: המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג. 

פתרון בעיות

צג Dell™ S2740L - מדריך למשתמש

[בדיקה עצמית](#)

[אבחון מובנה](#)

[הדגמה בחנות](#)

[בעיות שכיחות](#)

[בעיות ספציפיות של המוצר](#)

[בעיות ספציפיות לחיבור USB](#)

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

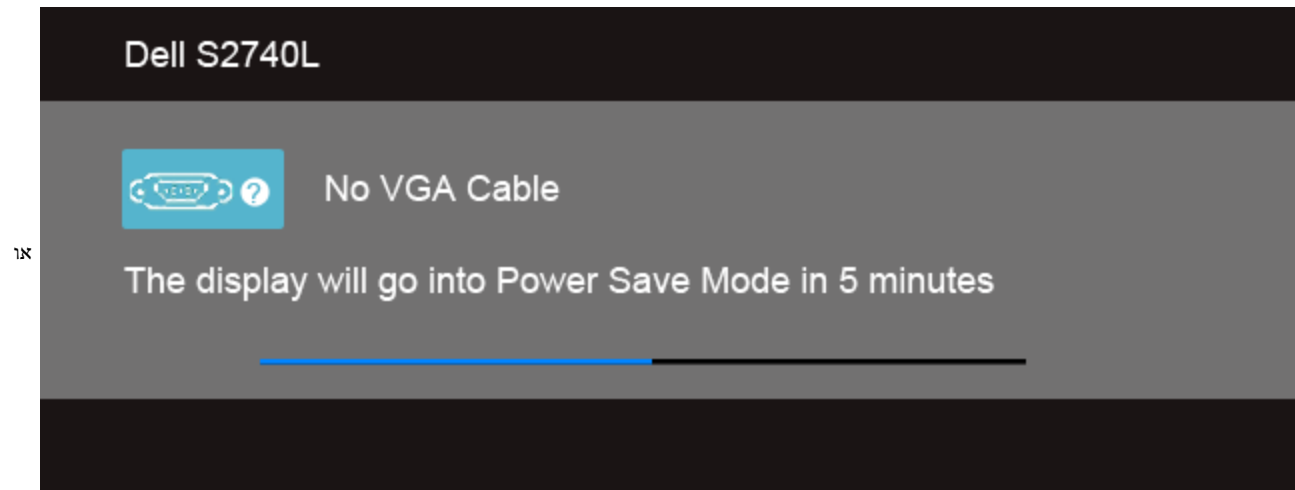
בדיקה עצמית

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 הווידאו מגב המחשב. המחשב מגב כל כבלי הווידאו את העצמית, נתק הבדיקה של תקינה פעולה להבטחת.
3. הדלק את הצג.

תיבת הדו-שיח הצפה תוצג (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה אות וידיאו. כאשר הצג נמצא במצב בדיקה עצמית, נורת הפעילות תאיר בצבע לבן קבוע. כמו כן, כתלות בכניסה הנבחרת, אחת מתיבות הדו שיח הבאות תוצגנה.

אם נבחרה כניסת VGA או DVI-D ושני הכבלים אינם מחוברים, תוצג תיבת דו שיח צפה הדומה לתיבה הבאה



Dell S2740L



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



Dell S2740L



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

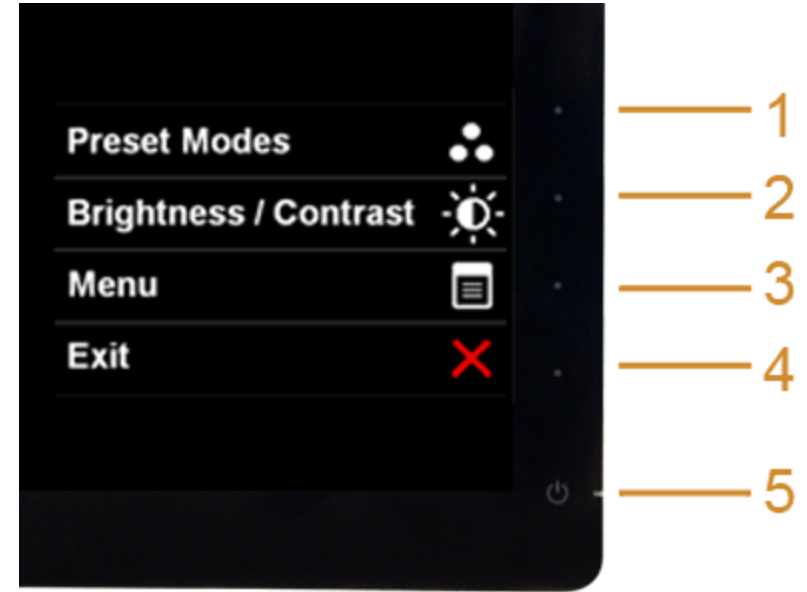


4. תיבה זו מוצגת בזמן פעולה רגיל של המערכת כאשר כבל הוידאו מתנתק או ניזוק.
5. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הוידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב.

אם המסך עדיין חשוך, בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב. הצג תקין.

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 **1** וכן **4** בפנל הקדמי למשך **2** שניות. כעת יוצג מסך אפור.
4. בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
5. לחץ פעם נוספת על הלחצן **4** שבפנל הקדמי. צבע המסך ישתנה לאדום.
6. בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
7. חזור על שלבים **5** ו- **6** לבדוק את התצוגה בירוק, מסכי כחול, שחור, לבן.

הבדיקה תסתיים כאשר יופיע המסך הלבן. לציאה, לחץ פעם נוספת על לחצן **4**.

אם לא זיהית חריגות במסך כאשר השתמשת בכלי האבחון המובנה, הצג תקין. בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.

הדגמה בחנות

(InStore OSD) כדי להיכנס למצב הדגמה בחנות נתק את כל הכבלים. ודא שהצג פועל. לחץ לחיצה ארוכה על לחצן **2** ולחצן **4** במשך **5** שניות.

(InStore OSD) כדי לצאת ממצב הדגמה בחנות לחץ לחיצה קצרה על הכפתור הפעלה/כיבוי. אם תכבה את הצג לפני היציאה ממצב ההדגמה, הצג יחזור למצב הדגמה עם הפעלתו מחדש.

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. • ודא שבחרת במקור הקלט המתאים מהתפריט בחירת מקור אות כניסה. 	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 פיינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל את האבחון המובנה. • ודא שבחרת במקור הקלט המתאים מהתפריט בחירת מקור אות כניסה. 	אין תמונה או אין בהירות	אין תמונה / נורית ההפעלה דולקת
<ul style="list-style-type: none"> • בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך. • 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"> • בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוון את בקרות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך. • 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: support.dell.com. 	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: support.dell.com. 	נקודות בהירות במסך ה-LCD	פיקסלים "תקועים"
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • 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. • כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוון את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך. <p>הערה: כאשר אתה משתמש ב-DVI-D/HDMI , כיווני המיקום אינם זמינים.</p>	המסך אינו ממורכז	עיוות גיאומטרי

<p>קווים אופקיים/אנכיים</p> <p>מופיע קו אחד או מספר קווים במסך</p>	<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוון את בקורות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי ודוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל את האבחון המובנה. <p>הערה: כאשר אתה משתמש ב-DVI-D/HDMI, הכיוונים Pixel Clock (שעון פיקסלים) ו-Phase (פאזה) אינם זמינים.</p>
<p>בעיות סנכרון</p> <p>המסך מעורבל או נראה "קרוע"</p>	<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. • בצע כיוון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוון את בקורות הפאזה (Phase) ושעון הפיקסלים (Pixel Clock) באמצעות תפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי ודוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו. • הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.
<p>בעיות שקשורות בבטיחות</p> <p>סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות</p>	<ul style="list-style-type: none"> • אל תבצע פעולות לאיתור תקלות. • צור קשר מייד עם Dell
<p>בעיות חוזרות ונשנות</p> <p>הצג נדלק ונכבה</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>צבע חסר</p> <p>חסר צבע בתמונה</p>	<ul style="list-style-type: none"> • בצע בדיקה עצמית לצג. • ודא שכבל הוידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הוידאו.
<p>צבע לא נכון</p> <p>צבעי התמונה שגויים</p>	<ul style="list-style-type: none"> • שנה את מצב הגדרות הצבעים (Color Setting Mode) בתפריט המסך Color Settings ל- Graphics או ל- Video כתלות ביישום. • 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. • שנה את האפשרות Input Color Format ל- PC RGB או YPbPr בתפריט המסך Advanced Settings. • הפעל את האבחון המובנה.
<p>תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב</p> <p>מופיע צל חלש של התמונה הסטטית</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 חשמל). • לחילופין, השתמש בשומר מסך משתנה.

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> בדוק את הגדרות יחס הגודל (Scaling Ratio) מתפריט המסך הגדרות תמונה (Image Settings) אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל. 	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	תמונת המסך קטנה מדי
<ul style="list-style-type: none"> כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג. בדוק אם תפריט התצוגה שעל המסך נעול. אם הוא נעול לחץ לחיצה ארוכה על הכפתור שמעל לכפתור 'הפעלה/כיבוי' במשך 10 שניות כדי לפתוח את התפריט. ראה נעילת תפריט. 	תפריט המסך אינו מופיע	לא ניתן לכוון את הצג מהלחצנים שבלוח הקדמי
<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. 	אין תמונה, נורת הLED מאירה בצבע כחול	אין אות כניסה כאשר לוחצים על בקרות המשתמש
<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. 	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	התמונה אינה ממלאת את הסמך.

הערה: במצב 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"> 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. 	התקני USB חיצוניים אינם פועלים	ממשק USB אינו פועל
<ul style="list-style-type: none"> ודא שהמחשב תואם תקן USB 2.0 במחשבים מסוימים יש יציאות USB 2.0 וכן USB 1.1. ודא שחיברת את ההתקן ליציאת USB מתאימה. חבר בחזרה את כבל ה-upstream למחשב. חבר בחזרה את התקני ה-USB (מחבר downstream). הפעל מחדש את המחשב. 	התקני High Speed USB 2.0 פועלים לאט או שאינם פועלים כלל	ממשק High Speed USB 2.0 פועל לאט

[בחזרה לדף התוכן](#)

נספח


ג צבעוני **Dell™ S2740L** - 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

יצירת קשר עם DELL

מספר הטלפון עבור לקוחות בארה"ב הוא **WWW-DELL-800(800-999-3355)**.

הערה: אם אין ברשותך חיבור לאינטרנט, תוכל לאתר את הפרטים ליצירת קשר בחשבונת 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. ליצירת קשר עם **Dell** בנוגע למכירות, לתמיכה טכנית או לשירות לקוחות:

1. בקר בכתובת **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

ג צבעוני **Dell™ S2740L** - מדריך למשתמש

הרזולוציה הגדרת

עבור איכות תצוגה מיטבית Windows ממשפחת הפעלה במערכות® הרזולוציה לערכים את הגדר מיקרוסופט, של פיקסלים באופן הבא: **1080 x 1920**

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

1. רק עבור **Windows® 8**, בחר את אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
2. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **Screen Resolution** (רזולוציית מסך).
3. לחץ על הרשימה הנפתחת של רזולוציית המסך ובחר ברזולוציה של **1080 x 1920**.
4. לחצו על אישור.

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.

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™.


התקנת הצג שלכם

ג צבעוני **Dell™ S2740L** - מדריך למשתמש

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

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

2. אחרי התקנת מנהל ההתקן עבור המתאם הגרפי, נסה שוב להגדיר את הרזולוציה לערכים **1080 × 1920**.

 הערה: אם איכם יכולים להגדיר את הרזולוציה ל- 1080 × 1920, אנא צרו קשר עם דל כדי לברר על אודות התקן גרפי שיתמוך ברזולוציה זו

התקנת הצג שלכם

ג צבעוני **Dell™ S2740L** - מדריך למשתמש

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

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

1. רק עבור Windows® 8, בחר את אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
 2. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **Personalization** (התאמה אישית).
 3. לחץ **Change Display Settings** (שנה הגדרות תצוגה).
 4. לחץ הגדרות מתקדמות.
 5. זהו את ספק מנהל ההתקן הגרפי מהתאור בחלקו העליון של הדף (לדוגמא, Intel, ATI, NVIDIA 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 **1080 × 1920**.
-  הערה: אם אינך יכול להגדיר את הרזולוציה לערך המומלץ, צור קשר עם יצרן המחשב שלך או שקול קניית כרטיס גרפי שיתמוך ברזולוצייה הרצויה.