

מדריך למשתמש

Dell SE2216H

Dell SE2216HM

Dell SE2216HV

דגם רגולטורי: SE2216HVf / SE2216Hf





הערה: הערה מציינת מידע חשוב שיישע לך להשתמש במחשב.



זהירות: זהירות מציינת נזק פוטנציאלי לחומרה או איבוד נתונים במקרה של אי ציות להוראות.



אזהרה: אזהרה מציינת סכנת נזק לרכוש, פציעה או מוות.

© 2015–2016 Dell Inc. כל הזכויות שמורות.

המידע במסמך זה עשוי להשתנות ללא הודעה מראש. העתקה בצורה כלשהי של החומר ללא אישור בכתב של Dell Inc. אסורה בתכלית האיסור.

סימנים מסחריים שבשימוש בטקסט זה: Dell™ והלוגו של DELL הינם סימנים מסחריים של חברת Dell Inc.; Windows, Microsoft®. ולוגו לחצן התחל של Windows הינם סימנים מסחריים או סימני מסחר רשומים של Microsoft Corporation בארצות הברית ו/או בארצות נוספות.

סימנים מסחריים וסימנים רשומים אחרים עשויים להופיע במסמך זה והם מתייחסים לחברות שטוענות לבעלות עליהם או למוצרים שלהן. ל-Dell Inc. אין כל עניין קנייני בסימנים מסחריים ובשמות מסחריים פרט לאלה הנמצאים בבעלותה.

2019 – 3 מהדורה A06

5	אודות הצג
5	תוכן האריזה
6	תכונות המוצר
7	זיהוי חלקים ובקורות
9	מפרט הצג
13	יכולת הכנס-הפעל
17	איכות צג ה-LCD ומדיניות פיקסלים
17	הנחיות לתחזוקה
18	התקנת הצג
18	חיבור המעמד
19	חיבור הצג
20	סידור הכבלים
21	הסרת מעמד הצג
22	תפעול הצג
22	הפעלת הצג
22	שימוש בבקורות הפנל הקדמי
24	שימוש בתפריט המסך (OSD)
54	הגדרת רזולוציה מרבית
56	שימוש בהטיה

57 פתרון בעיות

57 בדיקה עצמית

58 אבחון מובנה

59 בעיות נפוצות

62 בעיות ספציפיות של המוצר

63 נספח

63 הוראות בטיחות

63 הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקינה



63 פנייה ל-Dell

אודות הצג

תוכן האריזה

הצג שרכשת מגיע עם כל הרכיבים המוצגים בהמשך. ודא שקיבלת את כל הרכיבים ופנייה ל-Dell אם משהו חסר.


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

• צג	
• מגבה המעמד	
• בסיס מעמד	
• כבל מתח (משתנה בין ארצות)	
• כבל VGA	
• מדריך התקנה מקוצר • מידע אודות בטיחות ותקינה	

תכונות המוצר

לצג השטוח Dell SE2216H / SE2216HM / SE2216HV תצוגת LCD עם מטריצה פעילה Thin Film Transistor ותאורת רקע מסוג LED. בין התכונות של הצג:

- **SE2216HV / MH6122ES / SE2216H**: גודל תמונה לצפייה 54.61 ס"מ (21.5 אינץ'), רזולוציה 1080 x 1920, כולל תמיכה במסך מלא עבור רזולוציות נמוכות.
- זווית צפייה רחבה המאפשרת צפייה ממצב ישיבה או עמידה, או תוך כדי תנועה מצד לצד.
- יכולת כוונן ההטיה.
- יכולת הכנס-הפעל, מותנית בתמיכה במערכת.
- כוונן תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- תואם ל-ENERGY STAR.
- חריץ נעילת אבטחה.
- יכולת מעבר מיחס גובה רוחב של תצוגה רחבה ליחס של תצוגה סטנדרטית תוך שמירה על איכות התמונה.
- יכולת ניהול נכסים.
- CECP (בסין).
- תאימות ל-RoHS.
- מופחת BFR/PVC.
- צגים בעלי אישור TCO.
- יחס גבהו של ניגודיות דינמית (1:8,000,000).
- מד אנרגיה מציג בזמן אמת את רמת האנרגיה הנצרכת על ידי הצג.
- צריכת הספק 0.3W במצב המתנה ושינה.
- בקרת עמעום של תאורת הרקע האנלוגית לתצוגה חסרת הבהוב.

 **הערה:** צג Dell SE2216H / SE2216HM / SE2216HV תואם לתקן ENERGY STAR® בכל האזורים למעט אסיה והפסיפיק.

זיהוי חלקים ובקורות

מבט קדמי



1.	לחצני פונקציות (למידע נוסף, ראה תפעול הצג)
2.	לחצן הפעלה/כיבוי (עם נורית חייווי)

הערה: במקרה של תצוגה עם מסגרת מבריקה, מומלץ לוודא שהצג במקום מתאים משום שהמסגרת עלולה לגרום להשתקפויות מטרידות ממקורות תאורה וממשטחים בהירים סמוכים.

מבט מאחור



מבט אחורי עם מעמד הצג

תווית	תיאור	שימוש
1	חריץ נעילת אבטחה	לאבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (לא מצורף).
2	תווית מספר סידורי בברקוד	היעזר בתווית זו אם תרצה ליצור קשר עם Dell לקבלת עזרה טכנית.
3	פתח לכבלים	משמש לניתוב הכבלים דרך הפתח.



מבט מלמטה

SE2216H / SE2216HM:



תווית	תיאור	שימוש
1	מחבר לכבל חשמל AC	לחיבור כבל החשמל של הצג.
2	מחבר HDMI	חבר את המחשב באמצעות כבל HDMI.
3	מחבר VGA	לחיבור המחשב אל הצג באמצעות כבל VGA.
4	תווית דירוג תקינה	מפרטת את אישורי התקינה.

SE2216HV:



תווית	תיאור	שימוש
1	מחבר לכבל חשמל AC	לחיבור כבל החשמל של הצג.
2	מחבר VGA	לחיבור המחשב אל הצג באמצעות כבל VGA.
3	תווית דירוג תקינה	מפרטת את אישורי התקינה.

מפרט הצג

בסעיפים הבאים תקבל מידע על מצבים שונים של ניהול צריכת החשמל ותפקידי הפינים במחברים שונים של הצג.

מצבי ניהול צריכת חשמל

אם אתה משתמש בכרטיס מסך תואם DPM או בתוכנה המותקנת במחשב של VESA, המסך יפחית באופן אוטומטי את צריכת החשמל שלו כאשר אינו בשימוש. תכונה זו נקראת Power Save Mode (מצב חיסכון בצריכת החשמל). כאשר המחשב מזהה קלט מהמקלדת, מהעכבר או מהתקן 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	נורית חיווי להפעלה	צריכת חשמל
פעולה רגילה	פעיל	פעיל	פעיל	לבנה	W 24 (מרבי) ** W 18 (טיפוסי)
מצב Active-off	לא פעיל	לא פעיל	ריק	דולקת בלבן	פחות מ-0.3W
כבה	-	-	-	כבוי	פחות מ-0.3W *

:SE2216H / SE2216HM

צריכת חשמל	Energy Star
***W 15.1	PON
***kWh 48.6	E _{TEC}

:SE2216HV

צריכת חשמל	Energy Star
***W 15.5	PON
***kWh 49.8	E _{TEC}

 הערה:

PON: צריכת חשמל כשהמכשיר פועל בהתאם להגדרות של Energy Star 6.0.

E_{TEC}: סה"כ צריכת חשמל בקווס"ש בהתאם להגדרות של Energy Star 7.0.

תפריט המסך יפעל במצב רגיל בלבד. כאשר לחצן כלשהו נלחץ במצב Active-off, פרט ללחצן ההפעלה/כבוי, ההודעה הזו תוצג:

Dell SE2216H

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.

Dell SE2216HM

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.

Dell SE2216HV

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

הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל **OSD**.
הערה: צג Dell SE2216H / SE2216HM / SE2216HV תואם לתקן ENERGY STAR® בכל האזורים למעט אסיה והפסיפיק.



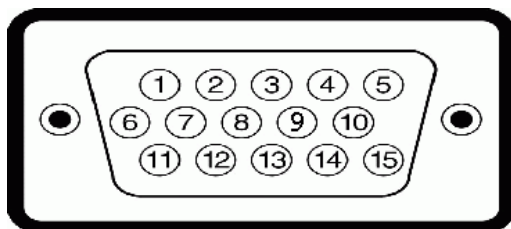
* ניתן לבטל לגמרי את צריכת ההספק במצב כבוי רק על ידי ניתוק כבל החשמל מהצג.

** צריכת הספק מרבית במצב ניגודיות והארה מרביים.

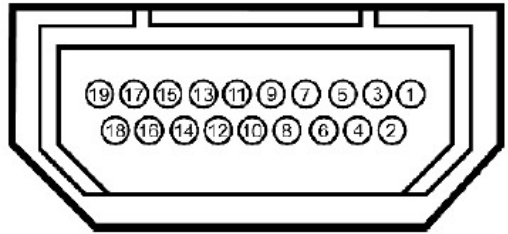
*** מסמך זה הינו אינפורמטיבי בלבד והוא משקף רק את הביצועים בתנאי מעבדה. ייתכן שהביצועים בפועל של המוצר שברשותך יהיו שונים, כתלות בתוכנה, ברכיבים ובציוד היקפי שהזמנת. החברה אינה מחויבת לעדכן מידע מעין זה. בהתאם לכך, הצרכן אינו אמור להסתמך על מידע זה בקבלת החלטות בנוגע לסבילות חשמלית, או כל החלטה אחרת. החברה אינה מעניקה כל אחריות, מפורשת או מרומזת, לדיוק או לשלמות הנתונים.

הקצאות פינים

מחבר 15 פינים סוג Sub-D



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



מספר פין	צד פינים 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	סינוך TMDS CLOCK
12	TMDS CLOCK-
13	אין חיבור
14	אין חיבור
15	DDC CLOCK (SDA)
16	DDC DATA (SDA)
17	GND
18	מתח +5 V
19	זיהוי Hot Plug

יכולת הכנס-הפעל

תוכל להתקין את הצג בכל מערכת תואמת הכנס-הפעל. הצג יספק למחשב באופן אוטומטי את נתוני זיהוי התצוגה המורחב (EDID) תוך שימוש בפרוטוקולי ערוץ נתוני תצוגה (DDC), ויאפשר למערכת להגדיר את עצמה ולמטב את הגדרות הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תתבצע באופן אוטומטי. תוכל לבחור הגדרות שונות אם תרצה בכך.

מפרט פנל שטוח

מספר דגם	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
סוג לוח	יישור אנכי
תצוגה גלויה	
אלכסוני	546.1 מ"מ (21.5 אינץ')
שטח פעיל אופקי	476.064 מ"מ (18.74 אינץ')
שטח פעיל אנכי	267.786 מ"מ (10.54 אינץ')
שטח	127483.27 מ"מ ² (197.52 אינץ' ²)
גובה פיקסל	0.24795 x 0.24795 מ"מ
זווית צפייה:	
אופקי	178° טיפוסי
אנכי	178° טיפוסי
הספק הארה	250cd/m ² (טיפוסי)
יחס ניגודיות	3000 ל-1 (טיפוסי)
יחס ניגודיות דינמי	8,000,000 ל-1 (טיפוסי) *
ציפוי הצג	נגד סנוור עם ציפוי קשיח 3H
תאורה אחורית	מערכת פס תאורת LED
זמן תגובה	12ms טיפוסי (אפור לאפור)
עומק צבע	16.7 מיליון צבעים
לוח צבעים	84% (טיפוסי) **

* מבוסס על הערכה.

** מכלול הצבעים SE2216H / MH6122ES / SE2216HV (טיפוסי) מבוסס על תקני הבדיקה CIE1976 (84% ו-CIE1931 (% 72)).

מפרטי רזולוציות

מספר דגם	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
טווח סריקה	30 kHz עד 83 kHz (אוטומטי) 56 Hz עד 76 Hz (אוטומטי)
רזולוציה מוגדרת מראש מרבית	1920 x 1080 Hz-ב-60

מפרט חשמלי

מספר דגם	SE2216H / SE2216HM	SE2216HV
אותות כניסת וידאו	<ul style="list-style-type: none"> • RGB אנלוגי: 0.7 וולט ± 5%, עכבת כניסה 75 אוהם • HDMI, 600mV עבור כל קו דיפרנציאלי, עכבת כניסה 100 ohm זוג דיפרנציאלי. 	<ul style="list-style-type: none"> • RGB אנלוגי: 0.7 וולט ± 5%, עכבת כניסה 75 אוהם
אותות כניסת סנכרון	סנכרון אופקי ואנכי בנפרד, רמת TTL ללא תלות בקוטביות, SOG (Composite SYNC בירוק)	
מתח כניסה AC/תדר/זרם	100VAC עד 240VAC/50Hz או 3Hz/1.0 A + 60Hz (טיפוסי)	
נחשול זרם	120 V :30A (מרבי) 240 V :60A (מרבי)	

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

הטבלה שלהלן מפרטת את המצבים המוגדרים מראש שעבורם מובטח גודל ומרכז התמונה:

קוטביות סנכרון (אופקית/אנכית)	Pixel Clock (שעון פיקסלים) (MHz)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילוהרץ)	מצב תצוגה
+/-	28.3	70.1	31.5	VESA, 720 x 400
-/-	25.2	59.9	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
+/+	108.0	60.0	60.0	VESA, 1600 x 900
+/+	148.5	60.0	67.5	VESA, 1920 x 1080

תכונות פיזיות

הטבלה שלהלן מפרטת את המאפיינים הפיזיים של הצג:

SE2216HV	SE2216H / SE2216HM	מספר דגם
<ul style="list-style-type: none"> מחבר 15 פינים D-subminiature (מחבר שחור) 	<ul style="list-style-type: none"> מחבר 15 פינים D-subminiature (מחבר שחור); HDMI 	סוג מחבר
<ul style="list-style-type: none"> אנלוגי: D-Sub, 15 פינים 	<ul style="list-style-type: none"> אנלוגי: D-Sub, 15 פינים; דיגיטלי: HDMI, 19 פינים (כבל אינו מצורף) 	סוג כבל אותות
395.7 מ"מ (15.58 אינץ') 506.2 מ"מ (19.93 אינץ') 179.90 מ"מ (7.08 אינץ')	395.7 מ"מ (15.58 אינץ') 506.2 מ"מ (19.93 אינץ') 179.90 מ"מ (7.08 אינץ')	מידות: (כולל מעמד) גובה רוחב עומק
302.7 מ"מ (11.92 אינץ') 506.2 מ"מ (19.93 אינץ') 54.7 מ"מ (2.15 אינץ')	302.7 מ"מ (11.92 אינץ') 506.2 מ"מ (19.93 אינץ') 54.7 מ"מ (2.15 אינץ')	מידות: (ללא מעמד) גובה רוחב עומק
174.7 מ"מ (6.8 אינץ') 250.0 מ"מ (9.84 אינץ') 179.90 מ"מ (7.08 אינץ')	174.7 מ"מ (6.8 אינץ') 250.0 מ"מ (9.84 אינץ') 179.90 מ"מ (7.08 אינץ')	מידות המעמד: גובה רוחב עומק
4.80 ק"ג (10.58 פאונד) 3.61 ק"ג (7.96 פאונד) 2.78 ק"ג (6.13 פאונד) 0.54 ק"ג (1.19 פאונד)	4.80 ק"ג (10.58 פאונד) 3.61 ק"ג (7.96 פאונד) 2.78 ק"ג (6.13 פאונד) 0.54 ק"ג (1.19 פאונד)	משקל: משקל כולל אריזה משקל כולל מכלול המעמד וכבלים משקל ללא מכלול מעמד (ללא כבלים) משקל מכלול המעמד

תנאי סביבה

הטבלה הזו מפרטת את תנאי הסביבה להפעלת הצג:

מספר דגם	SE2216H / SE2216HM / SE2216HV
טמפרטורה	0 °C עד 40 °C (32 °F עד 104 °F) אחסון: -20 °C עד 60 °C (-4 °F עד 140 °F) הובלה: -20 °C עד 60 °C (-4 °F עד 140 °F)
לחות:	10% עד 80% (ללא התעבות) אחסון: 5% עד 90% (ללא התעבות) הובלה: 5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה	5,000 מטר (16,404 רגל) מרבי 12,191 מטר (40,000 רגל) מרבי
פיזור תרמי	81.9 BTU/שעה (מרבי) 61.4 BTU/שעה (טיפוסי)

איכות צג ה-LCD ומדיניות פיקסלים

פעמים רבות, במהלך הייצור של צג LCD, פיקסל אחד או יותר מתקבעים במצב שאינו ניתן לשינוי. התוצאה הגלויה היא פיקסל קבוע המופיע כנקודה זעירה או כהה, או כנקודה בהירה וחסרת צבע. כאשר הפיקסל דולק קבוע, התופעה נקראת "נקודה בהירה". כאשר הפיקסל כבוי באופן קבוע, התופעה נקראת "נקודה כהה".

כמעט בכל המקרים, קשה להבחין בפיקסלים הללו והם אינם פוגעים באיכות או בשימושיות התצוגה. תצוגה עם 1 עד 5 פיקסלים קבועים נחשבת לרגילה ובתחום הסטנדרטים התחרותיים. לקבלת מידע נוסף, עבור לאתר התמיכה של Dell, בכתובת:

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

הנחיות לתחזוקה

טיפול בצג

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


△ **זהירות: לפני ניקוי הצג, נתק את כבל החשמל שלו מהשקע שבקיר.**

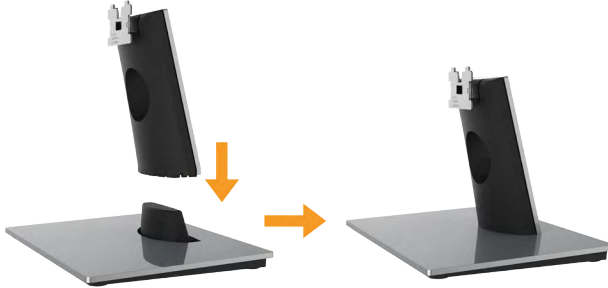
מומלץ לפעול בהתאם להוראות שברשימה הבאה להוצאה מהאריזה, לניקוי או לטיפול בצג:

- 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 בבנזין, במדלל, באמוניה, בחומרי ניקוי שוחקים או באוויר דחוס.
- השתמש במטלית לחה ופושרת כדי לנקות את הפלסטיק. הימנע משימוש בחומרי ניקוי מכל סוג, החומרים הללו משאירים ציפוי לבנבן על חלקי הפלסטיק.
- אם הבחנת באבקה לבנה כשהוצאת את הצג מהאריזה, נגב אותה בעזרת מטלית. אבקה לבנה זו נוצרת בזמן המשלוח.
- 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.

התקנת הצג

חיבור המעמד

 הערה: בסיס המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג.
1. חבר את מגבה המעמד אל בסיס המעמד.



a. מקם את בסיס מעמד הצג על שולחן שטוח ויציב.
b. החלק את גוף מעמד הצג בכיוון הנכון וכלפי מטה אל בסיס המעמד עד שיינעל במקומו בנקישה.

2. חבר את מכלול המעמד אל הצג:



a. הנח את הצג על גבי בד רך או כרית ליד קצה שולחן.
b. התאם את תושבת מכלול המעמד אל החרוץ שבצג.
c. הכנס את התושבת בכיוון הצג עד שתינעל במקומה.

חיבור הצג

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, פעל לפי הוראות בטיחות.
לחיבור הצג אל המחשב:

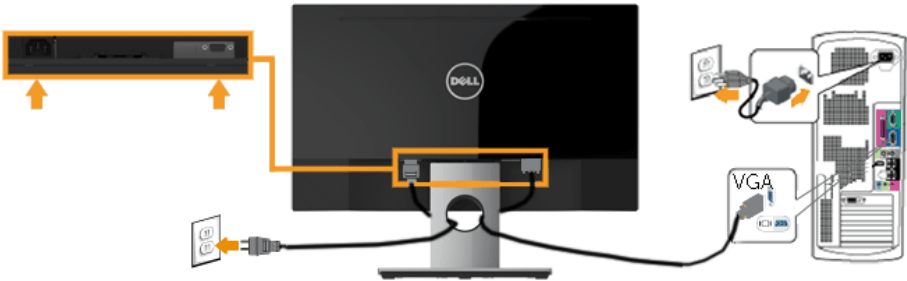
1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
2. חבר את כבל ה-VGA השחור או את כבל HDMI אל יציאת הווידאו המתאימה בגב המחשב. אל תשתמש בכל הכבלים בו-זמנית. השתמש בכל הכבלים רק אם הם מחוברים אל מחשבים שונים עם כרטיסי מסך מתאימים.

חיבור כבל VGA

:SE2216H / SE2216HM




:SE2216HV



חיבור כבל HDMI (אופציונלי) (עבור SE2216H / SE2216HM)



הערה: התרשימים מיועדים להמחשה בלבד. המראה במחשב עשוי להיות שונה. 

סידור הכבלים



לאחר שחיברת את כל הכבלים הדרושים אל הצג ואל המחשב (ראה חיבור הצג לקבלת הנחיות לחיבור הכבלים), נתב את הכבלים כפי שמוצג למעלה.

הסרת מעמד הצג


הערה: מוצר זה מיועד לשימוש עבור צג עם מעמד. כאשר אתה רוכש מעמד מסוג אחר, עיין במדריך ההתקנה המתאים של המעמד לקבלת הוראות הסרה.



1. דחוף בעזרת מברג ארוך את לשונית השחרור הנמצאת בפתח שמעל למעמד.
2. לאחר שחרור הלשונית, הסר את מעמד הצג מהצג.

תפעול הצג

הפעלת הצג

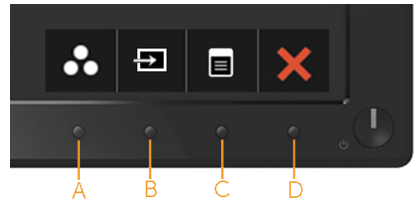
לחץ  כדי להפעיל את הצג.






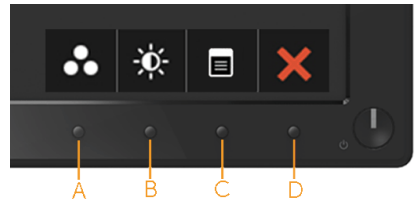
שימוש בבקורות הפנל הקדמי

Use the keys על המקשים שבחזית הצג כדי לכוון את הגדרות התמונה.

:SE2216H / SE2216HM







תיאור	מקשים בלוח הקדמי	
השתמש במקש Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) לבחירה מתוך רשימה של מצבי צבעים מוגדרים מראש. ראה שימוש בתפריט המסך (OSD) .	 Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	A
לחץ Input Source (מקור כניסה) לבחירה בין אותות וידאו שונים שמחוברים לצג. <ul style="list-style-type: none">• כניסת VGA• כניסת HDMI	 Input Source (אות כניסה)	B
לחץ על המקש Menu (תפריט) כדי לפתוח את התצוגה במסך (OSD).	 Menu (תפריט)	C
לחץ Exit (יציאה) כדי לצאת מתפריט המסך ומתפריטי המשנה.	 Exit (יציאה)	D



תיאור	מקשים בלוח הקדמי	
השתמש במקש Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) לבחירה מתוך רשימה של מצבי צבעים מוגדרים מראש. ראה שימוש בתפריט המסך (OSD) .	 Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	A
לחץ על המקש Brightness / Contrast (בהירות ניגודיות) לגישה ישירה לתפריט הבקרה של Brightness (בהירות) ו-Contrast (ניגודיות).	 Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות)	B
לחץ על המקש Menu (תפריט) כדי לפתוח את התצוגה במסך (OSD).	 Menu (תפריט)	C
לחץ Exit (יציאה) כדי לצאת מתפריט המסך ומתפריטי המשנה.	 Exit (יציאה)	D


מקשים בלוח הקדמי




תיאור	מקשים בלוח הקדמי	
לחץ על המקש Up (למעלה) כדי לכוונן (להגדיל טווח) פריטים בתפריט המסך.	 Up (למעלה)	A
לחץ על המקש Down (למטה) כדי לכוונן (להקטין טווח) פריטים בתפריט המסך.	 Down (למטה)	B
לחץ על המקש OK (אישור) כדי לאשר את הבחירות שעשית.	 OK (אישור)	C
לחץ על המקש Back (הקודם) כדי לחזור לתפריט הקודם.	 Back (הקודם)	D

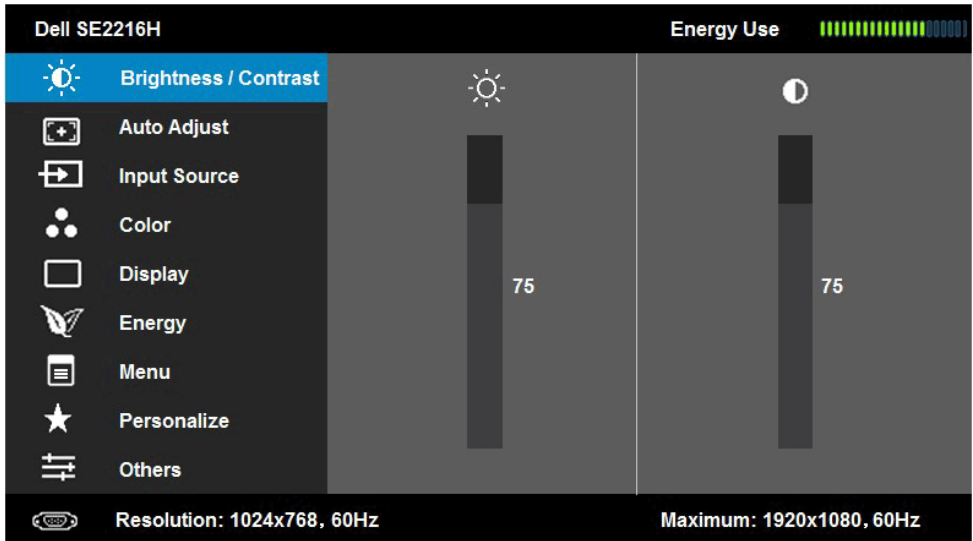
שימוש בתפריט המסך (OSD)

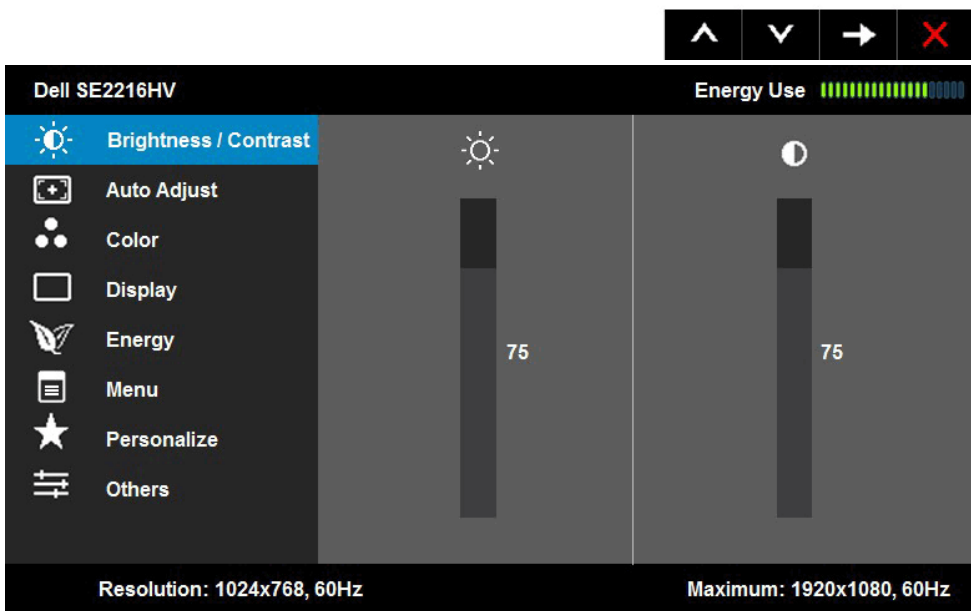
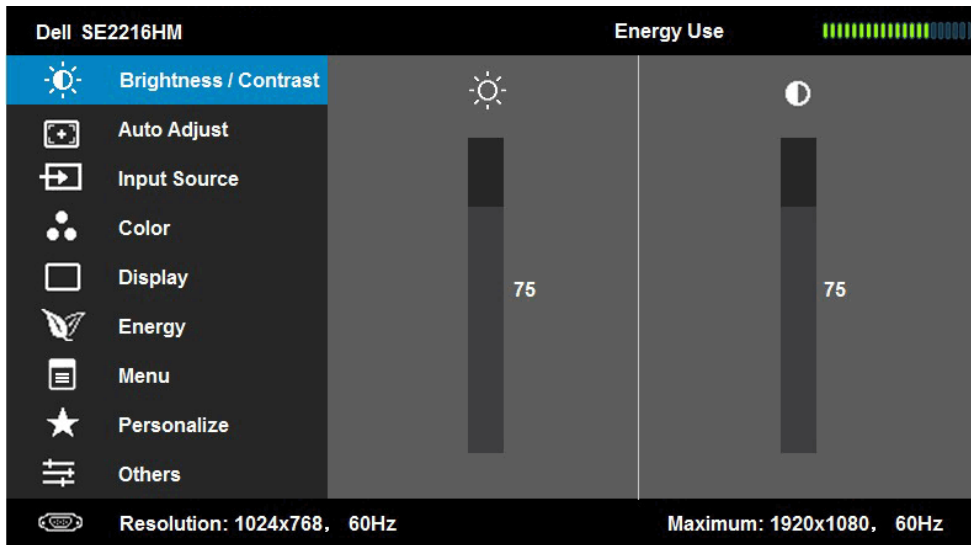
גישה אל מערכת התפריטים

 **הערה:** אם תשנה את ההגדרות ולאחר מכן תמשיך לתפריט אחר או תסגור את תפריט המסך, הצג ישמור באופן אוטומטי את השינויים הללו. השינויים נשמרים גם אם תשנה את ההגדרות ולאחר מכן תמתין עד שתפריט המסך ייעלם.

1. לחץ על  כדי לפתוח את תפריט המסך ולהציג את התפריט הראשי.








תפריט ראשי




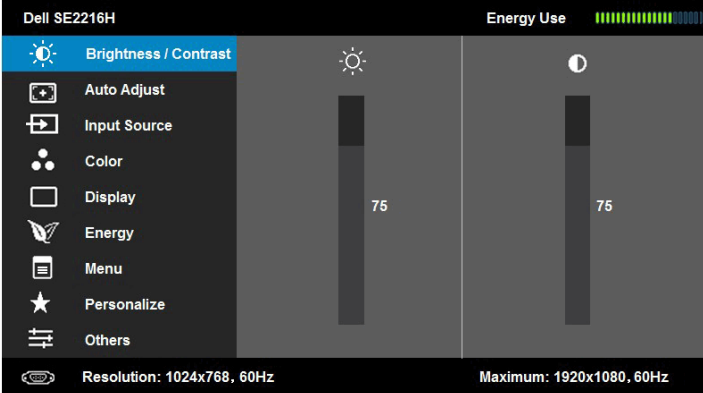
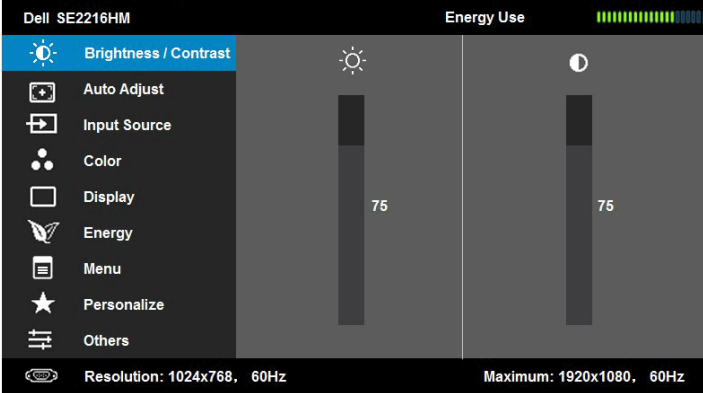



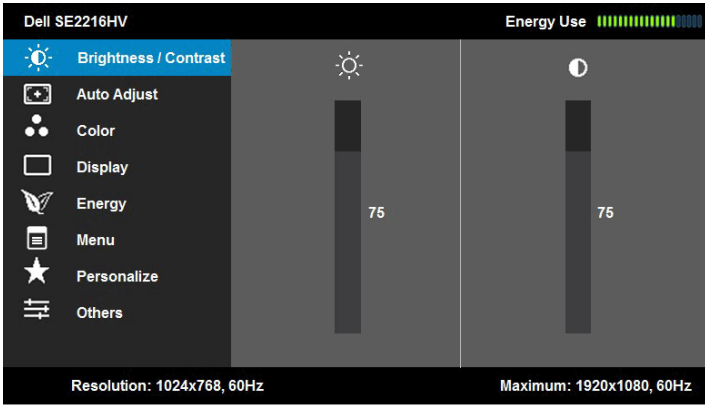
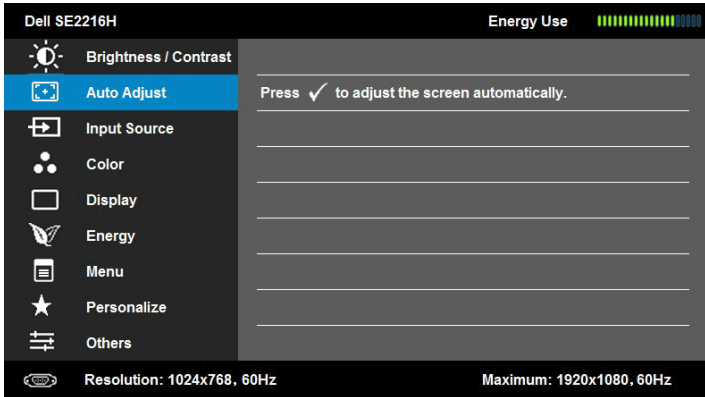

הערה: האפשרות Auto Adjust (כיוון אוטומטי) זמינה רק כאשר משתמשים במחבר אנלוגי (VGA).

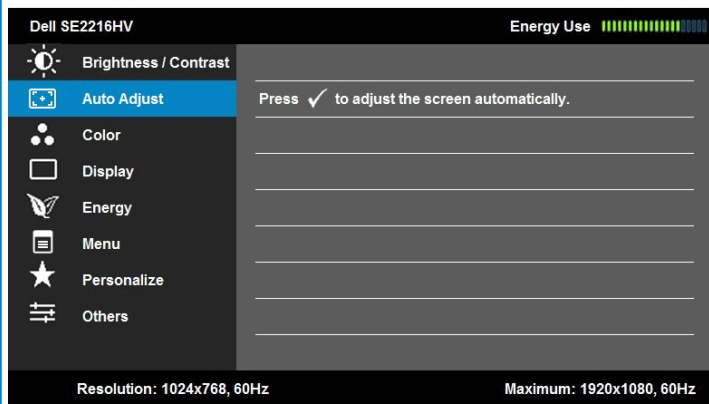
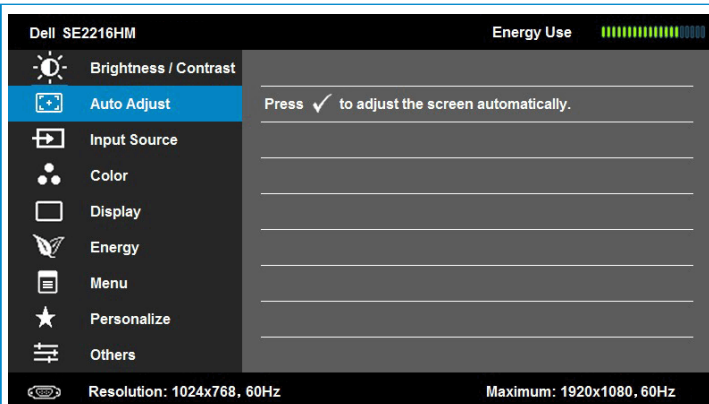
2. לחץ על ועל כדי לעבור בין האפשרויות בתפריט. כשאתה עובר בין הסמלים, שם האפשרות הנוכחית מסומן.
3. לבחירת הפריט המסומן בתפריט, לחץ שוב על .

4. לחץ על  ועל  כדי לבחור בפרמטר הרצוי.
5. לחץ על  כדי להיכנס למחווני ולאחר מכן לחץ על  או על  בהתאם לחיוויים שבתפריט, כדי לערוך שינויים.
6. בחר ב- כדי לחזור לתפריט הקודם בלי לקבל את ההגדרות הנוכחיות או על  כדי לקבלן ולחזור לתפריט הקודם.

הטבלה הזו מפרטת את כל האפשרויות הקיימות בתפריט המסך ואת תפקידיהן.

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
מד זה מציג בזמן אמת את רמת האנרגיה שהצג צורך.	Energy Use (צריכת חשמל)	
<p>השתמש בתפריט Brightness (בהירות) ו-Contrast (ניגודיות) לכיוון הבהירות והניגודיות.</p>  	Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות)	

		
<p>מאפשר לכוון את הבהירות או את רמת התאורה האחורית. לחץ ▲ כדי להגביר את הבהירות ולחץ ▼ כדי להנמיך את הבהירות (מינימום 0, מרבי 100).</p>	<p>Brightness (בהירות)</p>	
<p>מאפשר לשנות את הניגודיות או את מידת ההבדל בין האזורים הבהירים ובין האזורים הכהים של תמונת המסך. כוונן תחילה את הבהירות, ולאחר מכן כוונן את הניגודיות רק אם יש צורך בכוונן נוסף. לחץ ▲ כדי להגביר את הניגודיות ▼ כדי להקטין את הניגודיות (מינימום 0, מרבי 100).</p>	<p>Contrast (ניגודיות)</p>	
<p>לחץ על מקש זה כדי להפעיל את תפריט הכוונן וההגדרות האוטומטיות.</p> 	<p>Auto Adjust (כוונן אוטומטי)</p>	



תיבת הדו-שיח הזו תוצג במסך שחור כאשר הצג יבצע כוונון עצמי לכניסה הנבחרת:



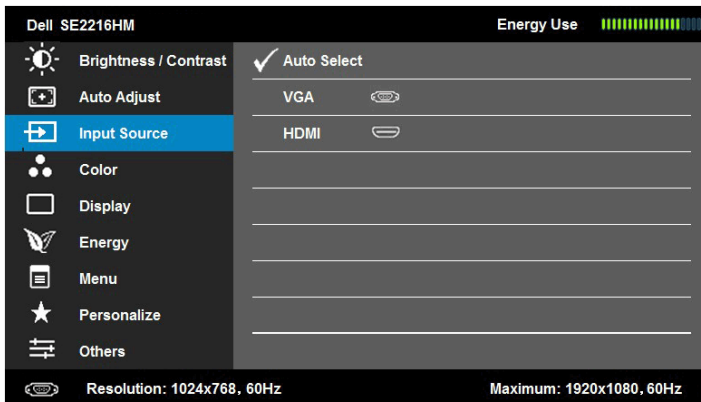
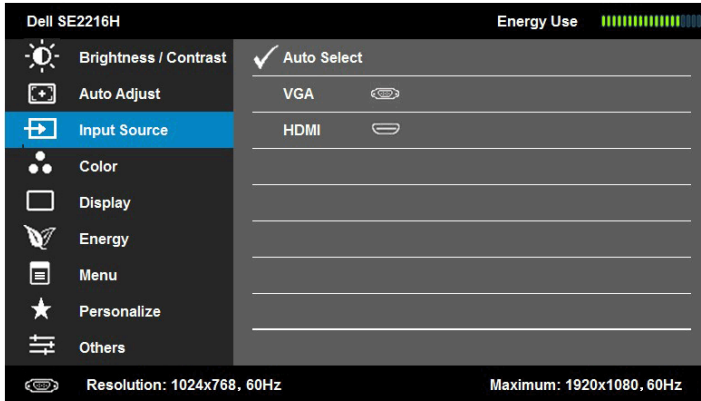
תכונת הכוונון האוטומטי (Auto Adjustment) מאפשרת לצג לבצע כוונון עצמי בהתאם לאות הווידאו הנכנס. לאחר שהשתמשת בתכונה זו, עליך להמשיך ולכוונן את הצג באמצעות שימוש בבקורות (Coarse) ו-Phase ו-Pixel Clock (Fine) (שעון פיקסלים (גס) ופאזה (עדין)) שתחת **Display (תצוגה)**.

הערה: הכוונון האוטומטי לא יתרחש אם תלחץ על הלחצן בעת שאין כניסות וידאו פעילות או שלא מחוברים כבלים.

תכונה זו זמינה רק כאשר משתמשים במחבר אנלוגי (VGA).

השתמש בתפריט **Input Source** (מקור כניסה) לבחירה בין אותות וידאו שונים שמחוברים לזג.

Input Source
(מקור כניסה)
(עבור
SE2216H/
(SE2216HM



השתמש ב-**Auto Select** (בחירה אוטומטית) לסריקת אותות הכניסה הזמינים.

Auto Select
(בחירה)
אוטומטית)

בחר בכניסת **VGA** כאשר אתה משתמש במחבר אנלוגי (VGA). לחץ על כדי לבחור מקור כניסה VGA.

VGA

בחר בכניסה **HDMI** אם אתה משתמש במחבר HDMI. לחץ על כדי לבחור מקור כניסה HDMI.

HDMI

השתמש בתפריט Color (צבעים) לכוון הגדרות הצבעים של הצג.

Color (צבע)



Dell SE2216H Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color**
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

Input Color Format ▶ RGB

Preset Modes ▶ Standard

Reset Color Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color**
- Display
- Energy
- Menu
- Personalize
- Others

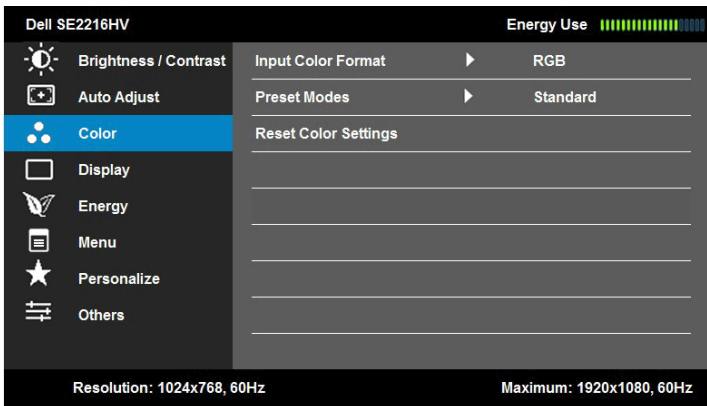
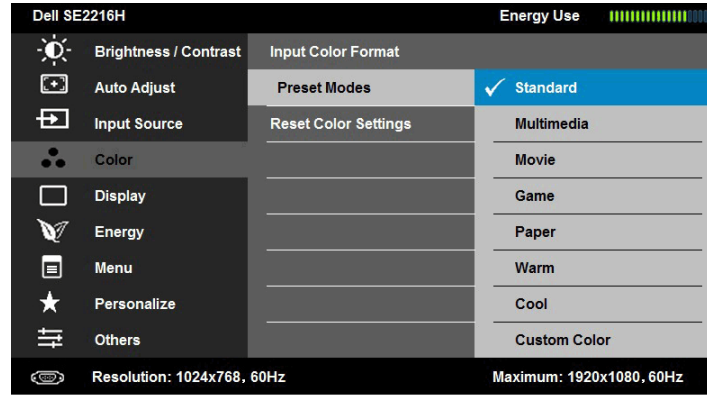
Input Color Format ▶ RGB

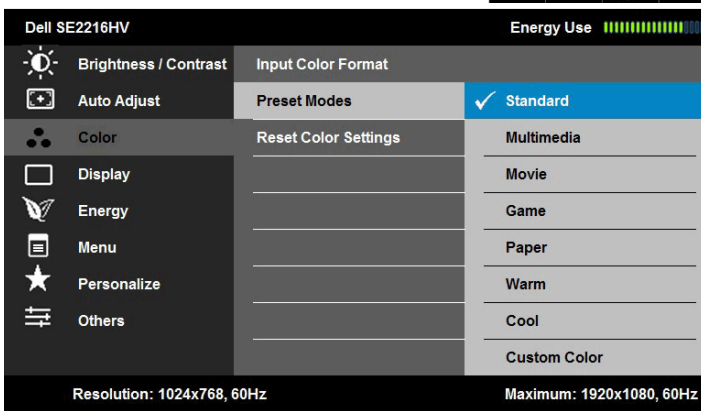
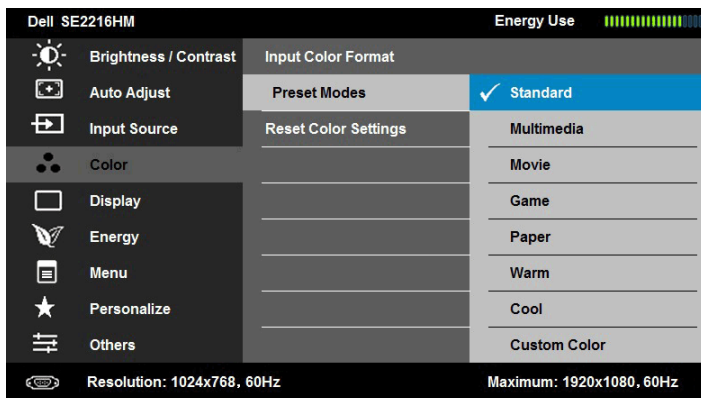
Preset Modes ▶ Standard

Reset Color Settings

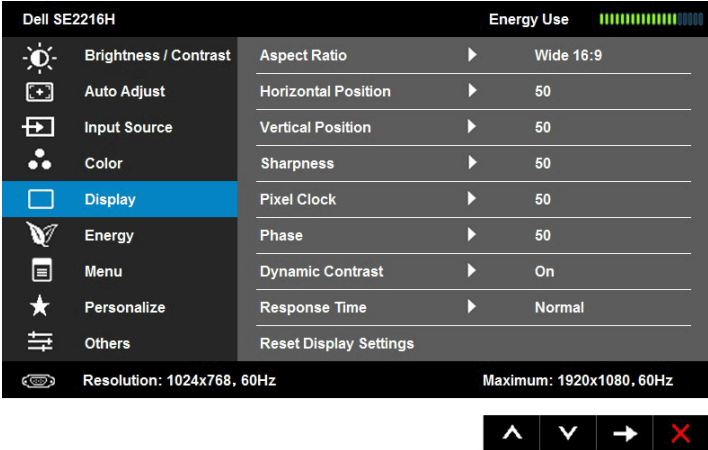

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

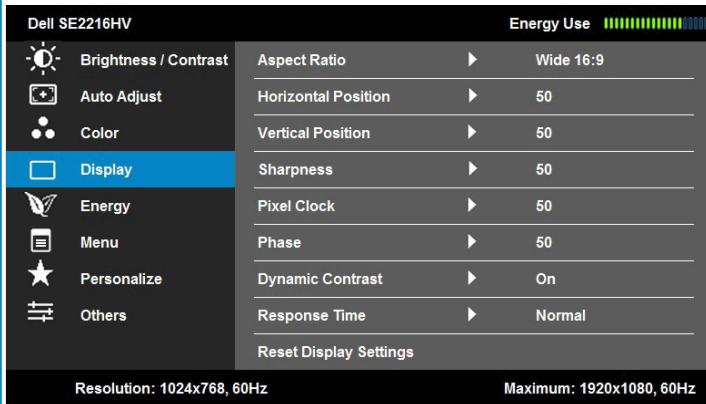
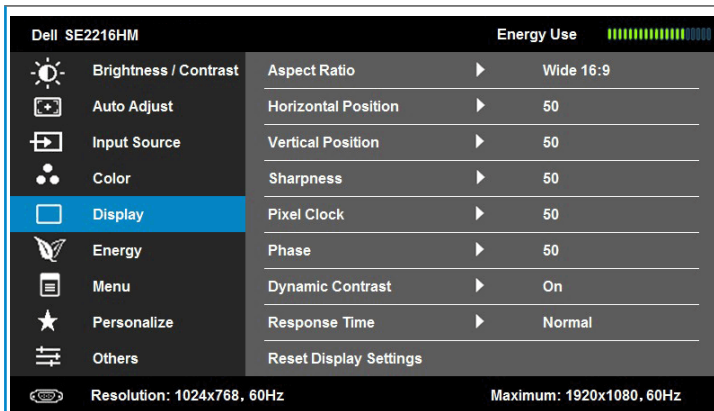


		
<p>מאפשר להגדיר את מצב כניסת הווידאו כ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RGB: בחר באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב או לנגן DVD באמצעות מתאם HDMI ל-DVI. • YPbPr: בחר באפשרות זו אם נגן ה-DVD תומך ביציאת YPbPr בלבד. 	<p>Input Color Format (תבנית צבע כניסה)</p>	
	<p>Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)</p>	





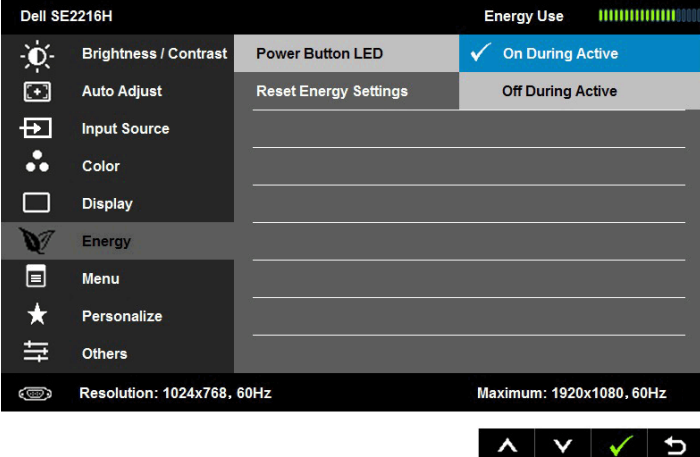



- **Standard (סטנדרטי):** טוען את הגדרות ברירת המחדל של הצבעים בצג. זוהי ברירת המחדל המוגדרת מראש.
- **Multimedia (מולטימדיה):** טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור יישומי מולטימדיה.
- **Movie (סרט):** טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור צפייה בסרטים.
- **Game (משחקים):** טוען הגדרות צבעים אידיאליות עבור רוב יישומי המשחקים.
- **Paper (נייר):** טוען הגדרות בהירות וחדות מיטביות לצפייה בטקסטים. מעררב את רקע הטקסט להדמיית נייר מבלי להשפיע על תמונות צבעוניות. חל על כניסת RGB בלבד.
- **Warm (חם):** מגביר את טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב.
- **Cool (קר):** מנמיך את טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "קריר" יותר עם גוון כחול.

<p>• Custom Color (צבע מותאם): מאפשר להגדיר ידנית את הגדרות הצבעים. לחץ וכן כדי לכוון את ערכי האדום (Red), ירוק (Green) וכחול (Blue) ליצירת מצב צבעים מותאם אישית.</p>		
<p>בעזרת תכונה זו ניתן לשנות גוון ירוק או סגול לתמונת וידאו. בדרך זו ניתן לכוון את צבעו של גוון העור הרצוי. לחץ על או על לכוון הגוון מ-'0' עד '100'.</p> <p>לחץ כדי להגדיל את מראה המונוכרום של תמונת הווידאו. לחץ כדי להגדיל את מראה הצבעים של תמונת הווידאו.</p> <p>הערה: כוונן הגוון זמין רק במצב Movie (סרט) או Game (משחק).</p>	Hue (גוון)	
<p>תכונה זו קובעת את הרוויה בתמונת הווידאו. לחץ או כדי לכוון את הרוויה בין '0' ל-'100'.</p> <p>לחץ כדי להגדיל את מראה המונוכרום של תמונת הווידאו. לחץ כדי להגדיל את מראה הצבעים של תמונת הווידאו.</p> <p>הערה: כוונן הרוויה זמין רק במצב Movie (סרט) או Game (משחק).</p>	Saturation (רוויה)	
<p>אפס את הגדרות הצבעים של הצג לברירת המחדל.</p>	Reset Color Settings (איפוס הגדרות צבעים)	
<p>השתמש בתפריט Display (תצוגה) לכווןן הגדרות התצוגה של הצג.</p> 	Display (תצוגה)	



<p>כוונון יחס הגובה-רוחב של התמונה ל-Wide 16:9, 4:3 או 5:4. הערה: כוונון רחב 16:9 לא נדרש ברזולוציה המוגדרת מראש המרבית 1920 x 1080.</p>	<p>Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)</p>
<p>לחץ על ▲ או על ▼ לכוונון התמונה ימינה או שמאלה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).</p>	<p>Horizontal Position (מיקום אופקי)</p>
<p>לחץ על ▲ או על ▼ לכוונון התמונה למעלה או למטה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+). הערה: הכיוונים Horizontal Position (מיקום אופקי) וכן Vertical Position (מיקום אנכי) זמינים רק עבור כניסת VGA.</p>	<p>Vertical Position (מיקום אנכי)</p>
<p>תכונה זו תשווה לתמונה מראה חד או רך יותר. לחץ על ▲ או על ▼ לכוונון החדות מ-'0' עד '100'.</p>	<p>Sharpness (חדות)</p>

<p>האפשרויות Phase ו-Pixel Clock (פאזה ושעון פיקסלים) מאפשרות לכוונן את הצג בהתאם להעדפותיך. לחץ על  או על  כדי לכוונן את איכות התמונה הטובה ביותר.</p>	<p>Pixel Clock (שעון פיקסלים)</p>	
<p>אם לא התקבלו תוצאות משיעועות רצון מהשימוש באפשרות Phase (פאזה), השתמש ב-Pixel Clock (coarse) (שעון פיקסלים גס) (ולאחר מכן השתמש שוב ב-Phase (fine) (פאזה עדין)).</p> <p>הערה: כוונן Pixel Clock (שעון פיקסלים) ו-Phase (פאזה) זמינים רק בכניסת VGA.</p>	<p>Phase (פאזה)</p>	
<p>מאפשר הגדלת רמת הניגודיות ומספק תמונה חדה ומפורטת יותר. לחץ על  או על  כדי להפעיל ("On") או לבטל ("Off") את אפשרות הניגוד הדינמי (Dynamic Contrast).</p> <p>הערה: האפשרות Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית) מספקת ניגודיות גבוהה יותר במצב משחק (Game) או סרט (Movie).</p>	<p>Dynamic Contrast (ניגודיות דינמית)</p>	
<p>מאפשר להגדיר את האפשרות Response Time (זמן תגובה) כ-Normal (רגיל) או Fast (מהיר).</p>	<p>Response Time (זמן תגובה)</p>	
<p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.</p>	<p>Reset Display Settings (הגדרות התצוגה)</p>	
	<p>Energy (צריכת אנרגיה)</p>	

<p>מאפשר להגדיר את נורית החיווי להפעלה כדולקת או ככבויה לחיסכון בחשמל.</p>	<p>Power Button LED (נורית חיווי להפעלה)</p>	
<p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של צריכת החשמל.</p>	<p>Reset Energy Settings (איפוס הגדרות צריכת החשמל)</p>	

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

Menu (תפריט)



Dell SE2216H Energy Use

Brightness / Contrast	Language	English
Auto Adjust	Transparency	20
Input Source	Timer	20s
Color	Lock	Unlock
Display	Reset Menu Settings	
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energy Use

Brightness / Contrast	Language	English
Auto Adjust	Transparency	20
Input Source	Timer	20s
Color	Lock	Unlock
Display	Reset Menu Settings	
Energy		
Menu		
Personalize		
Others		

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



<p>בעזרת אפשרות זו תוכל לשנות את שפת תפריט המסך לאחת משמונה שפות: Brazilian Portuguese, German, French, Spanish, English, Japanese (אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית - ברזיל, רוסית, סינית מפושתת או יפנית).</p>	<p>Language (שפה)</p>	
<p>בעזרת אפשרות זו תוכל לכוון את רקע תפריט המסך מעמום לשקוף.</p>	<p>Transparency (שקיפות)</p>	
<p>מאפשר להגדיר את משך הזמן שבו תפריט המסך יוצג לאחר לחיצה על אחד ממקשי הצג. לחץ על ועל כדי לכוון את המחונן במרווחים של שנייה אחת, מ-5 ועד 60 שניות.</p>	<p>Timer (קוצב זמן)</p>	
<p>שליטה בגישת המשתמש אל הגדרות הכיוון. כאשר האפשרות Lock (נעילה) נבחרת, המשתמש אינו יכול לכוון. כל המקשים נעולים למעט .</p> <p>הערה: כאשר תפריט המסך נעול, לחיצה על מקש התפריט תעביר אותך ישירות לתפריט ההגדרות של תפריט המסך, כאשר האפשרות OSD Lock (נעילת תפריט המסך) כבר מסומנת. לחץ לחיצה ממושכת על המקש במשך 10 שניות כדי לבטל את הנעילה ולאפשר למשתמשים לגשת לכל ההגדרות הנחוצות.</p>	<p>Lock (נעילה)</p>	
<p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התפריטים.</p>	<p>Reset Menu Settings (איפוס הגדרות תפריטים)</p>	

בחירה באפשרות זו מאפשרת להגדיר שני מקשי קיצור.

Personalize
(התאמה
אישית)



Dell SE2216H Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- ★ Personalize**
- Others

Shortcut Key 1 ▶ Preset Modes

Shortcut Key 2 ▶ Input Source

Reset Personalization

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz



Dell SE2216HM Energy Use

- Brightness / Contrast
- Auto Adjust
- Input Source
- Color
- Display
- Energy
- Menu
- ★ Personalize**
- Others

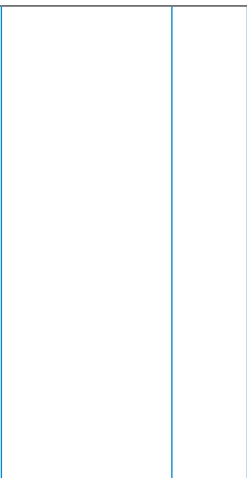
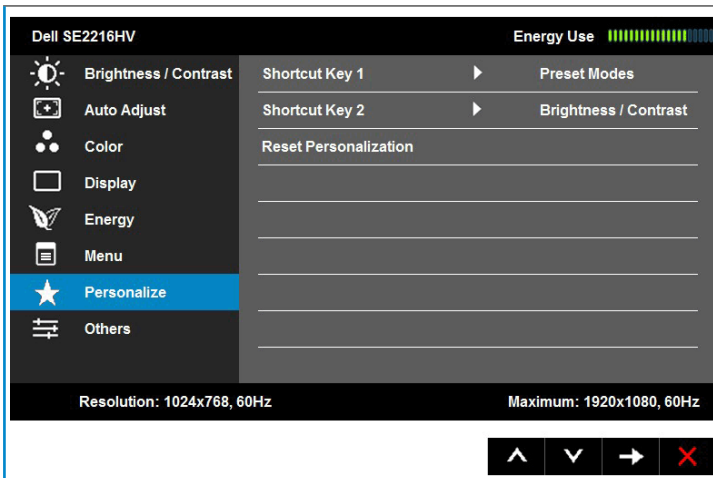
Shortcut Key 1 ▶ Preset Modes

Shortcut Key 2 ▶ Input Source

Reset Personalization

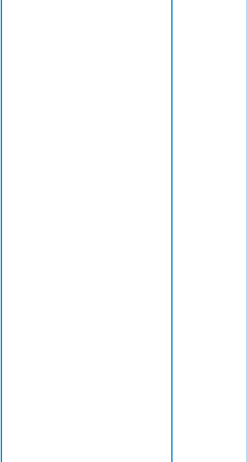
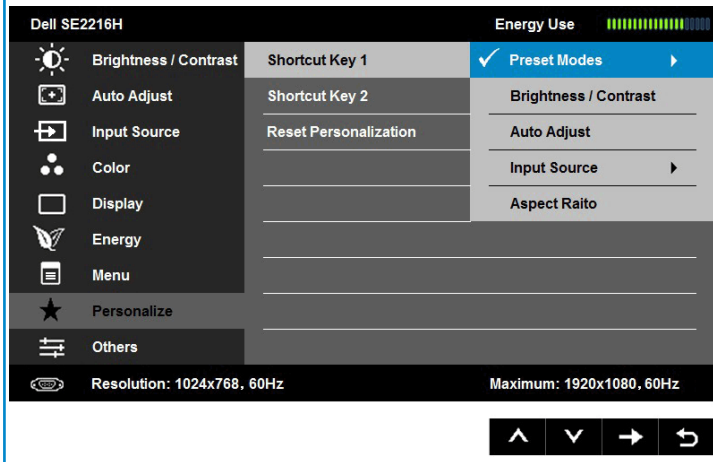
Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

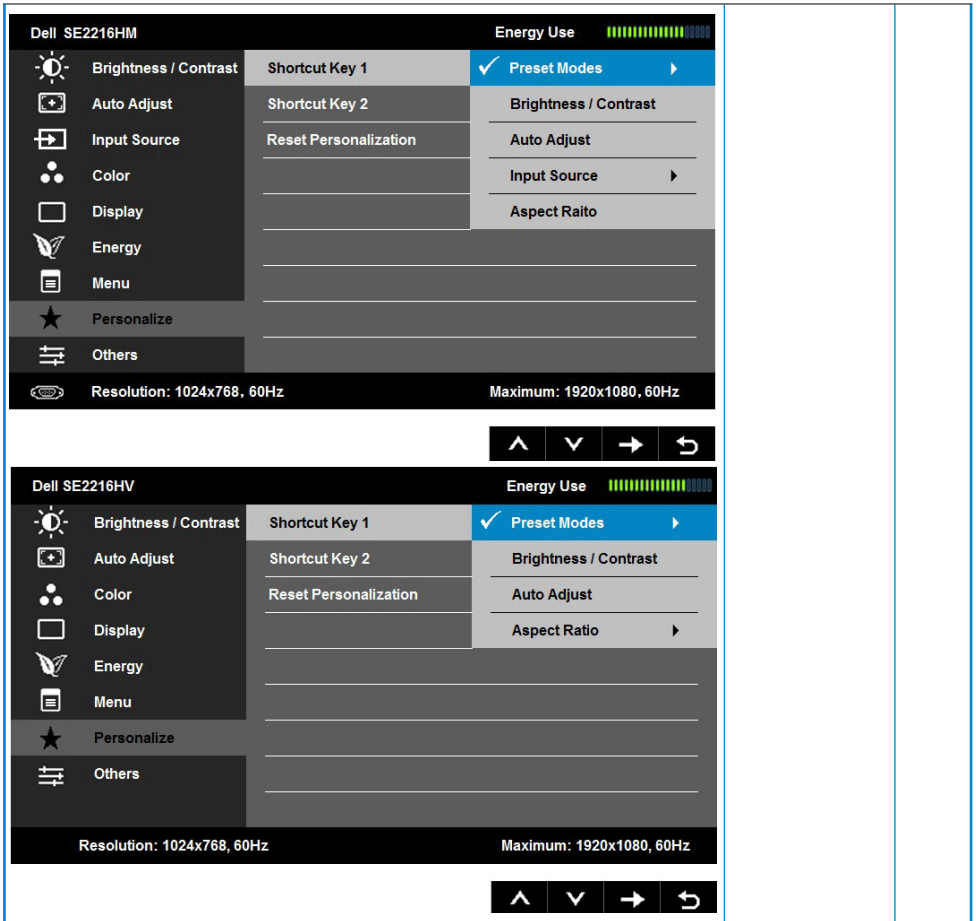




המשתמש יכול לבחור בין האפשרויות Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות), Auto Adjust (כוונן אוטומטי), Input Source (מקור כניסה) (ב-SE2216H/SE2216HM בלבד), Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) ולהגדיר את האפשרות שנבחרה כמקש קיצור.

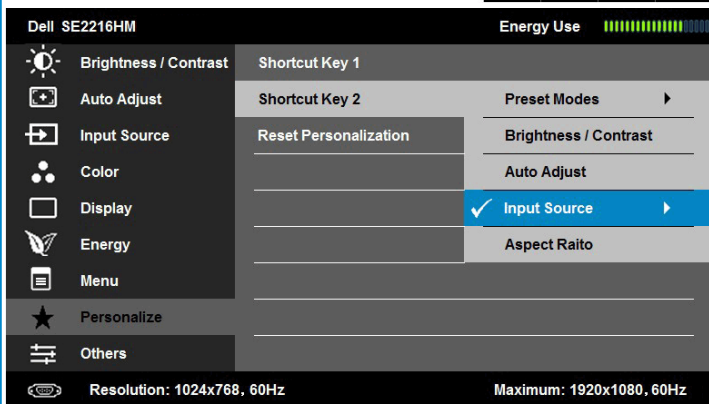
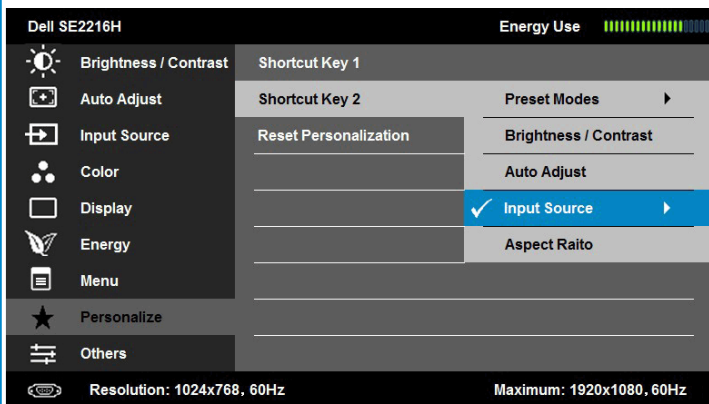
**Shortcut Key 1
(מקש קיצור 1)**
















המשתמש יכול לבחור בין האפשרויות Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות), Auto Adjust (כוונון אוטומטי), Input Source (מקור כניסה) (ב-SE2216H/SE2216HM) Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) ולהגדיר את האפשרות שנבחרה. **מקש קיצור.**

Shortcut Key 2
(מקש קיצור 2)



<p>מאפשר שחזור של מקש הקיצור להגדרת ברירת המחדל שלו.</p>	<p>Reset Personalization (איפוס התאמה אישית)</p>	
	<p>Others (אחרים)</p> 	

Dell SE2216HM Energy Use 


-  Brightness / Contrast DDC/CI ▶ Enable
-  Auto Adjust LCD Conditioning ▶ Disable
-  Input Source
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others









Reset Other Settings

Factory Reset Reset All Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

▲
▼
→
✖

Dell SE2216HV Energy Use 

-  Brightness / Contrast DDC/CI ▶ Enable
-  Auto Adjust LCD Conditioning ▶ Disable
-  Color
-  Display
-  Energy
-  Menu
-  Personalize
-  Others

Reset Other Settings

Factory Reset Reset All Settings

Resolution: 1024x768, 60Hz Maximum: 1920x1080, 60Hz

▲
▼
→
✖

מאפשר לתוכנה (Display Data Channel/Command Interface) DDC/CI במחשב לכוונן את הגדרות התצוגה כגון בהירות, איזון צבעים וכדומה. Enable (Default) (זמין/ברירת מחדל): ממטב את ביצועי הצג ומשפר את חוויית הלקוח. Disable (לא זמין): מבטל את האפשרות DDC/CI ומציג את ההודעה הזו.

Dell SE2216H

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

Dell SE2216HM

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

Dell SE2216HV

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

בעזרת תכונה זו תוכל להפחית מקרים של תמונה "תקועה".

אם "נתקעת" תמונה בתצוגה, בחר באפשרות **LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה)** כדי להעלים תמונה "תקועה". פעולת התכונה LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה) עשויה להימשך זמן מה. התכונה LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה) אינה מסוגלת לתקן מקרים חמורים של תמונה תקועה או צרובה.

הערה: השתמש בתכונה LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה) רק אם ישנה בעיה של תמונה "תקועה".

הודעת האזהרה הזו תוצג פעם אחת לאחר בחירה באפשרות Enable LCD Conditioning (הפוך תיקון צריבת תמונה לזמין).

Dell SE2216H

The feature will help reduce minor cases of image retention. Depending on the degree of image retention, the program may take some time to run.

Do you wish to continue?

No

Yes

Dell SE2216HM

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

<p>Dell SE2216HV</p> <p>The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.</p> <p>Do you wish to disable DDC/CI function?</p> <p>No</p> <p>Yes</p>		
<p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר הגדרות ברירת מחדל נוספות, כגון DDC/CI.</p>	<p>Reset Other Settings (איפוס הגדרות נוספות)</p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של תפריט המסך לערכי ברירת המחדל.</p>	<p>Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)</p>	

הודעות תפריט המסך

אם הצג אינו תומך ברזולוציה מסוימת, תוצג ההודעה הזו:

<p>Dell SE2216H</p> <p>The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920 x 1080, 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.</p>
<p>Dell SE2216HM</p> <p>The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to 1920 x 1080, 60Hz or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.</p>

Dell SE2216HV

The current input timing is not supported by the monitor display. Please change your input timing to **1920 x 1080, 60Hz** or any other monitor listed timing as per the monitor specifications.

המשמעות היא שהצג אינו מצליח להסתגל עם האות שמגיע מהמחשב. ראה **מפרט הצג** לקבלת טווחי התדרים האופקיים והאנכיים שניתן להשתמש בהם עם צג זה. המצב המומלץ הוא 1920 x 1080. ההודעה הזו תוצג לפני הפיכה של DDC/CI ללא זמין.

Dell SE2216H

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HM

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Dell SE2216HV

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 חשמל (Power Save), תוצג ההודעה הבאה:

Dell SE2216H

Entering Power Save Mode.

Dell SE2216HM

Entering Power Save Mode.

Dell SE2216HV

Entering Power Save Mode.

Activate the computer and wake up the monitor to gain access to the OSD (הפעל את המחשב והער את הצג כדי לגשת אל). (הפעל את המחשב

אם תלחץ על לחצן כלשהו פרט ללחצן ההפעלה, ההודעות האלה יוצגו בהתאם לכניסה שנבחרה:

Dell SE2216H

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.

Dell SE2216HM

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.

Dell SE2216HV

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

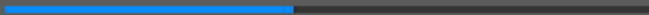
אם כבל HDMI או VGA אינו מחובר, תוצג תיבת דו-שיח צפה דומה לזו שבהמשך. הצג יעבור למצב Power Save (חיסכון בצריכת חשמל) לאחר 5 דקות אם לא יהיה שינוי.

Dell SE2216H



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



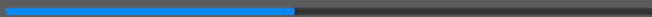
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



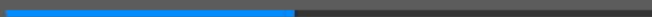
www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HV



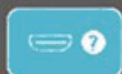
No VGA Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216H

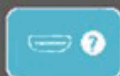


No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.

www.dell.com/support/monitors

Dell SE2216HM



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes.

www.dell.com/support/monitors

לפרטים נוספים, ראה [פתרון בעיות](#).

הגדרת רזולוציה מרבית

לקבלת ביצועי תצוגה מיטביים במערכות הפעלה מסוג Microsoft Windows, קבע את הרזולוציה כ-1920 x 1080 פיקסלים על ידי ביצוע הפעולות הבאות:

Windows Vista, Windows 7, Windows 8 או Windows 8.1:

1. ב-Windows 8 או ב-Windows 8.1 בלבד, בחר באריח Desktop (שולחן העבודה) כדי לעבור לשולחן העבודה הקלסי.
2. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ על Screen Resolution (רזולוציית המסך).
3. פתח את הרשימה הנפתחת של רזולוציות המסך ובחר באפשרות 1920 x 1080.
4. לחץ OK (אישור).


Windows 10:

1. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ על **Display Settings** (הגדרות תצוגה).
 2. לחץ **Advanced display settings** (הגדרות תצוגה מתקדמות).
 3. לחץ על הרשימה הנפתחת **Resolution** (רזולוציה) ובחר באפשרות 1920 x 1080.
 4. לחץ **Apply** (החל).
- אם האפשרות 1920 x 1080 אינה מופיעה, ייתכן שיהיה צורך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. בחר בתרחיש המתאים אשר מתאר בצורה הטובה ביותר את מערכת המחשב בה אתה משתמש, ופעל בהתאם

1: **אם ברשותך מחשב נייד או נישא מתוצרת Dell עם גישה לאינטרנט**

2: **אם יש ברשותך מחשב שולחני, מחשב נייד או כרטיס מסך שאינו מתוצרת Dell**

אם ברשותך מחשב נייד או נישא מתוצרת Dell עם גישה לאינטרנט

1. בקר בכתובת <http://www.dell.com/support>, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך שלך.
 2. לאחר שהתקנת את מנהלי ההתקן עבור כרטיס המסך שברשותך, נסה שנית לקבוע את הרזולוציה כ-1920 x 1080.
-  **הערה:** אם לא הצלחת לקבוע את הרזולוציה במצב 1920 x 1080, צור קשר עם Dell לקבלת פרטים אודות כרטיס מסך שתומך ברזולוציות הללו.

אם יש ברשותך מחשב שולחני, מחשב נייד או כרטיס מסך שאינו מתוצרת Dell

Windows Vista, Windows 7, Windows 8, או Windows 8.1:


1. ב-8 Windows או ב-8.1 Windows בלבד, בחר באריח Desktop (שולחן העבודה) כדי לעבור לשולחן העבודה הקלסי.
 2. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **Personalization (התאמה אישית)**.
 3. לחץ **Change Display Settings (שנה הגדרות תצוגה)**.
 4. לחץ על **Advanced Settings (הגדרות מתקדמות)**.
 5. זהה את ספק כרטיס המסך מהתיאור שבחלק העליון של החלון (לדוגמה NVIDIA, ATI, Intel וכדומה).
 6. כפש מנהל התקן מעודכן באתר האינטרנט של ספק כרטיס המסך (לדוגמה, <http://www.NVIDIA.com> או <http://www.ATI.com>).
 7. לאחר שהתקנת את מנהלי ההתקן עבור כרטיס המסך שברשותך, נסה שנית לקבוע את הרזולוציה כ-1920 x 1080.
- ב- Windows 10:**
1. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ על **Display Settings (הגדרות תצוגה)**.
 2. לחץ **Advanced display settings (הגדרות תצוגה מתקדמות)**.
 3. לחץ **Display adapter properties (מאפייני מתאם תצוגה)**.
 4. זהה את ספק כרטיס המסך מהתיאור שבחלק העליון של החלון (לדוגמה NVIDIA, ATI, Intel וכדומה).
 5. כפש מנהל התקן מעודכן באתר האינטרנט של ספק כרטיס המסך (לדוגמה, <http://www.NVIDIA.com> או <http://www.ATI.com>).
 6. לאחר שהתקנת את מנהלי ההתקן עבור כרטיס המסך שברשותך, נסה שנית לקבוע את הרזולוציה כ-1920 x 1080.
-  **הערה:** אם לא הצלחת לשנות את הרזולוציה ל-1920 x 1080, צור קשר עם יצרן המחשב או רכוש כרטיס מסך שתומך ברזולוציה 1920 x 1080.

שימוש בהטיה

הטיה

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



הערה: בסיס המעמד מגיע כשהוא מנותק מהצג. 

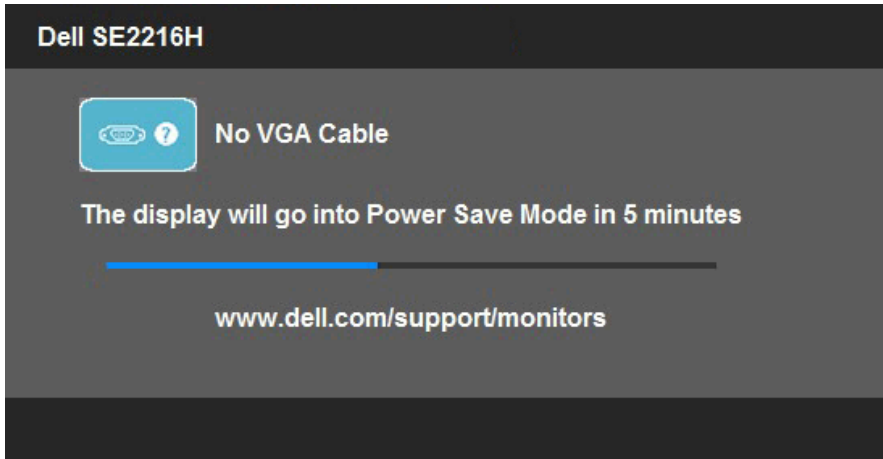
פתרון בעיות

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, פעל לפי 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 על ידי ביצוע הפעולות האלה:

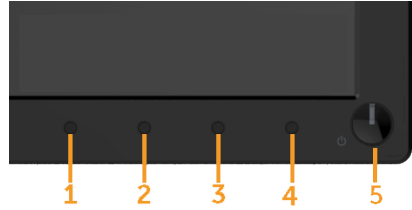
1. כבה את המחשב ואת הצג.
 2. נתק את כבל הווידאו מגב המחשב. כדי להבטיח בדיקה עצמית תקינה, שלוף את כבל ה-VGA וה-HDMI מגב המחשב.
 3. הדלק את הצג.
- תיבת הדו-שיח הצפה תוצג (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה את וידאו. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה תישאר לבנה. כמו כן, בהתאם לכניסה שנבחרה, אחת מתיבות הדו-שיח האלה תוצג.



4. תיבה זו מוצגת גם בזמן פעולה רגילה של המערכת, אם כבל הווידאו מתנתק או ניזוק. הצג יעבור למצב **Power Save Mode (חיסכון בצריכת חשמל) לאחר 5 דקות** אם לא יהיה שינוי.
5. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; 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 שבעזרתו תוכל לבדוק אם אופן הפעולה החריג בו נתקלת קשור לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו.



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

להפעלת האבחון המובנה:

1. ודא שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק).
 2. נתק את כבל/י הווידאו שבגב המחשב או הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
 3. לחץ והחזק את **לחצן 1** ואת **לחצן 4** שבלוח הקדמי במשך שתי שניות. כעת יוצג מסך אפור.
 4. בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
 5. לחץ שנית על **לחצן 4** בלוח הקדמי. צבע המסך ישתנה לאדום.
 6. בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
 7. חזור על שלבים 5 ו-6 ובדוק את התצוגה בצבעים ירוק, כחול, שחור ולבן.
- הבדיקה תסתיים כאשר יוצג המסך Text. ליציאה, לחץ שוב על **לחצן 4**.
- אם לא זיהית חריגות במסך כאשר השתמשת בכלי האבחון המובנה, הצג תקין. בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.

בעיות נפוצות

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

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
אין תמונה/נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"> • ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה. • ודא שלחצן ההפעלה אינו לחוץ. • ודא שנבחר מקור הכניסה (Input Source) הנכון באמצעות הלחצן Input Source Select (בחירה). • בדוק את האפשרות "Power LED Button" (נורית חיווי להפעלה) תחת Energy (צריכת החשמל) בתפריט המסך.
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"> • הגבר את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • ודא שנבחר מקור הכניסה הנכון Input Source בתפריט Select. • הפעל את האבחון המובנה.
מיקוד גרוע	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	<ul style="list-style-type: none"> • בצע כוונן אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את בקורות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים) באמצעות תפריט המסך. • אל תשתמש בכבלים מאריכים לוידאו. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • שנה את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון (16:9).
וידאו רועד/קופץ	תמונה גלית או תנועה עדינה	<ul style="list-style-type: none"> • בצע כוונן אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את בקורות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים) באמצעות תפריט המסך. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • בדוק את תנאי הסביבה. • שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.


<ul style="list-style-type: none"> • הדלק וכבה את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של 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 שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של 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 (Factory Settings). • כוונן אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך. 	התמונה עמומה או בהירה מדי	בעיות בהירות
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • כוונן אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך. • הערה: כאשר נעשה שימוש באפשרות 'HDMI', לא ניתן לכוון את המיקום. 	המסך אינו ממורכז	עיוות גאומטרי
<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • בצע כוונן אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את בקורות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים) באמצעות תפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • הערה: כאשר נעשה שימוש באפשרות 'HDMI', לא ניתן לכוון את Pixel Clock (שעון פיקסלים) ו-Phase (פאזה). 	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	קווים אופקיים/אנכיים

<ul style="list-style-type: none"> • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • בצע כוונון אוטומטי באמצעות תפריט המסך. • כוונן את בקרות Phase (פאזה) ו-Pixel Clock (שעון פיקסלים) באמצעות תפריט המסך. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי ובודק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • 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 לפתרון בעיות. • פנה מיד ל-Dell 	<p>סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות</p>	<p>בעיות בטיחות</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings). • 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 הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. 	<p>חסר צבע בתמונה</p>	<p>צבע חסר</p>
<ul style="list-style-type: none"> • שנה את Color Setting Mode (מצב הגדרות הצבעים) בתפריט Color Settings (הגדרות צבעים) ל-Graphics (גרפיקה) או ל-Video (וידאו) בהתאם ליישום. • נסה Color Preset Settings (הגדרות מראש של צבעים) שונות בתפריט Color Settings (הגדרות צבעים). כוונן את ערכי R/G/B (אדום/ירוק/כחול) בתפריט המסך Color Settings (הגדרות צבעים) אם האפשרות Color Management (ניהול צבעים) אינה פעילה. • שנה את האפשרות Input Color Format (תבנית צבע כניסה) ל-PC RGB או YPbPr בתפריט המסך Advanced Settings (הגדרות מתקדמות). 	<p>צבעי התמונה שגויים</p>	<p>צבע שגוי</p>
<ul style="list-style-type: none"> • השתמש בתכונה Power Management (חיסכון בצריכת חשמל) לכיבוי הצג כשאינו בשימוש (לקבלת פרטים נוספים, ראה מצבי ניהול צריכת חשמל). • לחלופין, 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

סימפטומים ספציפיים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את ההגדרה Aspect Ratio (יחסי גובה-רוחב) שבתפריט המסך Display (תצוגה). אפס את הצג להגדרות ברירת המחדל (Factory Settings).
לא ניתן לכוונן את הצג מהמקשים שבלוח הקדמי	תפריט המסך אינו מופיע	<ul style="list-style-type: none"> כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג. בדוק אם תפריט המסך נעול. אם כן, לחץ והחזק את הלחצן שליד לחצן ההפעלה למשך 10 שניות כדי לשחרר (לפרטים נוספים, ראה סעיף נעילה).
אין אות כניסה כאשר לוחצים על בקרות המשתמש	אין תמונה, הנורית לבנה. לחיצה על המקש "למעלה", "למטה" או "Menu" (תפריט) גורמת להצגת ההודעה "No input signal (אין אות כניסה)".	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את מקור האות. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו נמצא במצב חיסכון בצריכת חשמל. ודא שכבל האותות מחובר כהלכה. חבר מחדש את כבל האותות, אם יש צורך בכך. הפעל מחדש את המחשב או את נגן הווידאו.
התמונה אינה ממלאת את המסך	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	<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.

הוראות בטיחות

 אזהרה: השימוש בבקורות, בכוונונים או בנהלים שאינם מצוינים בתיעוד זה עלול לגרום להתחשמלות, לסכנות חשמליות, ו/או לסכנות מכניות.
לפרטים אודות הוראות הבטיחות, עיין במדריך המוצר.

הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקינה


לעיון בהודעות FCC ובמידע נוסף על תקינה, גלוש לאתר התאימות לתקינה בכתובת www.dell.com/regulatory_compliance.

התקן זה תואם לפרק 15 בכללי ה-FCC. ההפעלה בכפוף לשני התנאים האלה:
(1) אסור שההתקן יגרום הפרעה מזיקה

(2) מכשיר זה חייב לקבל כל הפרעה שמתקבלת, לרבות הפרעה העלולה לגרום לפעולה בלתי רצויה

פנייה ל-Dell

לקוחות בארצות הברית יכולים לפנות בטלפון 800-WWW-DELL (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 לקבלת שירות ותמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות של אפשרויות אלו משתנה בין מדינות ומוצרים, וייתכן שכמה שירותים אינם זמינים באזורך.

לקבלת תוכן תמיכה מקוון לצג:

1. בקר בכתובת www.dell.com/support/monitors

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

1. בקר בכתובת www.dell.com/support.

2. בחר במדינה או באזור בהם אתה נמצא בתפריט הנפתח **Choose A Country/Region** (בחר מדינה/אזור) שבתחתית הדף.

3. לחץ **Contact Us** (צור קשר) בצד שמאל של הדף.

4. בחר בשירות או בקישור התמיכה המתאימים לפי הצורך.

5. בחר בדרך הנוחה לך ליצירת קשר עם Dell.