

צג SE2225H/SE2425H של Dell

מדריך למשתמש

הערות, זהירות ואזהרות

① **הערה:** 'הערה' מציינת מידע חשוב שעוזר לך לעשות שימוש טוב יותר במוצר שלך.

⚠ **זהירות:** 'זהירות' מציינת נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים ומורה לך כיצד להימנע מהבעיה.

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

5	הוראות בטיחות
6	מידע על הצג
6	תוכן האריזה
7	תכונות המוצר
10	תאימות למערכת הפעלה
10	זיהוי החלקים והלחצנים
10	מבט מלפנים
11	מבט מאחור
12	מבט מהצד
12	מבט מלמטה ללא מעמד הצג
13	מפרטי הצג
14	Dell Display Manager
15	מפרטי רזולוציות
15	מצבי וידאו נתמכים
15	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
16	מפרטים חשמליים
17	מאפיינים פיזיים
18	תנאי סביבה
19	הקצאות פינים
19	מחבר 15 D-sub פינים
20	מחבר 19 HDMI פינים
21	יכולת הכנס-הפעל
21	איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים
22	ארגונומיה
23	טיפול בצג והעברתו
24	הנחיות לתחזוקה
24	ניקוי הצג
25	הגדרת הצג
25	חיבור המעמד
27	חיבור הצג
27	חיבור כבל VGA
27	חיבור כבל HDMI
28	סידור הכבלים
28	אבטחת המסך שלך באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)
29	הסרת המעמד של הצג
31	הרכבה על קיר VESA (אופציונלי)
31	שימוש בהטיה
32	שימוש בצג
32	הפעל את הצג
32	שימוש בלחצנים בחזית הצג
33	שימוש בפונקציית הנעילה של תפריט המסך
33	השתמש בתפריט נעילה לנעילת הלחצנים
34	השתמש בלחצן בחזית הצג לנעילת הלחצנים
35	שחרור נעילת הלחצנים
36	בקורות OSD
37	שימוש בתפריט המסך (OSD)

37	ג'שה לתפריט במסך
46	הודעות אזהרה בתפריט המסך
48	הגדרת הרזולוציה המרבית
49	פתרון בעיות
49	בדיקה עצמית
50	אבחון מובנה
51	בעיות נפוצות
52	בעיות ספציפיות למוצר
53	מידע רגולטורי
54	יצירת קשר עם Dell

הוראות בטיחות

השתמש בהנחיות הבטיחות הבאות כדי להגן על המסך שלך מפני נזק אפשרי וכדי להבטיח את בטיחותך האישית. אלא אם צוין אחרת, כל הליך הנכלל במסמך זה מניח שקראת את מידע הבטיחות שסופק עם הצג שלך.

① **הערה:** לפני השימוש בצג, קרא את מידע הבטיחות המצורף לצג שלך והודפס על המוצר. שמור את המסמכים במקום מאובטח לעיון עתידי.

⚠ **אזהרה:** שימוש בבקורות, כווננים או נהלים אחרים מאלה שרשומים במסמך הזה עלול לגרום להתחשמלות, לסיכונים חשמליים ו/או לסיכונים מכניים.

⚠ **זהירות:** ההשפעה האפשרית לטווח ארוך של האזנה לשמע בווליום גבוה דרך האוזניות (על צג התומכים בו) עלולה לגרום לנזק ליכולת השמיעה שלך.

- הנח את הצג על משטח קשיח וטפל בו בזהירות. המסך שביר ויכול להינזק אם נופל או מקבל מכה מחפץ חד.
 - ודא שהצג שלך מדורג חשמלית לפעול עם מתח ה-AC הזמין במיקומך.
 - שמור את הצג בטמפרטורת החדר. תנאים קרים או חמים מוגזמים עלולים להשפיע לרעה על הגביש הנוזלי של הצג.
 - חבר את כבל החשמל מהצג לשקע קיר קרוב ונגיש. ראה **חיבור הצג**.
 - אין להניח ולהשתמש בצג על משטח רטוב או ליד מים.
 - אין לחשוף את הצג לרעידות משמעותיות או לתנאי פגיעה גבוהים. לדוגמה, אל תניח את הצג בתוך תא מטען של מכונית.
 - נתק את הצג כאשר הוא עומד להישאר ללא שימוש לתקופה ממושכת.
 - כדי למנוע התחשמלות, אל תנסה להסיר כל מכסה או לגעת בתוך הצג.
 - קרא את ההוראות הללו בעיון. שמור מסמך זה לעיון עתידי. פעל לפי כל האזהרות וההוראות המסומנות על המוצר.
 - ניתן להתקין מסכים מסוימים על הקיר באמצעות תושבת VESA הנמכרת בנפרד. הקפד להשתמש במפרטי VESA הנכונים כפי שהוזכרו בסעיף ההתקנה על הקיר במדריך למשתמש.
- למידע על הוראות בטיחות, עיין במסמך מידע בטיחות, סביבה ורגולטורי (SERI) שנשלח עם הצג שלך

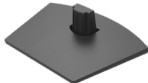
מידע על הצג

תוכן האריזה

הטבלה הבאה מספקת את רשימת הרכיבים המסופקים עם הצג שלך. אם חסר רכיב כלשהו, פנה אל Dell. ניתן למצוא מידע נוסף ב [יצירת קשר עם Dell](#).
הערה: פריטים מסוימים הם אופציונליים וייתכן שלא יצורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בתכונות מסוימות במדינות מסוימות.

הערה: פריטים מסוימים עשויים להיות אופציונליים וייתכן שלא יישלחו עם הצג שלך. ייתכן שחלק מהתכונות לא יהיו זמינות במדינות מסוימות.

טבלה 1. רכיבי ותיאורי הצג.

תמונת הרכיב	תיאור הרכיב
	תצוגה
	מגבה המעמד
	בסיס המעמד
	מכסה בורג של VESA
	כבל חשמל (משתנה בין מדינות)
	כבל HDMI
	מדריך הפעלה מקוצר מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה

תכונות המוצר

SE2225H/SE2425H הוא מסך שטוח עם מטריצה פעילה, TFT ולוח LCD עם תאורה אחורית LED. תכונות המוצר כוללות:

- **SE2225H:** תצוגת אזור צפייה בגודל 544.85 מ"מ (21.45 אינץ') (נמדד באלכסון). רזולוציה של 1920 x 1080, עם תמיכת מסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- **SE2425H:** תצוגת אזור צפייה בגודל 604.70 מ"מ (23.81 אינץ') (נמדד באלכסון). רזולוציה של 1920 x 1080, עם תמיכת מסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- זווית צפייה רחבה של 178 מעלות, אנכי ואופקי.
- יחס ניגודיות (3000 עד 1).
- קישוריות דיגיטלית עם HDMI.
- תומך ב-FHD @ 75 Hz.
- יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במחשב.
- כווננים בתפריט המסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- $\geq 0.3W$ במצב המתנה.
- שיפור הנוחות לעיניים באמצעות צג שאינו מהבהב.
- חריץ נעילה לאבטחה.
- זכוכית נטולת ארסן ולוח נטול כספית בלבד.
- כמות מופחתת של BFR/PVC (מעגלים עשויים מציפוי נטול BFR/PVC).
- עומד בדרישות NFPA 99 לזליגת זרם.
- תאימות ל-RoHS.
- מאושר ע"י אנרג'י סטאר.
- Dell ComfortView Plus היא תכונת מסך משולבת באור כחול נמוך המשפרת את נוחות העין על ידי הפחתת פליטת אור כחול שעלולה להזיק מבלי להתפשר על הצבע. באמצעות טכנולוגיית Dell ComfortView Plus, הפחיתה את החשיפה לאור הכחול המזיק מ-50% ל-35%. צג זה מאושר עם TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 עם דירוג של 3 כוכבים. הוא משלב טכנולוגיות מפתח המספקות גם מסך נטול הבהוב, קצב רענון של עד 75 הרץ, סולם צבעים של מינימום 95% sRGB. תכונת Dell ComfortView Plus מופעלת כברירת מחדל בצג שלך.
- צג זה משתמש בפאנל אור כחול נמוך. כאשר הצג מאופס להגדרות היצרן או להגדרות ברירת המחדל, הוא תואם לאישור האור הכחול נמוך של TÜV Rheinland.*

*צג זה תואם לחומרה של TÜV Rheinland בעלת אישור של אור כחול נמוך תחת קטגוריה 3.

יחס אור כחול:

יחס האור בטווח שבין 415nm-455nm לעומת 400nm-500nm יהיה פחות מ-50%.

טבלה 2. יחס אור כחול.

קטגוריה	יחס אור כחול
1	$< 20\%$
2	$20\% < R < 35\%$
3	$35\% < R < 50\%$

- מפחיתה את רמת האור הכחול המזיק שנפלט מהמסך כדי להפוך את הצפייה לנוחה יותר לעיניים שלך ללא עיוות של רמת דיוק הצבע.
- המוניטור מאמץ טכנולוגיית ללא ריצוד, אשר מנקה את ההבהוב הנראה לעין, מביאה לחוויית צפייה נוחה ומונעת מהמשתמשים לסבול ממאמץ ועייפות בעיניים.

אודות TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0

תוכנית ההסמכה של TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 מציגה תכנית דירוג כוכבים ידידותית לצרכן לתעשיית התצוגה המקדמת את בריאות העיניים מבטיחות ועד לטיפול בעיניים. בהשוואה לאישורים קיימים, תוכנית הדירוג של 5 כוכבים מוסיפה דרישות בדיקה קפדניות לגבי תכונות טיפוח עיניים כוללות כגון אור כחול נמוך, ללא הבהוב, קצב רענון, סולם צבעים, דיוק צבעים וביצועי חיישן אור הסביבה. הוא מפרט מדדי דרישות ומדרג את ביצועי המוצר בחמש רמות, ותהליך ההערכה הטכני המתוחכם מספק לצרכנים ולקונים אינדיקטורים שקל יותר לשפוט.

גורמי בריאות העין הנחשבים נשאים קבועים, עם זאת, הסטנדרטים עבור דירוגי הכוכבים השונים שונים. ככל שדירוג הכוכבים גבוה יותר, כך הסטנדרטים מחמירים יותר. הטבלה שלהלן מפרטת את דרישות נוחות העין העיקריות החלות בנוסף לדרישות נוחות העין הבסיסיות (כגון צפיפות הפיקסלים, אחידות בהירות וצבע וחופש תנועה).

למידע נוסף על הסמכת **TÜV Eye Comfort** אנא עיין ב:

<https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html>



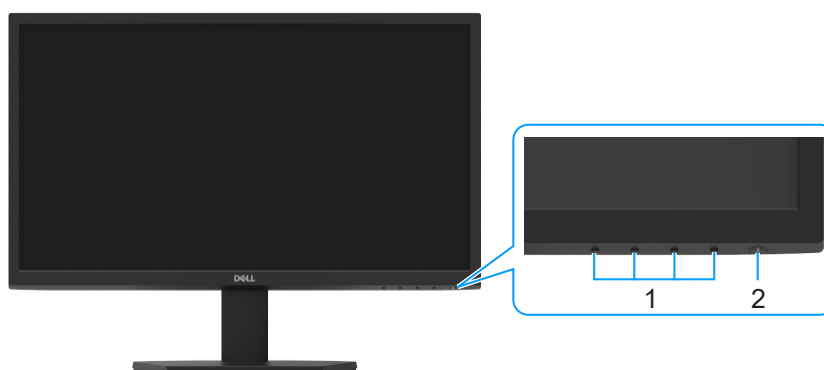
Eye Comfort 3.0 דרישות ותכנית דירוג כוכבים עבור מסכים				
קטגוריה	פריט מבחן	תכנית דירוג כוכבים		
		3 כוכבים	4 כוכבים	5 כוכבים
טיפול עיניים	אור כחול נמוך	חומרת TÜV LBL קטגוריה III ($\leq 50\%$) או פתרון תוכנה ¹ LBL	חומרת TÜV LBL קטגוריה II ($\geq 35\%$) או קטגוריה I ($\leq 20\%$)	חומרת TÜV LBL קטגוריה II ($\geq 35\%$) או קטגוריה I ($\leq 20\%$)
	ללא הבהוב	TÜV הבהוב מופחת או TÜV ללא הבהוב	TÜV הבהוב מופחת או TÜV ללא הבהוב	ללא הבהוב
ניהול אור סביבתי	ביצועי חיישן אור סביבתי	ללא חיישן	ללא חיישן	חיישן אור סביבתי
	בקרת CCT חכמה	לא	לא	כן
	בקרת בהירות חכמה	לא	לא	כן
איכות תמונה	קצב רענון	≤ 60 הרץ	≤ 75 הרץ	≤ 120 הרץ
	אחידות בהירות	אחידות בהירות $\leq 75\%$		
	אחידות צבע	אחידות הצבע $\Delta u^* \geq 0.02$		
	חופש התנועה	שינויים בבהירות יפחתו בפחות מ-50%; שינוי הצבע יהיה פחות מ-0.01.		
	הפרש גמא	הפרש גמא ≥ 0.2	הפרש גמא ≥ 0.2	הפרש גמא ≥ 0.2
מדריך למשתמש של Eye Comfort	סולם צבעים רחב 2	NTSC ³ Min.72% sRGB ⁴ או (CIE 1931) Min.95% (CIE 1931)	sRGB ⁴ Min.95% (CIE 1931)	DCI-P35 Min.95% (CIE 1976) & sRGB4 Min.95% או (CIE 1931) Adobe RGB6 Min.95% (CIE 1931) & sRGB4 Min.95% (CIE 1931)
	מדריך למשתמש	כן	כן	כן
¹ תוכנה שולטת בפליטת האור הכחול על ידי הפחתת האור הכחול המוגזם, וכתוצאה מכך גוון צהוב יותר. ² סולם צבעים מתאר את זמינות הצבעים בתצוגה. סטנדרטים שונים פותחו למטרות ספציפיות. 100% מתאים למרחב הצבעים המלא כפי שהוגדר בתקן. ³ NTSC ראשי תיבות של National Television Standards Committee, אשר פיתחה מרחב צבע למערכת הטלוויזיה הנמצאת בשימוש בארצות הברית. ⁴ sRGB הוא מרחב צבע סטנדרטי אדום, ירוק וכחול שנמצא בשימוש על צגים, מדפסות ו-World Wide Web. ⁵ DCI-P3, קיצור של Digital Cinema Initiatives - Protocol 3, הוא מרחב צבע המשמש בקולנוע דיגיטלי המקיף מגוון רחב יותר של צבעים ממרחב הצבעים הסטנדרטי של RGB. ⁶ Adobe RGB הוא מרחב צבע שנוצר על ידי Adobe Systems המקיף מגוון רחב יותר של צבעים מאשר מודל הצבעים הרגיל של RGB, במיוחד בציאן וירוק.				

תאימות למערכת הפעלה

- גרסת Windows 10 ו- Windows 11 ואילך.
- * תאימות מערכת ההפעלה במסכים ממותגי Dell ו-Alienware עשויה להשתנות בהתאם לגורמים כגון:
 - תאריכי שחרור ספציפיים כאשר גרסאות מערכת הפעלה, תיקונים או עדכונים זמינים.
 - תאריכי שחרור ספציפיים כאשר עדכוני הקושחה, אפליקציות התוכנה או מנהלי ההתקן של Dell ו-Alienware זמינים באתר התמיכה של Dell.

זיהוי החלקים והלחצנים

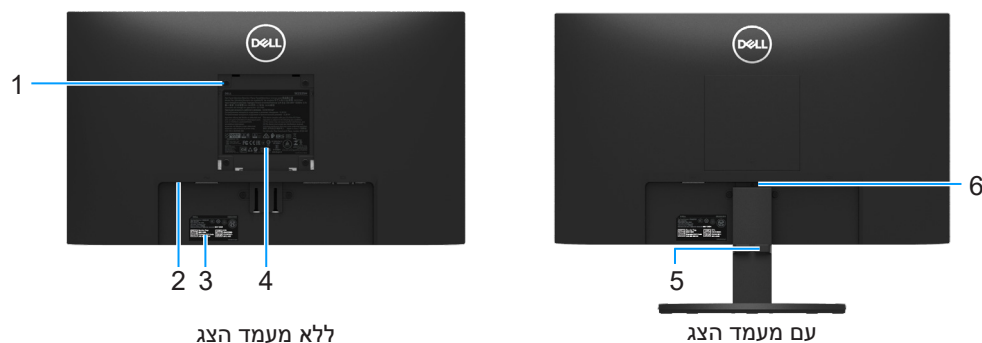
מבט מלפנים



איור 1. מבט קדמי של הצג

טבלה 4. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	לחצני פונקציות	גישה לתפריט המסך ושינוי ההגדרות לפי הצורך. ניתן למצוא מידע נוסף ב שימוש בלחצנים בחזית הצג .
2	לחצן הפעלה/כיבוי (עם נורית חיווי)	להדלקה או כיבוי של הצג. נורית שדולקת בלבן קבוע מציינת שהצג דולק ותקין. נורית מהבהבת בלבן מציינת שהצג במצב המתנה.



איור 2. מבט אחורי של הצג

טבלה 5. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	חורי התקנה VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ - מאחורי כיסוי VESA המחובר)	התקן את הצג על הקיר באמצעות ערכת תליית קיר תואמת VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ).
2	חריץ נעילה לאבטחה (מבוסס על Kensington Security Slot™)	אבטח את הצג שלך באמצעות מנעול אבטחה (נרכש בנפרד) כדי למנוע תזוזה לא מורשית של הצג שלך. למידע נוסף, ראה אבטחת המסך שלך באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי) .
3	ברקוד, מספר סידורי ותווית עם תגית שירות	עיין בתווית זו אם עליך ליצור קשר עם Dell לקבלת תמיכה טכנית. תג השירות מאפשר לטכנאי שירות של Dell לזהות את המפרט של הצג שלך ולגשת למידע על אחריות.
4	תווית תקינה	פירוט אישורי התקינה.
5	תפס לכבלים	ניתוב הכבלים.
6	לחצן שחרור מעמד	שחרר את המעמד מהצג.



איור 3. מבט מהצד של הצג

מבט מלמטה ללא מעמד הצג



איור 4. מבט מלמטה של הצג

טבלה 6. רכיבים ותיאורים.

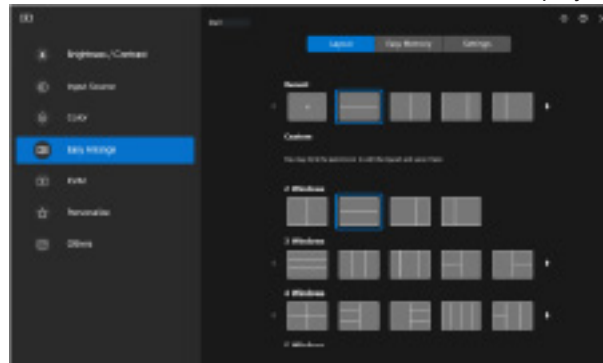
תווית	תיאור	שימוש
1	חיבור חשמל	לחיבור כבל החשמל של הצג.
2	יציאת HDMI	חבר למחשב שלך באמצעות כבל HDMI.
3	יציאת VGA	חבר למחשב שלך באמצעות כבל VGA.

דגם	SE2225H	SE2425H
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD	מטריצה פעילה - TFT LCD
טכנולוגיית הלוח	טכנולוגיית יישור אנכי	טכנולוגיית יישור אנכי
מידות התמונה הניתנת לצפייה		
אלכסוני	544.85 מ"מ (21.45 אינץ')	604.70 מ"מ (23.81 אינץ')
אזור פעיל		
אופקי	478.66 מ"מ (18.84 אינץ')	527.04 מ"מ (20.75 אינץ')
אנכי	260.28 מ"מ (10.25 אינץ')	296.46 מ"מ (11.67 אינץ')
שטח	124584.58 מ"מ ² (193.11 אינץ' ²)	156246.28 מ"מ ² (242.18 אינץ' ²)
גובה פיקסל	0.2493 מ"מ x 0.2410 מ"מ	0.2745 מ"מ x 0.2745 מ"מ
צפיפות פיקסלים לאינץ' (PPI)	103	93
זווית צפייה		
אופקי	178° (טיפוסי)	178° (טיפוסי)
אנכי	178° (טיפוסי)	178° (טיפוסי)
בהירות	250cd/m ² (טיפוסי)	250cd/m ² (טיפוסי)
יחס ניגודיות	3000:1 (טיפוסי)	3000:1 (טיפוסי)
ציפוי הצג	אנטי בוהק עם קשיות 3H	אנטי בוהק עם קשיות 3H
תאורה אחורית	מערכת LED Edgelight	מערכת LED Edgelight
זמן תגובה (אפור לאפור)	8 אלפיות שנייה (מצב רגיל) 5 אלפיות שנייה (מצב מהיר)	8 אלפיות שנייה (מצב רגיל) 5 אלפיות שנייה (מצב מהיר)
עומק צבע	16.7 מיליון צבעים	16.7 מיליון צבעים
לוח צבעים	מינימום 72% NTSC (CIE1931) מינימום 83% NTSC (CIE1976)	מינימום 72% NTSC (CIE1931) מינימום 83% NTSC (CIE1976)
תאימות לתוכנה Dell Display Manager	כן	כן
חיבורים	1 x HDMI (HDCP 1.4) (תומך עד 75Hz) 1 x FHD 1920 x 1080 לפי המצוין ב 1.4 (HDMI) 1 x VGA	1 x HDMI (HDCP 1.4) (תומך עד 75Hz) 1 x FHD 1920 x 1080 לפי המצוין ב 1.4 (HDMI) 1 x VGA
רוחב המסגרת (משולי הצג לאזור הפעיל)	12.80 מ"מ (עליון) 12.80 מ"מ (שמאל/ימין) 16.92 מ"מ (למטה)	12.80 מ"מ (עליון) 12.80 מ"מ (שמאל/ימין) 16.92 מ"מ (למטה)
אבטחה	חריץ לנעילת אבטחה (כבל נעילה נמכר בנפרד)	חריץ לנעילת אבטחה (כבל נעילה נמכר בנפרד)
זווית הטיה	-5° עד 21°	-5° עד 21°

Dell Display Manager

Dell Display Manager היא תוכנת יישום המשפרת את חוויית הצג של Dell שלך - מה שמבטיח יותר פרודוקטיביות וקלות בהתאמה אישית. עם יישום זה אתה יכול:

1. כוונן את הגדרות הצג על המסך (OSD) כגון בהירות, ניגודיות, הגדרת מקור קלט וכן הלאה בקלות. אין צורך לעבור באמצעות הג'ויסטיק על הצג; פשוט השתמש בתוכנת DDM.
1. ארגן יישומים מרובים על המסך שלך, צרף אותם לתבנית לבחירתך עם Ealy Arrange.
2. הקצה יישומים או אפילו קבצים למחיצות של Easy Arrange, שמור את הפריסה כפרופיל ולאחר מכן שחזר את הפרופיל באופן אוטומטי באמצעות Easy Arrange Memory.
2. חבר את צג Dell שלך למקורות קלט מרובים ונהל את כניסות הווידאו המרובות הללו באמצעות מקור קלט.
3. התאם אישית כל אפליקציה עם מצב צבע שונה באמצעות Color Preset.
4. שכפל את הגדרות היישום של Dell Display Manager מצג אחד לצג אחר מאותו דגם עם הגדרות ייבוא/ייצוא של יישום.



איור 5. ממשק משתמש של Dell Display Manager

מסמך זה הינו אינפורמטיבי בלבד והוא משקף רק את הביצועים בתנאי מעבדה. המוצר שלך עשוי לפעול אחרת, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שהזמנת, ול-Dell לא תהיה מחויבות לעדכן מידע כזה. 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.

מפרטי רזולוציות

טבלה 8. מפרטי רזולוציה.

דגם	SE2225H/SE2425H
טווח סריקה אופקי	- VGA: 30 קילוהרץ עד 82 קילוהרץ (אוטומטי) - HDMI: 30 קילוהרץ עד 84 קילוהרץ (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	- VGA: 50 הרץ עד 76 הרץ (אוטומטי) - HDMI: 50 הרץ עד 76 הרץ (אוטומטי)
רזולוציה מוגדרת מראש מרבית	- VGA: 1920 x 1080 @ 60 הרץ - HDMI: 1920 x 1080 @ 75 הרץ

מצבי וידאו נתמכים

טבלה 9. מצבי וידאו נתמכים

דגם	SE2225H/SE2425H
יכולות תצוגת וידאו (HDMI)	480p ב-60 הרץ 576p ב-50 הרץ 720p ב-50 הרץ 720p ב-60 הרץ 1080p ב-50 הרץ 1080p ב-60 הרץ

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

טבלה 10. טבלת תזמון.

מצב תצוגה	תדר אופקי (קילוהרץ)	תדר אנכי (הרץ)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקית/אנכית)
720 x 400	31.47	70.08	28.32	+/-
640 x 480, VESA	31.46	59.94	25.17	-/-
640 x 480, VESA	37.50	75.00	31.50	-/-
800 x 600, VESA	37.87	60.31	40.00	+/+
800 x 600, VESA	46.87	75.00	49.50	+/+
1024 x 768, VESA	48.36	60.00	65.00	-/-
1024 x 768, VESA	60.02	75.02	78.75	+/+
1152 x 864, VESA	67.50	75.00	108.00	+/+
1280 x 720	45.00	59.94	74.25	+/-
1280 x 720	56.46	74.78	95.75	+/-
1280 x 1024, VESA	64.98	60.02	108.00	+/+
1280 x 1024, VESA	79.97	75.02	135.00	+/+
1600 x 900, VESA	60.00	60.00	108.00	+/+
1920 x 1080, VESA	67.50	60.00	148.50	+/+
1920 x 1080 (רק HDMI)	83.89	74.97	174.50	-/+

מפרטים חשמליים

טבלה 11. מפרט חשמלי.

דגם	SE2225H	SE2425H
אותות כניסת וידאו	• RGB אנלוגי: $0.7V \pm 5\%$, עכבת כניסה 75Ω • 1.4 HDMI (HDCP 1.4) 600mV עבור כל קו דיפרנציאלי, עכבת כניסה של 100Ω לכל זוג דיפרנציאלי	
אותות כניסת סנכרון	סנכרון אופקי ואנכי נפרד, רמת TTL ללא קוטביות, SOG (composite SYNC בירוק)	
מתח/תדירות/זרם מבוא AC	100VAC עד 240VAC/ 50 הרץ או 60 הרץ ± 3 הרץ\ (טיפוסי) 0.7A	100VAC עד 240VAC/ 50 הרץ או 60 הרץ ± 3 הרץ\ (טיפוסי) 0.7A
זרם פריצה	• 120V: A30 (מקסימום) ב-0° מעלות (פעילות קרה) • 240V: A60 (מקסימום) ב-0° מעלות (פעילות קרה)	
צריכת חשמל	• 0.3W (מצב כבוי)¹ • 0.3W (מצב המתנה)¹ • 14.3W (מצב מופעל)¹ • 22W (מירבי)² • 14.1W (P_{on})³ • 45.0kWh (TEC)³	• 0.3W (מצב כבוי)¹ • 0.3W (מצב המתנה)¹ • 11.6W (מצב פועל)¹ • 19W (מירבי)² • 11.9W (P_{on})³ • 38.2kWh (TEC)³

¹ כמודגד בתקן EU 2019/2021 ו-EU 2019/2013.

² הגדרת הבהירות והניגודיות המרבית.

³ P_{on} : צריכת חשמל כשהמכשיר פועל בהתאם להגדרות של Energy Star 8.0.

TEC: סה"כ צריכת חשמל בקווס"ש בהתאם להגדרות של Energy Star 8.0.

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.



ⓘ **הערה:** צג זה מורשה בתקן ENERGY STAR.

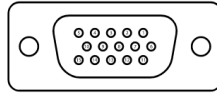
איפוס להגדרות (Factory Reset) בהגדרת ברירת המחדל מהמפעל שניתן לשחזר באמצעות התכונה ENERGY STAR מוצר זה מוסמך בתקן בתפריט המסך. שינוי הגדרות ברירת המחדל של היצרן או הפעלה של תכונות אחרות עלול להגדיל את צריכת החשמל ולחרוג מהמגבלה של (היצרן ENERGY STAR.

דגם	SE2225H	SE2425H
סוג כבל אותות:	- אנלוגי: D-Sub (VGA), 15 פינים - דיגיטלי: HDMI, 19 פינים	
 הערה: צגים מתוצרת Dell מיועדים לעבודה מיטבית עם כבלי הווידאו שמצורפים לצג. מכיוון של-Dell אין שליטה על ספקיות הכבלים השונות, סוג החומר, המחבר ותהליכי הייצור של הכבלים שלהן, Dell לא מעניקה אחריות על ביצועי הווידאו של כבלים שלא הגיעו עם הצג מתוצרת Dell.		
מידות (כולל המעמד):		
גובה	384.08 מ"מ (15.12 אינץ')	420.26 מ"מ (16.55 אינץ')
רוחב	504.26 מ"מ (19.85 אינץ')	552.64 מ"מ (21.76 אינץ')
עומק	178.81 מ"מ (7.04 אינץ')	178.81 מ"מ (7.04 אינץ')
מידות (לא כולל המעמד):		
גובה	295.38 מ"מ (11.63 אינץ')	331.61 מ"מ (13.06 אינץ')
רוחב	504.26 מ"מ (19.85 אינץ')	552.64 מ"מ (21.76 אינץ')
עומק	49.21 מ"מ (1.94 אינץ')	49.26 מ"מ (1.94 אינץ')
מידות המעמד:		
גובה	173.93 מ"מ (6.85 אינץ')	173.93 מ"מ (6.85 אינץ')
רוחב	240.42 מ"מ (9.47 אינץ')	240.42 מ"מ (9.47 אינץ')
עומק	178.81 מ"מ (7.04 אינץ')	178.81 מ"מ (7.04 אינץ'))
משקל:		
משקל כולל אריזה	4.11 ק"ג (9.06 פאונד)	4.70 ק"ג (10.36 פאונד)
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	2.94 ק"ג (6.48 פאונד)	3.46 ק"ג (7.63 פאונד)
משקל ללא מכלול המעמד וללא כבלים	2.26 ק"ג (4.98 פאונד)	2.80 ק"ג (6.17 פאונד)
משקל מכלול המעמד	0.33 ק"ג (0.73 פאונד)	0.32 ק"ג (0.71 פאונד)

דגם	SE2225H/SE2425H
טמפרטורה: בפעולה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
לא בפעולה: אחסון/שינוע	-20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)
לחות: בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)
לא בפעולה: אחסון/שינוע	5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה:	
פועל (מקסימום)	5.000 מ' (16.404 רגל)
כבוי (מקסימום)	12.192 מ' (40.000 רגל)
פיזור תרמי	SE2225H 64.8 שעה/BTU (מרבי) 39.6 שעה/BTU (במצב הפעלה) SE2425H 75.1 שעה/BTU (מרבי) 48.8 שעה/BTU (במצב הפעלה)
התאמה לתקינה	• לצג יש אישור ENERGY STAR. • תואם RoHS. • צג להפחתת BFR/PVC. (המעגלים עשויים מלמינטים ללא BFR/PVC). • זכוכית נטולת ארסן וכספית בלוח בלבד. • עומד בדרישות NFPA 99 לזליגת זרם.

הקצאות פינים

מחבר D-sub 15 פינים

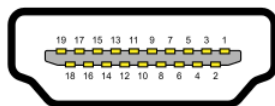


איור 6. מחבר D-sub 15 פינים

טבלה 14. הקצאות פינים (D-Sub).

מספר פין	הקצאת אות
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 +5V
10	GND-sync
11	GND
12	נתוני DDC
13	סנכרון אופקי
14	סנכרון אנכי
15	שעון DDC

מחבר HDMI 19 פינים



איור 7. מחבר HDMI 19 פינים

טבלה 15. הקצאות פינים (HDMI).

מספר פין	הקצאת אות
1	+TMDS DATA 2
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	-TMDS DATA 2
4	+TMDS DATA 1
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	-TMDS DATA 1
7	+TMDS DATA 0
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	-TMDS DATA 0
10	+TMDS CLOCK
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	-TMDS CLOCK
13	CEC
14	Reserved (N.C. on device)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	DDC/CEC Ground
18	V POWER 5+
19	HOT PLUG DETECT

יכולת הכנס-הפעל

תוכל להתקין את הצג בכל מערכת תואמת הכנס-הפעל. הצג יספק למחשב באופן אוטומטי את נתוני זיהוי התצוגה המורחבת (EDID) תוך שימוש בפרוטוקולי ערוץ נתוני תצוגה (DDC), ויאפשר למחשב לקבוע את התצורה של עצמו ולמטב את הגדרות הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תבצע אוטומטית, ניתן לבחור הגדרות שונות לפי הצורך. למידע נוסף על שינוי הגדרות הצג, ניתן לעיין בפרק [שימוש בצג](#).

איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים

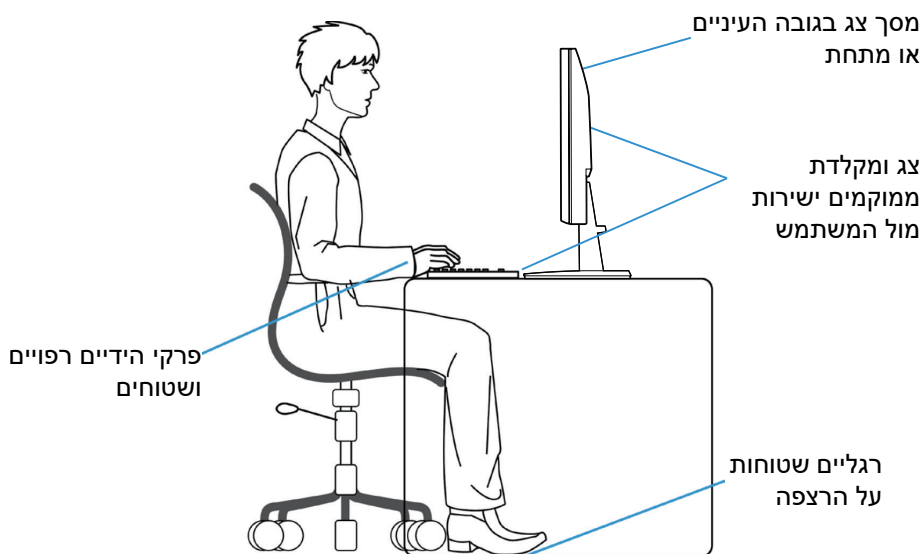
בתהליך הייצור של צג ה-LCD קיימת תופעה נורמלית שבה פיקסל אחד או יותר מתקבע במצב בלתי משתנה שקשה לראות ושלא משפיע על איכות התצוגה או השימושיות שלה. לפרטים נוספים אודות מדיניות הפיקסלים ואיכות הצגים של Dell, ראה www.dell.com/pixelguidelines.

⚠ **זהירות:** שימוש לא נכון או ממושך במקלדת עלול לגרום לפציעה.

⚠ **זהירות:** צפייה במסך הצג במשך פרקי זמן ממושכים עלולה לגרום למאמץ בעיניים.

לנוחות ויעילות, שים לב להנחיות הבאות בעת הגדרה ושימוש בתחנת העבודה במחשב שלך:

- מקם את המחשב כך שהצג והמקלדת יהיו ישירות מולך בזמן העבודה. מדפים מיוחדים זמינים מסחרית כדי לעזור לך למקם נכון את המקלדת שלך.
- כדי להפחית את הסיכון לכאבי עיניים וכאבי צוואר, זרועות, גב או כתפיים כתוצאה משימוש במוניטור לפרקי זמן ארוכים, אנו ממליצים לך:
 - לשמור על מרחק של 50-70 ס"מ (20 עד 28 אינץ') בין המסך לעיניים.
 - למצמץ כדי ללחלח את העיניים או להשתמש בטיפות עיניים כשעובדים עם הצג לפרק זמן ממושך.
 - לצאת להפסקות של 20 דקות מדי שעתיים.
 - להסיט את המבט מהצג ולבהות בעצם כלשהו במרחק של כ-20 מטר במשך 20 שניות לפחות בזמן ההפסקות.
 - להתמתח כדי למתוח את שרירי הצוואר, הידיים, הגב והכתפיים בזמן ההפסקות.
- ודא שהצג בגובה העיניים או מעט נמוך יותר כאשר אתה יושב מול הצג.
- התאם את הטיית הצג, הגדרות הניגודיות והבהירות שלו.
- התאם את תאורת הסביבה סביבך (כגון אורות עיליים, מנורות שולחן והווילונות או התריסים בחלונות הסמוכים) כדי למזער השתקפויות וסנוור על מסך הצג.
- השתמש בכיסא המספק תמיכה טובה לגב התחתון.
- שמור את האמות אופקיות עם פרקי הידיים שלך במצב ניטרלי ונוח תוך כדי שימוש במקלדת או בעכבר.
- השאר תמיד מקום להנחת הידיים בזמן השימוש במקלדת או בעכבר.
- תן לזרועות העליונות שלך לנוח באופן טבעי משני הצדדים.
- ודא שכפות הרגליים שלך מונחות שטוחות על הרצפה.
- בעת ישיבה, ודא שמשקל הרגליים שלך נמצא על כפות הרגליים שלך ולא על החלק הקדמי של המושב שלך. התאם את גובה הכיסא שלך או השתמש בהדום לרגליים במידת הצורך כדי לשמור על יציבה נכונה.
- שנה את פעילויות העבודה שלך. נסה לארגן את עבודתך כך שלא תצטרך לשבת ולעבוד לפרקי זמן ממושכים. נסה לעמוד או לקום ולהסתובב במרווחי זמן קבועים.
- שמור את האזור מתחת לשולחן שלך נקי ממכשולים וכבלים או כבלי חשמל שעלולים להפריע לישיבה נוחה או להוות סכנת נסיעה אפשרית.

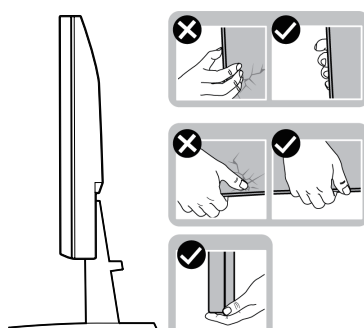


איור 8. ארגונומיה או נוחות ויעילות

טיפול בצג והעברתו

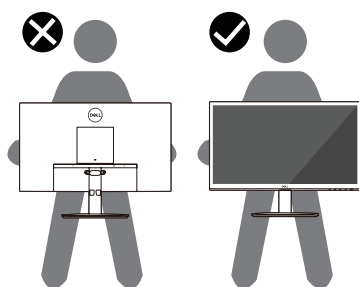
כדי לשמור על הבטיחות במהלך הרמה או העברה של הצג, יש לפעול בהתאם להנחיות הבאות:

- לפני העברה או הרמה של הצג, כבה את המחשב ואת הצג.
- נתק את כל הכבלים מהצג.
- הנח את הצג בקופסה המקורית יחד עם חומרי האריזה המקוריים.
- אחוז היטב בקצה התחתון ובצד הצג מבלי להפעיל לחץ רב מדי במהלך הרמה או העברה של הצג.



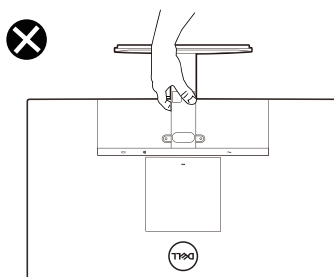
איור 9. הזזה או הרמה של הצג

- כשאתה מרים או מעביר את הצג, ודא שהמסך פונה הרחק ממך ואל תלחץ על שטח המסך כדי למנוע שריטות או נזקים.



איור 10. ודא שהמסך פונה הרחק ממך

- במהלך שינוע הצג, יש להימנע מרטט או ממכה פתאומית.
- במהלך הרמה או העברה של הצג, אין להפוך את הצג תוך כדי החזקת הבסיס או מגביה המעמד. דבר זה עלול לגרום נזק אקראי לצג ואף פגיעה.



איור 11. אל תהפוך את הצג

הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

⚠ **זהירות:** יש לקרוא ולפעול בהתאם ל **הוראות בטיחות** לפני ניקוי הצג.

⚠ **אזהרה:** לפני ניקוי הצג, נתק את כבל החשמל שלו מהשקע שבקיר.

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

- השתמש במטלית נקייה לחה כדי לנקות את מכלול המעמד, המסך והמארז של הצג של Dell שלך. אם זמין, השתמש במרקם לניקוי מסך או בתמיסה המתאימה לניקוי צגי Dell.
- לאחר ניקוי משטח השולחן, ודא שהוא יבש ביסודיות וללא כל לחות או חומר ניקוי לפני הנחת הצג של Dell עליו.
- ⚠ **זהירות:** אין להשתמש בחומרי ניקוי או כימיקלים אחרים כגון בנזן, מדלל, אמוניה, חומרי ניקוי שוחקים, אלכוהול או אוויר דחוס.
- ⚠ **זהירות:** שימוש בכימיקלים לניקוי עלול לגרום לשינויים במראה הצג, כגון דהייט צבע, סרט חלבי על הצג, עיוות, גוון כהה לא אחיד וקילוף של אזור המסך.
- ⚠ **אזהרה:** אין לרסס את תמיסת הניקוי או אפילו מים ישירות על פני הצג. פעולה זו תאפשר לנוזלים להצטבר בחלק התחתון של פאנל התצוגה ולהרוס את האלקטרוניקה וכתוצאה מכך לנזק קבוע. במקום זאת, מרחו את תמיסת הניקוי או המים על מטלית רכה ולאחר מכן נקו את הצג.
- ⓘ **הערה:** נזק שייגרם לצג כתוצאה משיטות ניקוי שאינן הולמות, וכן כתוצאה משימוש בבנזין, במדללים, באמוניה, בחומרי ניקוי שוחקים, באלכוהול, באוויר דחוס או בחומר ניקוי מכל סוג יגרום לנזק באחריות הלקוח (CID). נזק מסוג CID אינו מכוסה באחריות הסטנדרטית של Dell.
- אם אתה מבחין בשאריות אבקה לבנה כאשר אתה פורק את הצג שלך, נגב אותה עם מטלית.
- יש לטפל בצג בזהירות. מכשיר עם צבעים כהים יכול להישרט ועלולים להופיע עליו יותר סימני שחיקה לבנים מאשר במכשיר עם צבעים בהירים.
- כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, יש להשתמש בשומר מסך דינמי ולכבות את הצג כשאינו בשימוש.

הגדרת הצג

חיבור המעמד

הערה: המעמד מגיע נפרד מהצג.

הערה: ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מחבר מעמד שרכשת מכל מקור אחר, עקוב אחר הוראות ההתקנה שנכללו עם המעמד.

1. לחיבור מעמד הצג:



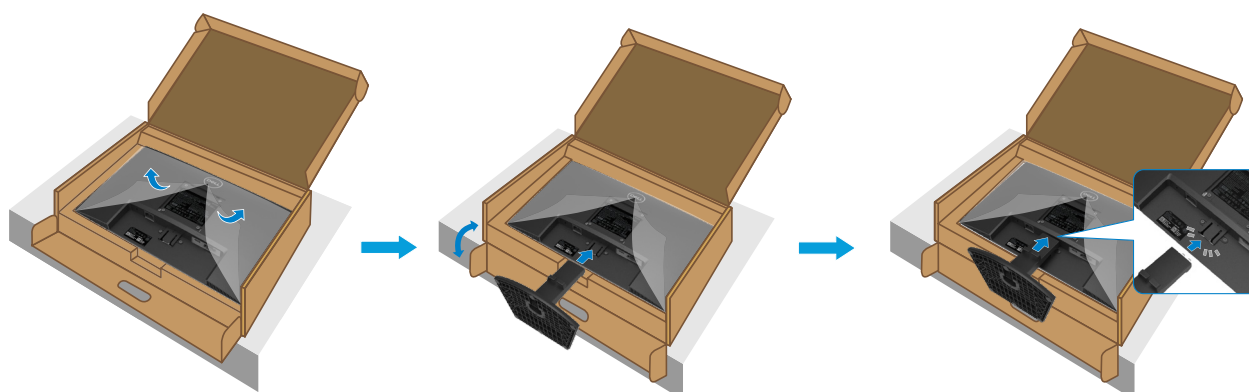
איור 12. הרכב את המעמד

2. חבר את מכלול המעמד אל הצג.

a. פתח את כיסוי המגן של הצג.

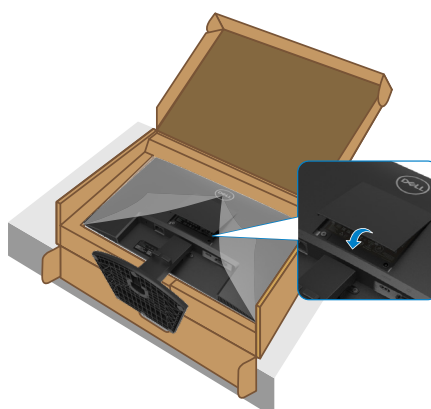
b. ישר את תושבת המעמד עם החריצים בחלק האחורי של הצג.

c. החלק את מכלול המעמד עד שייכנס למקומו בנקישה.



איור 13. חבר את המעמד

3. התקן את כיסוי ה-VESA



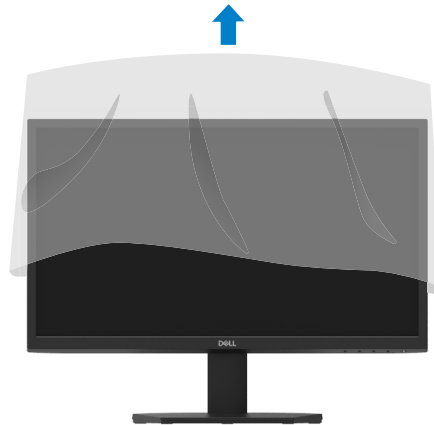
איור 14. התקן את כיסוי ה-VESA

4. החזק את הגבהה של המעמד והרם את הצג בזהירות, ולאחר מכן הנח אותו על משטח ישר.



איור 15. החזק את מעמד הרמה והרם את הצג

5. הסר את כיסוי המגן מהצג.



איור 16. הסר את כיסוי המגן מהצג

חיבור הצג

- ⚠ אזהרה:** לפני שמתחילים בביצוע הפעולות שבסעיף זה, יש לפעול לפי **הוראות בטיחות**.
- ⚠ אזהרה:** לבטיחותך, ודא שניתן לגשת בקלות לשקע המוארק שאליו חיברת את כבל החשמל ושהוא קרוב ככל האפשר לצידו. לניתוק החשמל מהציוד, יש לנתק את כבל המחשמל מהשקע על ידי אחיזה בתקע. לעולם אין למשוך את הכבל.
- ⚠ אזהרה:** יש להשתמש בציוד זה יחד עם כבל חשמל שאושר לשימוש. יש לפעול על פי תקנות הציוד וההתקנה הרלבנטיות באזור. יש להשתמש בכבל מתח מאושר לשימוש שלא יהיה קל יותר מאשר כבל גמיש מסוג פוליוויניל כלוריד, בהתאם ל-IEC 60227 (הגדרה H05VV-F 3G 0.75mm² או H05VVH2-F2 3G 0.75mm²). ניתן להשתמש בכבל חלופי גמיש העשוי מגומי סינתטי.
- ℹ הערה:** אין לחבר את כל הכבלים למחשב בו-זמנית. מומלץ להעביר את הכבלים דרך החריצים הייעודים לכבלים לפני חיבורם אל הצג.
- ℹ הערה:** הצגים של Dell מיועדים לעבוד באופן מיטבי עם הכבלים ש- Dell מספקת. Dell לא מבטיחה את איכות הווידאו והביצועים כשמתמשים בכבלים שאינם מתוצרת Dell.

לחיבור הצג אל המחשב:

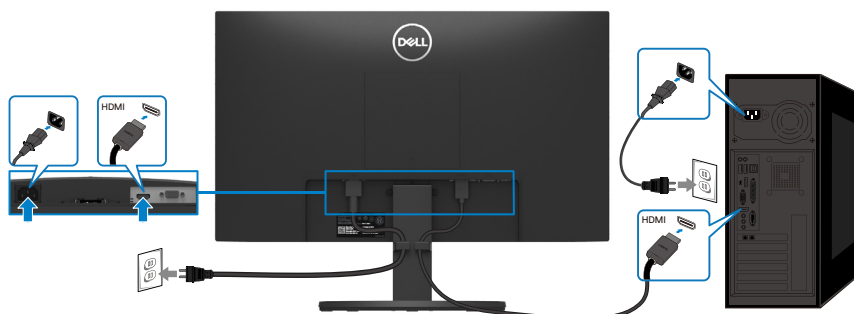
1. מכבים את המחשב ומנתקים את כבל החשמל.
2. חבר את כבל VGA או HDMI מהצג שלך למחשב.

חיבור כבל VGA



איור 17. חיבור כבל VGA

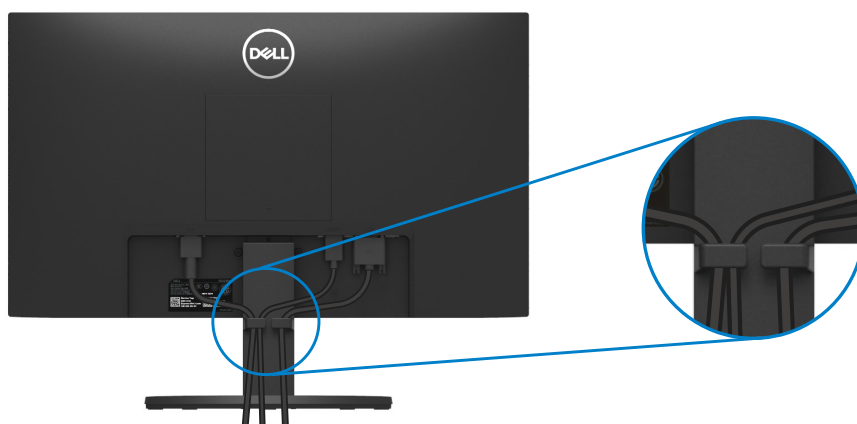
חיבור כבל HDMI



איור 18. חיבור כבל HDMI

סידור הכבלים

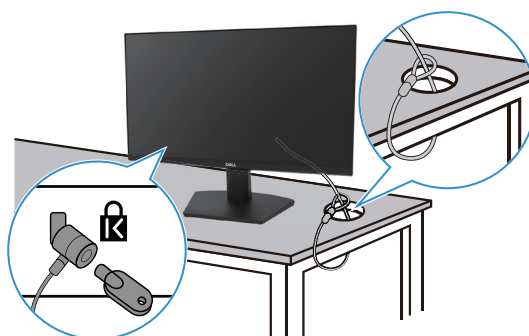
משתמשים בתפס הכבלים להעברת הכבלים שמחוברים לצג.



איור 19. סידור הכבלים

אבטחת המסך שלך באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)

חריץ נעילת האבטחה ממוקם בתחתית הצג (ראה [חריץ נעילה לאבטחה](#)). אבטח את הצג שלך לשולחן באמצעות מנעול האבטחה Kensington. למידע נוסף על השימוש במנעול Kensington (נמכר בנפרד), עיין בתיעוד המצורף למנעול.



איור 20. שימוש במנעול Kensington

הערה: התמונה להמחשה בלבד. מראה המנעול עשוי להשתנות.

הסרת המעמד של הצג

- ① **הערה:** כדי למנוע שריטות על מסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, ודא שהצג ממוקם על משטח רך וטפל בו בזהירות.
- ① **הערה:** ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מסיר מעמד שרכשת מכל מקור אחר, עקוב אחר הוראות ההתקנה המצורפות למעמד.
- ① **הערה:** לפני הסרת המעמד, ודא שניתקת את כל הכבלים מהצג. להסרת המעמד:

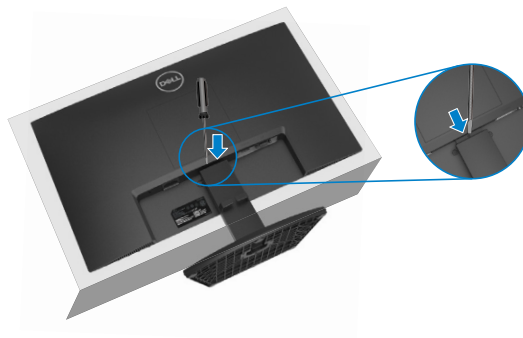
להסרת המעמד

1. הנח את הצג על מטלית רכה לאורך השולחן.



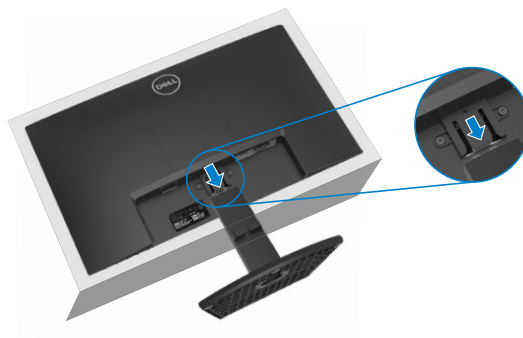
איור 21. הנח את הצג על השולחן

2. השתמש במברג ארוך ודק כדי ללחוץ על לחצן השחרור.



איור 22. לחץ על לחצן השחרור

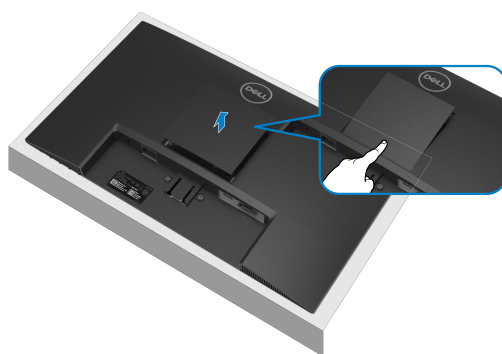
3. תוך כדי שמירה על לחצן השחרור לחוץ, משוך את המעמד החוצה מהצג. לאחר מכן לחץ על לשונית השחרור המהיר בתחתית הבסיס, כדי להפריד את בסיס המעמד מהגבהה.



איור 23. הסר את המעמד

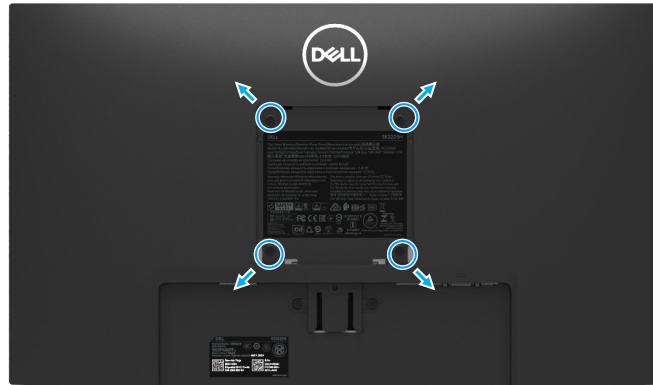
כדי לשלוף את כיסוי ה-VESA

לחץ על הבליטה במכסה VESA כדי לשחרר אותו מגב הצג.



איור 24. לחץ על הבליטה כדי להסיר את מכסה VESA

הרכבה על קיר VESA (אופציונלי)



איור 25. הרכבה על קיר VESA

הערה: השתמש בברגים M4 x 10 מ"מ כדי לחבר את הצג לערכת ההרכבה על הקיר.

עיין בהוראות המצורפות לערכת ההרכבה הבסיסית התואמת VESA.

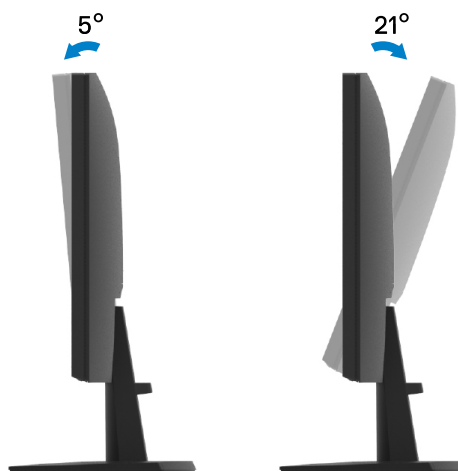
1. הנח את לוח הצג על מטלית רכה או כרית על שולחן שטוח ויציב.
2. הסר את המעמד. למידע נוסף, ראה **הסרת המעמד של הצג**.
3. השתמש במברג כדי להסיר את ארבעת הברגים המאבטחים את מכסה הפלסטיק.
4. חבר את תושבת ההרכבה מערכת ההרכבה על הקיר לצג.
5. התקן את הצג על הקיר. למידע נוסף, עיין בתיעוד המצורף לערכת ההרכבה על הקיר.

הערה: לשימוש רק עם תושבת לתלייה על הקיר עם UL או CSA או GS עם קיבולת משקל/ נשיאת עומס מינימלית של 9.04 ק"ג (19.93 פאונד) עבור SE2225H, 11.20 ק"ג (24.69 פאונד) עבור SE2425H.

שימוש בהטיה

ניתן להטות את הצג לקבלת זווית הצפייה הנוחה ביותר.

הערה: המעמד מגיע נפרד מהצג.



איור 26. כוונת ההטיה

שימוש בצג

הפעל את הצג

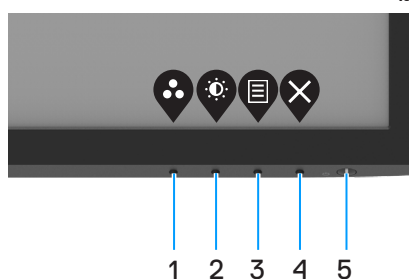
לוחצים על  כדי להדליק את הצג.



איור 27. הפעל את הצג

שימוש בלחצנים בחזית הצג

הלחצנים שבחזית הצג משמשים לכווןן התמונה המוצגת.



איור 28. בקורות הפנל הקדמי

הטבלה הבאה מתארת את לחצני הבקרה:

טבלה 16. תיאור לחצני בקרה.

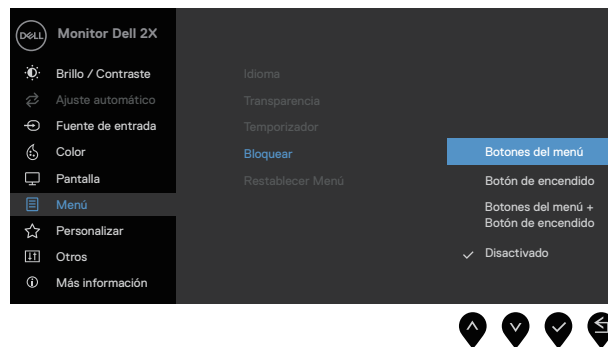
תיאור	לחצני בקרה	
לחץ על לחצן זה כדי לבחור מתוך רשימה של מצבים מוגדרים מראש.	 מצב מוגדר מראש	1
גישה ישירה לתפריט 'בהירות' וניגודיות'.	 בהירות/ניגודיות	2
לפתיחת התפריט במסך (OSD) או לגישה לרשימת הפריטים/אפשרויות של פריט בתפריט. למידע נוסף, ראה גישה לתפריט במסך .	 תפריט	3
יציאה או חזרה לתפריט הראשי במסך.	 יציאה	4
הדלקה או כיבוי של הצג. נורית שדולקת בלבן קבוע מציינת שהצג דולק ותקין. נורית מהבהבת בלבן מציינת שהצג במצב המתנה.	 לחצן הפעלה (עם נורית סטטוס)	5

שימוש בפונקציית הנעילה של תפריט המסך

ניתן לנעול את הלחצנים שבחזית הצג כדי למנוע גישה לתפריט המסך ו ללחצן ההדלקה.

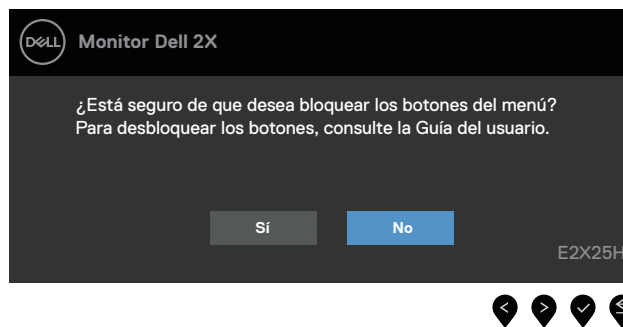
השתמש בתפריט נעילה לנעילת הלחצנים

1. בחר אחת מהאפשרויות שלהלן.



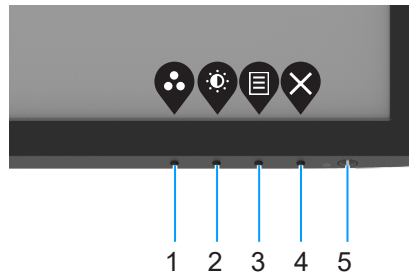
איור 29. בחר בתפריט הראשי של OSD

2. כאשר ההודעה הבאה מופיעה, בחר כן כדי לנעול את הלחצנים. לאחר הנעילה, לחיצה על לחצן שליטה כלשהו תציג את סמל הנעילה.



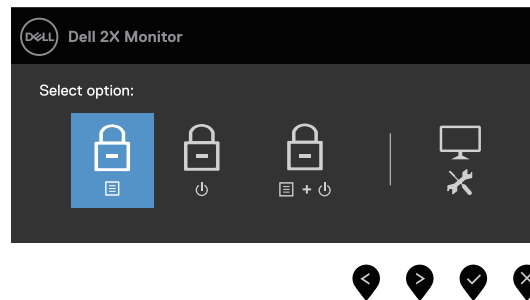
איור 30. ההודעה הבאה

השתמש בלחצן בחזית הצג לנעילת הלחצנים



איור 31. לחצני בקרה בפנל הקדמי

1. לחץ לחיצה ממושכת על לחצן 4 למשך ארבע שניות, תפריט יופיע במסך.



איור 32. אפשרות לנעילת לחצני תפריט

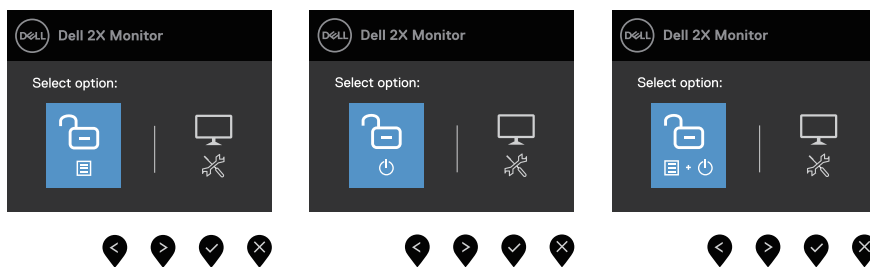
2. בחר אחת מהאפשרויות שלהלן:

טבלה 17. תיאור כפתורי הנעילה.

אפשרויות	תיאור
1  נעילת לחצני התפריט	בחר אפשרות זו כדי לנעול את הפונקציות של תפריט המסך.
2  נעילת לחצן ההדלקה	בחר באפשרות זו כדי לנעול את לחצן ההפעלה.
3  נעילת תפריט וכפתור הפעלה	בחר באפשרות זו כדי לנעול את תפריט ה- OSD ואת לחצן ההפעלה.
4  אבחון מובנה	בחר באפשרות זו כדי להפעיל את האבחון המובנה, ראה אבחון מובנה .

ביטול נעילת הלחצנים

לחץ לחיצה ממושכת על לחצן 4 למשך ארבע שניות, תפריט יופיע במסך. הטבלה שלהלן מתארת את האפשרויות לביטול נעילת הלחצנים שבחזית הצג.



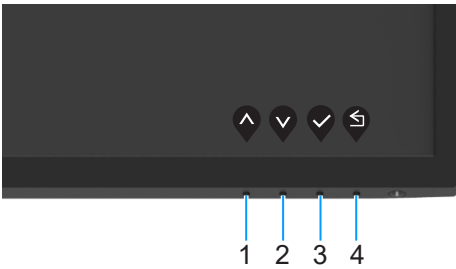
איור 33. הטבלה הבאה מתארת

טבלה 18. תיאור לחצני ביטול נעילה.

אפשרויות	תיאור
1  ביטול הנעילה של לחצני התפריט	בחר באפשרות זו לביטול נעילת פונקציית תפריט ה-OSD.
2  ביטול הנעילה של לחצן ההדלקה	בחר באפשרות זו לביטול נעילת לחצן ההפעלה.
3  ביטול הנעילה של לחצני התפריט וההדלקה	בחר באפשרות זו לביטול נעילת תפריט ה-OSD ולחצן ההפעלה.
4  אבחון מובנה	בחר באפשרות זו כדי להפעיל את האבחון המובנה, ראה אבחון מובנה .

בקורות OSD

הלחצנים שתחתית הצג משמשים לכווןן הגדרות התמונה.



איור 34. בקורות OSD

טבלה 19. תיאור לחצני שליטה ב-OSD.

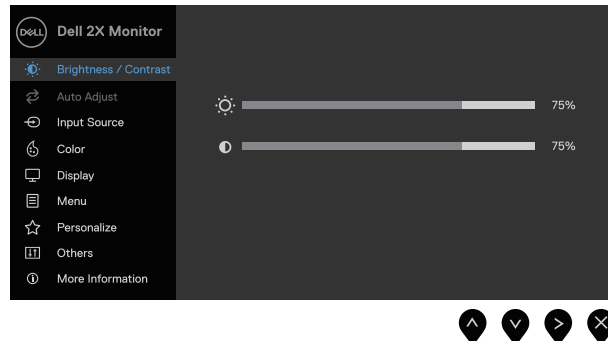
תיאור	לחצני בקרה	
לחצן למעלה משמש להגדלת ערכים או למעבר למעלה בתפריט.	 למעלה	1
לחצן למטה משמש להקטנת ערכים או למעבר למטה בתפריט.	 למטה	2
לחצן 'אישור' משמש לאישור הבחירה בתפריט.	 אישור	3
לחצן 'הקודם' משמש לחזרה לתפריט הקודם.	 הקודם	4

שימוש בתפריט המסך (OSD)

גישה לתפריט במסך

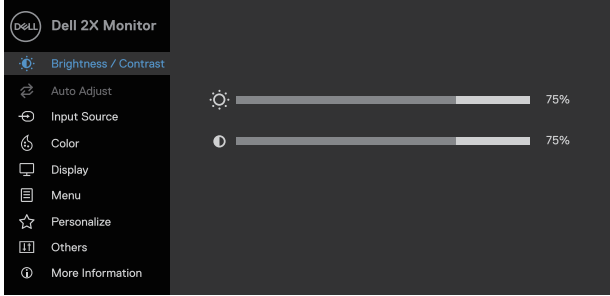
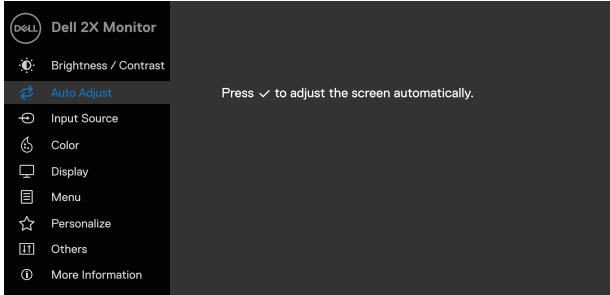
הערה: כל שינוי שמבוצע בתפריט המסך נשמר באופן אוטומטי אם עוברים לתפריט אחר, אם יוצאים מהתפריט או אם ממתנים עד שהתפריט ייסגר אוטומטית.

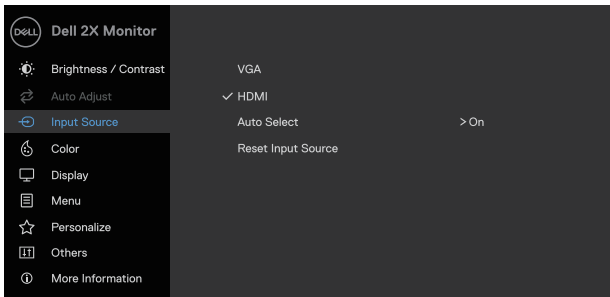
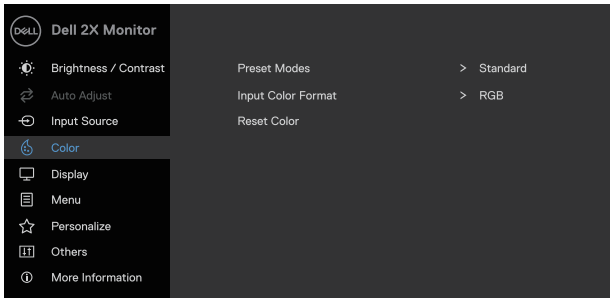
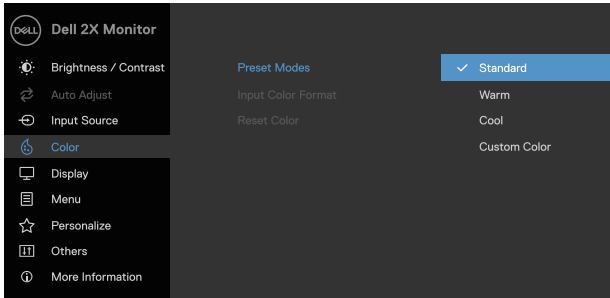
1. לוחצים על  כדי להציג את תפריט המסך (OSD).

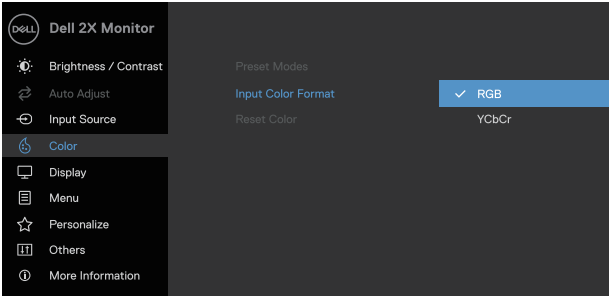
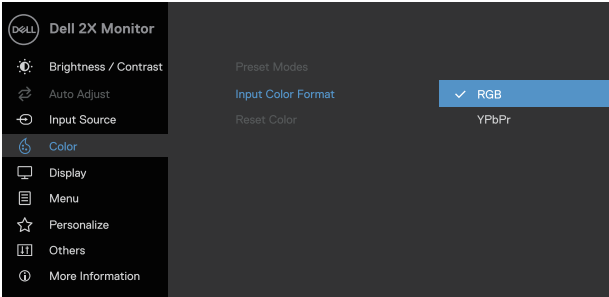


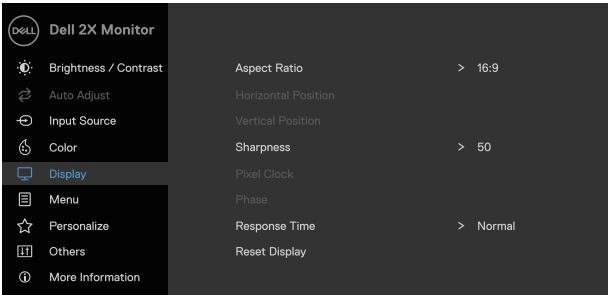
איור 35. תפריט ראשי של OSD

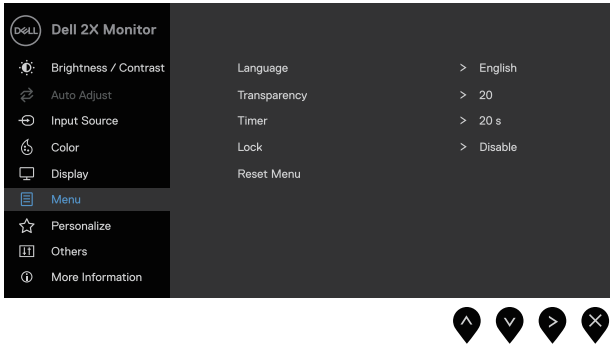
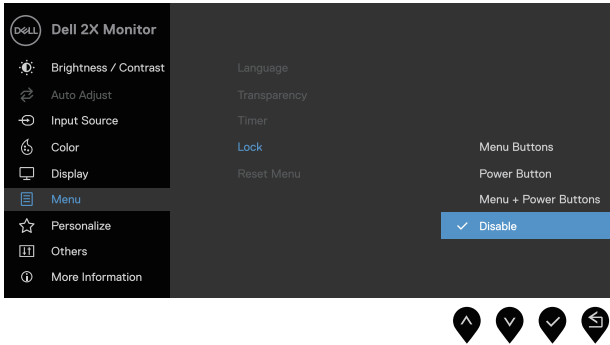
2. לוחצים על  ועל  כדי לעבור בין אפשרויות ההגדרה. כשעוברים בין הסמלים, שם האפשרות הנוכחית מסומן.
3. לוחצים פעם אחת על  כדי להפעיל את האפשרות המסומנת.
4. לוחצים על  ועל  כדי לבחור בפרמטר הרצוי.
5. לוחצים על  ולאחר מכן משתמשים בלחצנים  או  בהתאם לחיוויים שבתפריט, כדי לערוך שינויים.
6. לחץ  כדי לחזור אל התפריט הקודם.

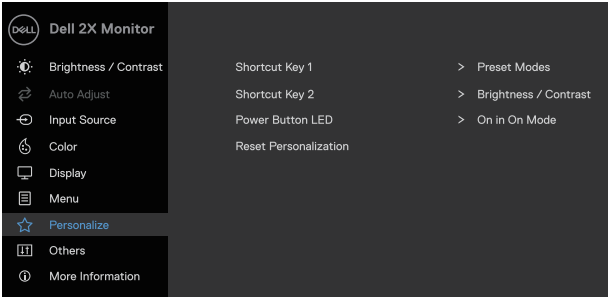
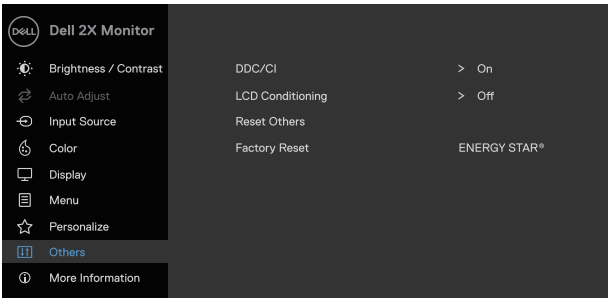
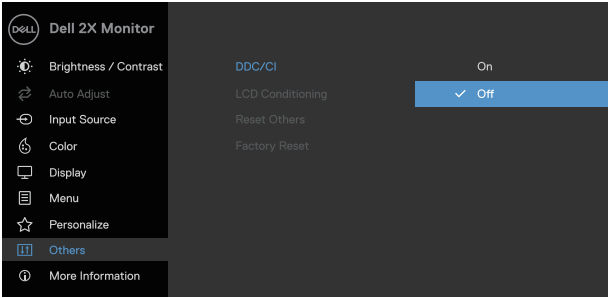
סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות)	משתמשים באפשרות זו לשליטה בהגדרות הבהירות או הניגודיות.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇
	Brightness (בהירות)	בהירות - התאמת העוצמה של תאורת הרקע (מינ' 0 / מקס' 100) לוחצים על ⬆ להגברת הבהירות ועל ⬇ להקטנת הבהירות.
	Contrast (ניגודיות)	ראשית כוונן את ההגדרה בהירות ולאחר מכן כוונן את ההגדרה ניגודיות רק אם יש צורך בכוונן נוסף. לוחצים על ⬆ להגברת הניגודיות ועל ⬇ להקטנת הניגודיות (טווח: 0 - 100). פונקציית הניגודיות משנה את ההבדלים שבין האזורים הבהירים והכהים במסך.
	Auto Adjust (כוונן אוטומטי)	אפשרות זו משמשת להפעלת תפריט הכוונן וההגדרות האוטומטיות.  ⬆ ⬇ ✓ ⬇ תיבת הדו-שיח הזו תוצג במסך שחור כאשר הצג יבצע כוונן עצמי לכניסה הנבחרת: Auto Adjustment in Progress... התכונה כוונן אוטומטי מאפשרת לצג לבצע כוונן עצמי בהתאם לאות הווידאו הנכנס. לאחר שמשתמשים בתכונה זו, יש להמשיך לכוונן את הצג באמצעות שעון פיקסלים (גס) ופאזה (עדין) תחת תצוגה. הערה: הכוונן 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).

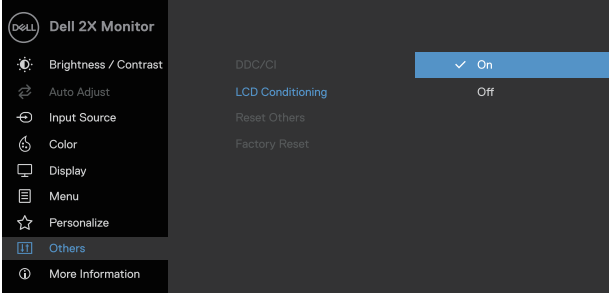
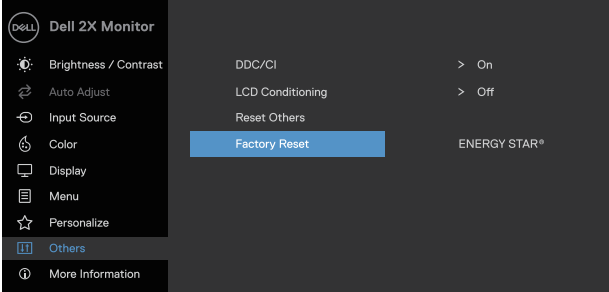
סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Input Source (מקור כניסה)	תפריט מקור כניסה משמש לבחירה בין אותות הווידאו השונים שמחוברים לצג.  
	VGA	לוחצים על  לבחירת מקור אות VGA כשמשתמשים במחבר VGA.
	HDMI	לוחצים על  לבחירת מקור אות HDMI כשמשתמשים במחבר HDMI.
	Auto Select (בחירה אוטומטית)	בחר בחירה אוטומטית כדי לסרוק אחר אותות כניסה זמינים.
	Reset Input Source (איפוס אות המקור)	בוחרים באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של מקור הכניסה.
	Color (צבע)	משתמשים באפשרות הצבע לכוון מצב ההגדרה של הצבעים.  
	Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	מאפשר לך לבחור מתוך רשימה של מצבי צבע מוגדרים מראש. • רגיל: טעינת הגדרות ברירת המחדל של הצבעים בצג. זוהי ברירת המחדל המוגדרת מראש. • חם: הגברת טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב. • קר: הנמכת טמפרטורת הצבעים. המסך יראה "קריר" יותר עם גוון כחול. • צבע מותאם אישית: מאפשר להגדיר ידנית את הגדרות הצבעים. הלחצנים  ו- משמשים לכוון הערכים של שלושת הצבעים (B, G, R) וליצירה של מצב צבעים מותאם אישית משלך.  

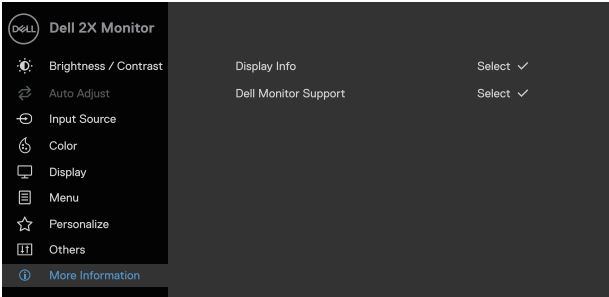
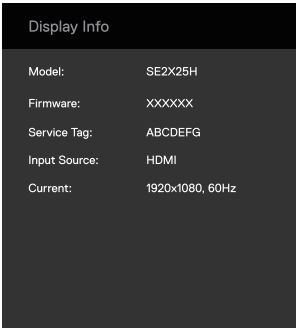
סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Input Color Format (תבנית צבע כניסה)	הגדרת מצב הווידאו באפשרויות הבאות: • RGB: בוחרים באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב או לנגן מדיה שתומך ביציאת .RGB • *YCbCr/YPbPr: בוחרים באפשרות זו אם נגן המדיה תומך ביציאת YCbCr/YPbPr בלבד.  אם נבחרה כניסת HDMI.*  אם נבחרה כניסת VGA.*
	Reset Color (איפוס צבע)	מאפס את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות ברירת המחדל.

סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Display (תצוגה)	שימוש בתצוגה לכוון התמונה.  ⬆ ⬇ ⬅ ✕
	Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)	שינוי יחס האורך-רוחב של התמונה ל-16:9, 4:3 או 5:4.
	Horizontal Position (מיקום אופקי) (VGA input only) (כניסת VGA בלבד)	לוחצים על ⬆ או על ⬇ להזזת התמונה ימינה או שמאלה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).
	Vertical Position (מיקום אנכי) (VGA input only) (כניסת VGA בלבד)	לוחצים על ⬆ או על ⬇ להזזת התמונה למעלה או למטה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).
	Sharpness (חדות)	תכונה זו תשווה לתמונה מראה חד או רך יותר. לוחצים על ⬆ או על ⬇ לכוון החדות מ-0 עד 100.
	Pixel Clock (שעון פיקסלים) (VGA input only) (כניסת VGA בלבד)	התכונה שעון פיקסלים מאפשרת לכוון את איכות התמונה בצג בהתאם להעדפותיך. לוחצים על ⬆ או על ⬇ כדי לכוון את איכות התמונה הטובה ביותר.
	Phase (פאזה) (VGA input only) (כניסת VGA בלבד)	אם לא התקבלו תוצאות משביעות רצון מהשימוש באפשרות פאזה, השתמש באפשרות שעון פיקסלים (גס) ולאחר מכן השתמש שוב בפאזה (עדין).
	Response Time (זמן תגובה)	מאפשר לבחור בין רגיל (8 אלפיות שנייה), מהיר (5 אלפיות שנייה).
	Reset Display (איפוס תצוגה)	בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.

סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Menu (תפריט)	אפשרות זו משמשת לכוון ההגדרות שבתפריט המסך, כגון שפות תפריט המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה. 
	Language (שפה)	אפשרות שפה מגדירה את תצוגת ה-OSD לאחת משמונה השפות: אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית, סינית מפושטת או יפנית.
	Transparency (שקיפות)	אפשרות זו משמשת לשינוי השקיפות של התפריט על ידי לחיצה על  או על  מ-0 עד 100.
	Timer (טיימר)	זמן ההופעה של תפריט המסך: הגדרת משך הזמן בו תפריט המסך יישאר פעיל לאחר הלחיצה האחרונה על לחצן כלשהו. לוחצים על  או על  כדי להזיז את המחווך במרווחים של שנייה אחת, מ-5 עד 60 שניות.
	Lock (נעילה)	כשלחצני הצג נעולים, אנשים אחרים לא יכולים להשתמש בהם. מונע הפעלה לא מכוונת במעך של צגים מרובים.  • לחצני תפריט: כל לחצני התפריט/פונקציות (למעט לחצן ההפעלה) נעולים ולא ניתן להשתמש בהם. • לחצן הדלקה: רק כפתור ההדלקה נעול ולא ניתן להשתמש בו. • לחצני תפריט + הפעלה: גם לחצני התפריט/פונקציה וגם לחצני ההפעלה נעולים ולא ניתן להשתמש בהם. הגדרת ברירת המחדל היא מושבת. הערה:  כדי לבטל את נעילת הלחצנים, לחץ והחזק  את מקש הצג למשך 4 שניות.
	Reset Menu (איפוס התפריט)	בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התפריטים.

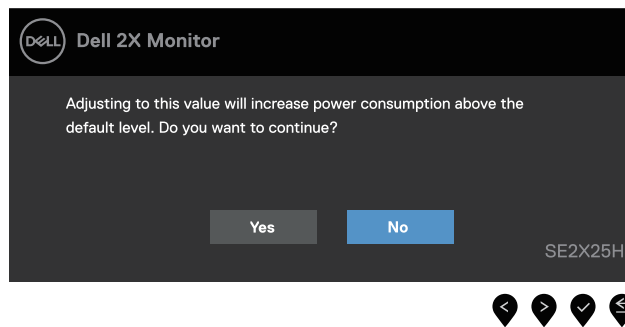
סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
☆	Personalize (התאמה אישית)	אפשרות זו מאפשרת להגדיר את הפונקציות של שני מקשי קיצור ושל נורית ההדלקה.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇
	Shortcut Key 1 (מקש קיצור 1)	מאפשר לבחור באחת מהאפשרויות הבאות: מצבים מוגדרים מראש, בהירות/ניגודיות, כוונן אוטומטי, מקור כניסה, יחס גובה-רוחב וכן ולהגדיר את האפשרות שנבחרה כמקש קיצור 1.
	Shortcut Key 2 (מקש קיצור 2)	מאפשר לבחור באחת מהאפשרויות הבאות: מצבים מוגדרים מראש, בהירות/ניגודיות, כוונן אוטומטי, מקור כניסה, יחס גובה-רוחב וכן ולהגדיר את האפשרות שנבחרה כמקש קיצור 2.
	Power Button LED (נורית חיווי להפעלה)	מאפשר להגדיר את נורית ההדלקה כפועלת במצב פועל או כבוי במצב פועל לחיסכון בחשמל.
	Reset Personalization (איפוס התאמה אישית)	מאפשר שחזור של מקש הקיצור להגדרת ברירת המחדל שלו.
⬆ ⬆	Others (אחרים)	 ⬆ ⬇ ⬇ ⬇
	DDC/CI	DDC/CI (ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פקודה) מאפשר לכוון את הגדרות הצג באמצעות תוכנה במחשב. לוחצים על כיבוי כדי לכבות את התכונה הזו. לקבלת חוויית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, יש להפעיל את התכונה הזו.  ⬆ ⬇ ⬇ ⬇

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
מסייע למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. כדי להתחיל ב-תיקון צריבת תמונה, לוחצים על פועל.  	LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה)	
איפוס כל ההגדרות בתפריט אחרים לערכי ברירת המחדל של היצרן.	Reset Others (איפוס אחרים)	
שחזור הערכים המוגדרים מראש להגדרות ברירת המחדל של היצרן. אלו הן גם ההגדרות לבדיקות ENERGY STAR®.  	Factory Reset (איפוס להגדרות היצרן)	

סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	More Information (מידע נוסף)	השתמש בתפריט כדי להציג את המידע של הצג או לבקש תמיכה נוספת בצג.  
	Display Info (פרטי תצוגה)	בחר כדי להציג את ההגדרות הנוכחיות, גרסת הקושחה ותג השירות של הצג שלך.   הערה: התמונה המוצגת למעלה היא להמחשה בלבד. המידע עשוי להשתנות בהתאם לדגם ולהגדרות הנוכחיות.
	Dell Monitor Support (תמיכה בצג של Dell)	כדי לגשת לחומרי התמיכה הכלליים של הצג עבור הצג שלך, השתמש בסמארטפון שלך כדי לסרוק את קוד ה-QR.

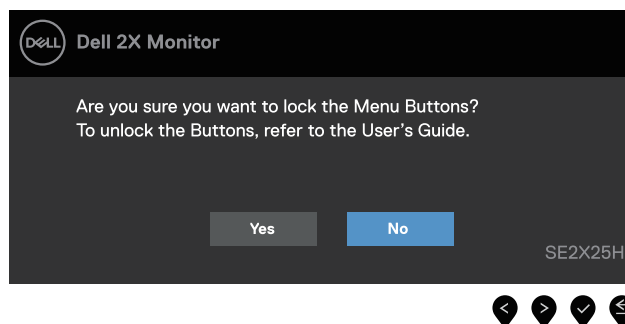
הודעות אזהרה בתפריט המסך

תיבת הודעת אזהרת החשמל הבאה חלה על פונקציות הבהירות בפעם הראשונה שבה המשתמשים מכוונים את רמת הבהירות מעל רמת ברירת המחדל.



איור 36. הודעת אזהרת חשמל

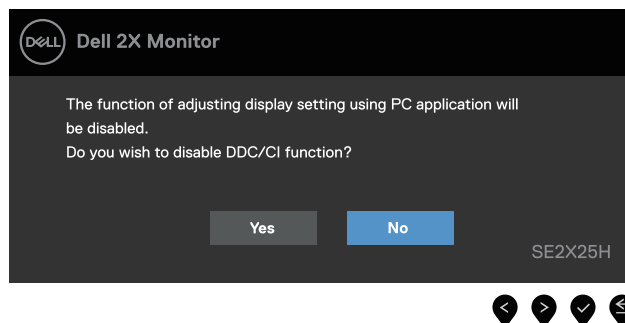
לפני הפעלת פונקציית נעילה, ההודעה הזו תוצג.



איור 37. הודעת אזהרה של פונקציית נעילה

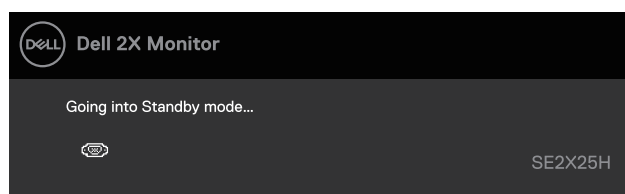
הערה: הודעה זו עשויה להיות שונה מעט בהתאם להגדרות שנבחרו.

לפני השבתת הפונקציה DDC/CI, ההודעה הזו תוצג.



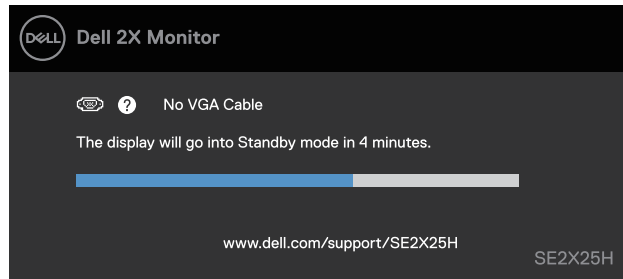
איור 38. הודעת אזהרה של DDC/CI

כשהצג עובר למצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה.

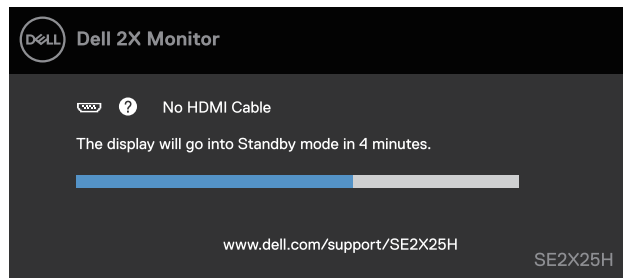


איור 39. הודעת אזהרה במצב המתנה

אם כבל VGA או DP אינו מחובר, תוצג תיבת דו-שיח צפה דומה לזו שבהמשך. הצג יעבור למצב המתנה לאחר 4 דקות אם לא יהיה שינוי בתמונה.



איור 40. הודעת אזהרה על כבל VGA מנותק



איור 41. הודעת אזהרה על כבל HDMI מנותק

לפרטים נוספים, ניתן לעיין ב [פתרון בעיות](#).

הגדרת הרזולוציה המרבית

① **הערה:** השלבים עשויים להשתנות מעט בהתאם לגרסת Windows שברשותך.

להגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

ב-Windows 10 ו-Windows 11:

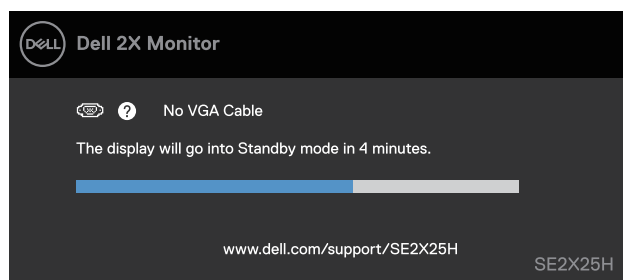
1. לוחצים לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולוחצים על **הגדרות תצוגה**.
 2. אם יש לך יותר מצג אחד מחובר, ודא שאתה בוחר ב-SE2225H/SE2425H.
 3. לחץ על הרשימה הנפתחת **הגדרות תצוגה** ובחר **1920 x 1080**.
 4. לחץ **שמור שינויים**.
- אם אינך רואה אופציה של 1920 x 1080, עליך לעדכן את מנהל ההתקן הגרפי שלך לגרסה העדכנית ביותר. מבצעים אחת מהפעולות הללו בהתאם למחשב שברשותך:
- אם יש לך מחשב שולחני או מחשב נייד של Dell:
- ניתן לבקר בכתובת www.dell.com/support, להזין את תגית השירות שלך ולהוריד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך. אם אתה משתמש במחשב שאינו של Dell (מחשב נייד או שולחן עבודה):
 - עבור אל אתר התמיכה עבור המחשב שאינו של Dell והורד את מנהלי ההתקן העדכניים ביותר של הכרטיס הגרפי.
 - עבור אל אתר האינטרנט של הכרטיס הגרפי והורד את מנהלי ההתקן העדכניים ביותר של הכרטיס הגרפי.

⚠ אזהרה: לפני שמתחילים בביצוע הפעולות שבסעיף זה, יש לפעול לפי **הוראות בטיחות**.

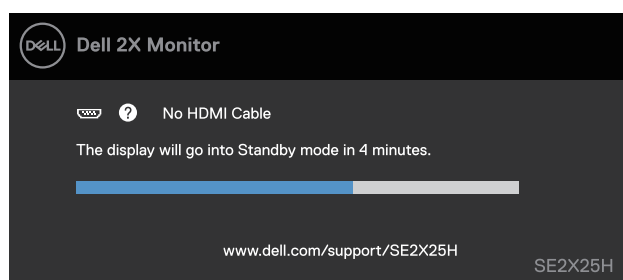
בדיקה עצמית

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

1. כבה את המחשב ואת הצג.
 2. נתק את כל כבלי הווידאו מהצג כך המחשב לא יהיה מעורב. כדי להבטיח פעולת בדיקה עצמית תקינה, הסר את כל הכבלים הדיגיטליים מגב המחשב.
 3. הדלק את הצג.
- ⓘ הערה:** תיבת דו-שיח אמורה להופיע על המסך (על רקע שחור), אם הצג לא יכול לחוש אות וידאו ופועל כהלכה. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה נשארת לבנה.



איור 42. הודעת אזהרה על כבל VGA מנותק

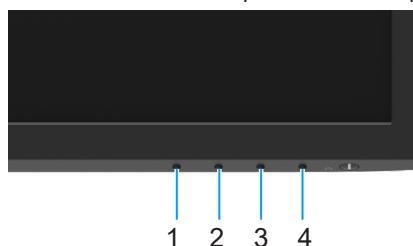


איור 43. הודעת אזהרה על כבל HDMI מנותק

- ⓘ הערה:** הודעה זו מוצגת גם בזמן פעולה רגילה של המחשב, אם כבל הווידאו מתנתק או ניזוק.
4. מכבים את הצג ומחברים בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, מדליקים את המחשב ואת הצג.
- אם מסך הצג שלך נשאר ריק לאחר ביצוע ההליך הקודם, בדוק את בקר הווידאו והמחשב שלך, מכיוון שהצג שלך פועל כראוי.

אבחון מובנה

לצג יש כלי אבחון מובנה שבעזרתו תוכל לבדוק אם התקלות שאתה חווה קשורות לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו.



איור 44. לחץ והחזק את הלחצן והמתן לתפריט קופץ

טבלה 21. תיאור התוויות.

תווית	תיאור
1	לחצן 1
2	לחצן 2
3	לחצן 3
4	לחצן 4

להפעלת האבחון המובנה:

1. מוודאים שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק).
2. לוחצים לחיצה ממושכת על **לחצן 4** למשך כ-4 שניות וממתינים שהתפריט ייפתח.
3. לוחצים על **לחצן 1** או **2** לבחירת  ולוחצים על  לאישור.
4. תבנית בדיקה אפורה מופיעה בתחילת תוכנית האבחון.
5. בודקים היטב את המסך ומנסים לאתר חריגות.
6. לוחצים על **לחצן 1** לשינוי תבניות הבדיקה.
7. חוזרים על שלבים 4 ו-5 לבדיקת התצוגה בצבעים אדום, ירוק, כחול, שחור, לבן ובמסכי הטקסט.
8. במסך בדיקה לבן, בודקים את האחידות של הצבע הלבן ואם יש לו גוון ירקרק או אדמדם וכן הלאה.

בעיות נפוצות

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

טבלה 22. בעיות ופתרונות נפוצים.

תסמינים נפוצים	פתרונות אפשריים
אין וידאו/נורית ההדלקה כבויה	• ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה. • בדוק אם לחצן ההפעלה לחוץ. • מוודאים שנבחר מקור הכניסה הנכון בתפריט מקור כניסה.
אין וידאו/נורית ההדלקה דולקת	• מגבירים את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך. • מבצעים בדיקה עצמית לצג. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • מפעילים את האבחון המובנה. • מוודאים שנבחר מקור הכניסה הנכון בתפריט מקור כניסה.
מיקוד גרוע	• אל תשתמש בכבלים מאריכים לוויידאו. • מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • משנים את רזולוציית הווידאו ליחס הגובה-רוחב הנכון.
תמונת הווידאו רועדת/קופצנית	• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • בדוק את תנאי הסביבה. • שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.
פיקסלים חסרים	• מדליקים ומכבים את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. • לפרטים נוספים אודות איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: www.dell.com/pixelguidelines.
פיקסלים "תקועים"	• מדליקים ומכבים את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD. • לפרטים נוספים אודות איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: www.dell.com/pixelguidelines.
בעיות בהירות	• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • מכוונים את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.
עיוות גאומטרי	• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • מכוונים את המיקום האופקי והאנכי באמצעות תפריט המסך.
קווים אופקיים/אנכיים	• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • מפעילים את האבחון המובנה.
בעיות סנכרון	• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן). • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.
בעיות שקשורות בבטיחות	• אין לבצע פעולות לפתרון בעיות. • יש לפנות מיד ל-Dell.
בעיות חוזרות ונשנות	• מנסים מצבים מוגדרים מראש שונים בתפריט המסך צבע. מכוונים את ערך R/G/B ב- צבע מותאם אישית בתפריט צבע. • משנים את תבנית צבע כניסה ל-RGB או YCbCr/YPbPr בהגדרות צבע בתפריט המסך. • מפעילים את האבחון המובנה.
צבע חסר	• מבצעים בדיקה עצמית לצג. • ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.

תסמינים נפוצים	פתרונות אפשריים
צבע שגוי	• מנסים מצבים מוגדרים מראש שונים בתפריט המסך צבע. מכוונים את ערך R/G/B ב- צבע מותאם אישית בתפריט צבע. • משנים את ותבנית צבע כניסה ל-RGB או YCbCr/YPbPr בהגדרות צבע בתפריט המסך. • מפעילים את האבחון המובנה.
תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב	• מגדירים את המסך להיכבות לאחר מספר דקות של חוסר פעילות. ניתן לכוון אותן ב-Windows אפשרויות צריכת החשמל או ב-חיסכון באנרגיה. • לחלופין, השתמש בשומר מסך משתנה.
תמונה מרצדת או מטושטשת	• משנים את זמן תגובה בתפריט המסך של תצוגה ל-מהיר או רגיל בהתאם לשימוש המיועד.

בעיות ספציפיות למוצר

טבלה 23. בעיות ופתרונות ספציפיים למוצר.

תסמינים ספציפיים	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	• בודקים את ההגדרה יחס גובה-רוחב שבתפריט המסך תצוגה. • מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן (איפוס לברירת המחדל של היצרן).
לא ניתן לכוון את הצג מהלחצנים שבתחתית הלוח	• מכבים את הצג, מנתקים את כבל החשמל, מחברים אותו בחזרה ומדליקים את הצג. • בדוק אם תפריט המסך נעול. אם כן, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן היציאה (לחצן 4) במשך ארבע שניות כדי לשחרר את הנעילה.
אין אות קלט כאשר לוחצים על הבקורות	• בדוק את מקור האות. מזיזים את העכבר או לוחצים על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו נמצא במצב המתנה או במצב שינה. • בדוק אם כבל הווידאו מחובר היטב. נתק וחבר את כבל הווידאו מחדש במידת הצורך. • מאפסים את המחשב או את גגן הווידאו.
התמונה אינה ממלאת את המסך	• בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה תהיה במסך מלא. • מפעילים את האבחון המובנה.

מידע רגולטורי

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

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

מסד נתוני מוצרים של האיחוד האירופי לתוויות צריכת חשמל ומפרטי מוצרים

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1999295> :SE2225H

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1999331> :SE2425H

יצירת קשר עם Dell

כדי ליצור קשר עם Dell לגבי בעיות מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, ראה www.dell.com/contactdell.

הערה: הזמינות משתנה בהתאם למדינה ולמוצר, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים במדינה שלך.

הערה: אם אין לך חיבור לאינטרנט, באפשרותך לאתר את הפרטים ליצירת קשר בחשבונת הרכישה, על הטופס המצורף לאריזה, על החשבון או בקטלוג המוצרים של Dell.