




# צג Dell S3222DGM

## מדריך למשתמש



דגם הציג: S3222DGM  
דגם רגולטורי: S3222DGMc

- הערה: הערה מציינת מידע חשוב בעזרתו תוכל לייעל את השימוש במחשב. 
- זהירות: זהירות פירושה נזק אפשרי לחומרה או אבדן נתונים אם לא תקפיד למלא אחר ההנחיות. 
- אזהרה: אזהרה מציינת אפשרות של נזק לרכוש או של פגיעה בגוף או בנפש. 

© זכויות יוצרים 2021-2023 Dell Inc. או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, EMC ושאר סימנים הם סימנים מסחריים של Dell Inc. או חברות הבת שלה. סימנים אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.

2023 – 03

מהדורה A04



# תוכן

6	הוראות בטיחות
7	אודות הצג
7	תוכן האריזה
9	תכונות המוצר
10	זיהוי החלקים והלחצנים
10	מבט קדמי
11	מבט מאחור
12	מבט מהצד
12	מבט מלמטה
14	מפרט הצג
16	מפרטי רזולוציות
16	מצבי וידאו נתמכים
17	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
20	מאפיינים פיזיים
21	תנאי סביבה
22	חיבור מסוג "חבר והפעל"
22	איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים
23	התקנת הצג
23	חיבור המעמד
25	חיבור הצג
25	חיבור כבל HDMI ו-DisplayPort 1.2
26	סידור הכבלים



27	אבטחת הצג באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)
28	הסרת המעמד
29	תלייה על קיר (אופציונלי)
<b>30</b>	<b>הפעלת הצג</b>
30	הדלקת הצג
30	שימוש בג'ויסטיק
32	תיאור הג'ויסטיק
32	שימוש בלחצני הבקרה
33	לחצני בקרה
34	שימוש בתפריט המסך (OSD)
34	גישה אל מערכת התפריטים
43	נעילה של לחצני התפריט וההפעלה
45	הודעות אזהרה בתפריט המסך
48	הגדרת הרזולוציה המקסימלית
49	שימוש במתקן ההטיה ובתוספת האנכית
49	מתקן הטיה
49	שינוי הגובה
50	ארגונומיקה
52	שימוש בצג והזזתו
53	הנחיות לתחזוקה
53	ניקוי הצג
<b>54</b>	<b>פתרון בעיות</b>
54	בדיקה עצמית
56	כלי אבחון מובנה
58	בעיות נפוצות



61. . . . . בעיות ספציפיות למוצר

**62 . . . . . נספח**

62. . . . . הודעות תאימות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע רגולטורי נוסף

62. . . . . יצירת קשר עם Dell.

גיליון מידע למוצר ותווית אנרגיה של מאגר נתוני המוצרים של

62. . . . . האיחוד האירופי



## הוראות בטיחות

השתמש בהוראות הבטיחות הבאות כדי להגן על הצג מפני נזק ולשמור על בטיחותך. אלא אם צוין אחרת, הנהלים המפורטים במסמך יוצאים מנקודת הנחה שקראת את המידע הבטיחותי שצורף לצג.

 **לפני השימוש בצג יש לקרוא את המידע הבטיחותי שצורף לצג ומודפס על גבי המוצר. יש לשמור את המסמכים במקום בטוח לצורך שימוש עתידי.**

 **זהירות: השימוש בבקרות, בכוונונים או בנהלים שאינם מצוינים בתיעוד זה עלול לגרום להתחשמלות, לסכנות חשמליות, ו/או לסכנות מכניות.**

- הנח את הצג על גבי משטח יציב והשתמש בו בזהירות. המסך שביר ועלול להישבר אם הצג ייפול או ייחבט על ידי עצם חד.
- יש לוודא שהדירוג החשמלי של הצג מתאים למתח החשמל באזורך.
- יש לשמור על הצג בטמפרטורת החדר. טמפרטורות גבוהות או נמוכות מאוד עלולות לפגוע בגבישים הנוזליים שבתוך הצג.
- יש לחבר את כבל החשמל שיוצא מהצג לשקע קרוב ונגיש. ראה [חיבור הצג](#).
- אין להניח את הצג או להשתמש בו על משטח רטוב או בקרבת מים.
- יש להימנע מחשיפת הצג לרעידות וזעזועים או מקומות שבהם הוא יכול להיחבט. למשל, אין לשים את הצג בתוך תא המטען של מכונת.
- אם לא עומדים להשתמש בצג במשך זמן רב יש לנתק אותו מהחשמל.
- אין לנסות להסיר כיסויים או לגעת בחלקים הפנימיים של הצג מחשש להתחשמלות.
- יש לקרוא הנחיות אלה בעיון. יש לשמור מסמך זה בהישג יד לעיון בעתיד. יש לציית לכל האזהרות וההנחיות שמסומנות על המוצר.
- לחץ שמע גבוה מדי מאוזניות עלול לגרום לאובדן שמיעה. כוונן האקולייזר לעוצמה מרבית מגדיל את פלט השמע של האוזניות ובכך מגביר את רמת לחץ השמע.
- ניתן להתקין את הציוד על קיר או תקרה במצב אופקי.








# אודות הצג

## תוכן האריזה

הצג שרכשת מגיע עם כל החלקים המופיעים בטבלה הבאה. אם אחד מהחלקים חסר, פנה ל-Dell. למידע נוסף, ראה [יצירת קשר עם Dell](#).

 הערה: חלק מהפריטים הם אופציונליים וייתכן שלא צורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בחלק מהתכונות או המדיות במדינות מסוימות.

צג	
מגבה המעמד	
בסיס המעמד	
כבל חשמל (שונה ממדינה למדינה)	
כבל HDMI 2.0 (1.8 מטר)	



<p>כבל DisplayPort 1.2 (1.8 מטר)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מדריך התקנה מקוצר</li> <li>• מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה</li> </ul>	







## תכונות המוצר

גג Dell S3222DGM מצויד במטריצה פעילה, בטכנולוגיית TFT (Thin-Film Transistor) LCD (Liquid Crystal Display), בטכנולוגיה אנטי-סטטית ובתאורת LED אחורית. תכונות הצג כוללות:

- שטח תצוגה של 80.01 ס"מ (31.5 אינץ') (נמדד באלכסון).
- רזולוציה של 2560 x 1440, עם תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- טכנולוגיית AMD FreeSync™ Premium, הממזערת עיוותים בגרפיקה כמו קרעים ורעידות במסך, לחוויית משחק חלקה ושוטפת יותר.
- תמיכה בקצב רענון של 144Hz ו-165Hz ובזמן תגובה מהיר של אלפית שנייה במצב **MPRT**.

 **הערה:** \*אפשר להגיע לאלפית שנייה במצב **MRPT** כדי להקטין את שטטוש התנועה ולהגביר את מהירות התגובה של התמונה. עם זאת, עלולות להיות הפרעות ויזואליות קלות בתמונה. לכל מערכת וגיימר מתאים מצב שונה ואנחנו מציעים לכל משתמש להתנסות במצבים השונים כדי לבדוק מה המצב המתאים ביותר.

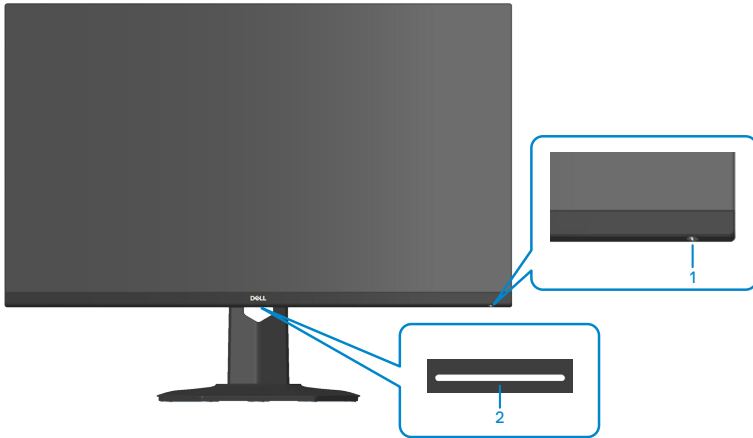
- 99% ערכת צבעים sRGB.
- חיבור דיגיטלי באמצעות DisplayPort ו-HDMI.
- הפעלה עם תמיכה בקונסולת משחקים VRR.
- יכולת "הכנס הפעל", מותנית בתמיכה במחשב.
- כוונן תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- תכונות להעשרת חוויית המשחק כמו טיימר, מונה קצב מסגרות ומייצב צבעים כהים, נוסף על שיפור של מצבי משחק כמו FPS (ירי בגוף ראשון), MOBA/RTS (משחק אסטרטגיה בזמן אמת), ספורט או RPG (משחק תפקידים) ושלושה מצבי משחק נוספים שאפשר להתאים אישית.
- מעמד נשלף ופתיחי הרכבה 100 מ"מ תואמי VESA™ (Video Electronics Standards Association) לפתרונות הרכבה גמישים.
- יכולות הטייה וכוונן הגובה.
- חריץ נעילה לאבטחה.
- פחות מ-0.3 ואט במצב המתנה.
- תמיכה ב-Dell Display Manager.
- שירות Dell Premium Panel Exchange לשקט נפשי.
- נוחות ממוטבת לעיניים באמצעות מסך נטול הבהובים ותכונה הממזערת את האור הכחול.

 **אזהרה:** ההשפעות לטווח ארוך של האור הכחול הנפלט מהצג עלולות לגרום לנזק לעיניים, כולל התעייפות העיניים, אימוץ של העיניים וכדומה. התכונה **ComfortView Plus** מקטינה את כמות האור הכחול שנפלט מהצג כדי לשפר את הנוחות לעיניים.



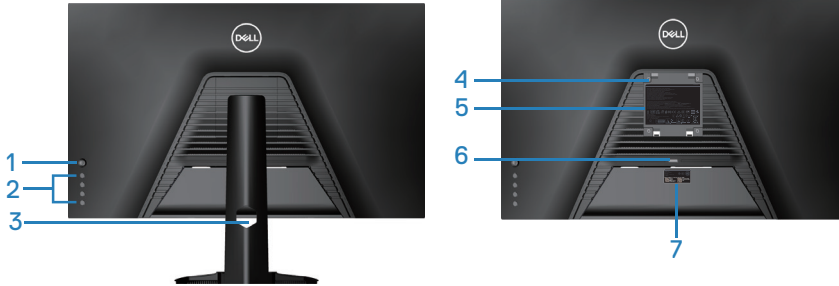
# זיהוי החלקים והלחצנים

מבט קדמי



תווית	תיאור	שימוש
1	לחצן הפעלה/כיבוי (עם נורית הסטטוס)	להפעלה וכיבוי של הצג. מחוון לבן מציין שהצג דולק ותקין. מחוון לבן מהבהב מציין שהצג במצב המתנה.
2	נוריות תחתונות	כשהצג מוגדר, אפשר להקיש על חיישן המגע כדי להפעיל או לכבות את הנוריות התחתונות (ראה <b>נוריות תחתונות</b> ). אפשר להפעיל או להשבית את התכונה הזו באמצעות תפריט המסך (ראה <b>נוריות תחתונות</b> ). <b>הערה:</b> בצגים שיוצרו החל מיולי 2021, אפשר לכבות את הנוריות התחתונות רק באמצעות תפריט המסך.

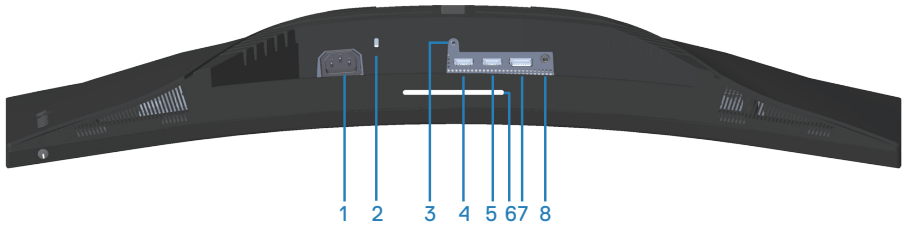
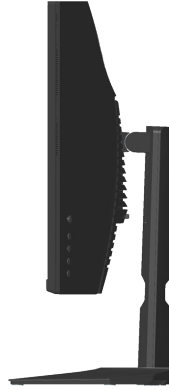




מבט אחורי עם מעמד הצג

תווית	תיאור	שימוש
1	ג'ויסטיק	משמש לשליטה בתפריט המסך. (למידע נוסף, ראה הפעלת הצג)
2	לחצני פונקציות	אפשר ללחוץ על לחצני הפונקציות כדי לכוון פריטים בתפריט המסך. (למידע נוסף, ראה הפעלת הצג)
3	פתח לכבלים	משמש לארגון הכבלים על-ידי ניתובם דרך החריץ.
4	חורי התקנה VESA (4)	ארבעה חורי התקנה VESA (100x100 מ"מ) נגישים מאחורי כיסוי VESA ומשמשים לחיבור מתקן תלייה על הקיר שתומך ב-VESA כדי לתלות את הצג. ראה (ילנויצפוא) ריק לע היילת.
5	תווית של מידע רגולטורי	מפרטת את אישורי התקינה.
6	לחצן שחרור מעמד	הסר את המעמד מהצג.
7	תווית רגולציה (כולל ברקוד, מספר סידורי ותווית תג שירות)	מפרטת את אישורי התקינה. עיין בתווית זו אם עליך ליצור קשר עם Dell לקבלת תמיכה טכנית. תג השירות הוא מזהה אלפנומרי ייחודי שמאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה במחשב שלך, ולגשת למידע בנוגע לאחריות.

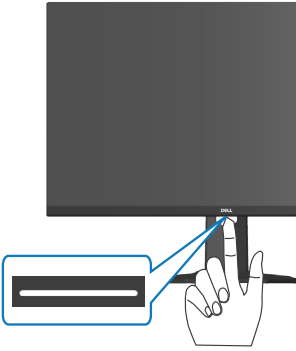




מבט תחתון ללא מעמד הצג

תווית	תיאור	שימוש
1	מחבר לתקע החשמל	לחיבור כבל החשמל (מצורף לצג).
2	חריץ נעילה לאבטחה	לאבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (נרכש בנפרד) למניעת הזזה לא מורשית שלו. ראה <a href="#">גצה תחטבא</a> (ילוניצפוא) Kensington לוענמ תועצמאב.
3	תכונת נעילת מעמד	לנעילת המעמד אל הצג תוך שימוש בבורג M3 x 6 mm (המברג אינו מצורף).
4	יציאת HDMI 1.2.0	לחיבור המחשב באמצעות כבל HDMI.
5	יציאת HDMI 2.2.0	לחיבור המחשב באמצעות כבל HDMI.




<p>כשהצג מוגדר, אפשר להקיש על חיישן המגע כדי להפעיל או לכבות את הנוריות התחתונות. כבירת מחדל הן פועלות כשמחברים את כבל החשמל.</p>  <p><b>הערה:</b> בצגים שיוצרו החל מיולי 2021, אפשר לכבות את הנוריות התחתונות רק באמצעות תפריט המסך.</p>	<p>נוריות תחתונות</p>	<p>6</p>
<p>לחיבור המחשב באמצעות כבל DisplayPort.</p>	<p>DisplayPort 1.2</p>	<p>7</p>
<p>לחיבור אוזניות.</p>	<p>יציאה לאוזניות</p>	<p>8</p>



## מפרט הצג

דגם	S3222DGM
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
סוג לוח	יישור אנכי
תצוגה גלויה	
אלכסוני	800.1 מ"מ (31.5 אינץ')
אופקי, אזור פעיל	697.3 מ"מ (27.5 אינץ')
אנכי, אזור פעיל	392.3 מ"מ (15.4 אינץ')
אזור	273,550.8 מ"מ <sup>2</sup> (423.5 אינץ' <sup>2</sup> )
רזולוציה וקצב רענון מקוריים	2560x1440 ב-144Hz (HDMI 2.0) 2560x1440 ב-165Hz (DisplayPort 2.0)
גובה פיקסל	0.2724 מ"מ x 0.2724 מ"מ
צפיפות פיקסלים לאינץ' (PPI)	93
זווית צפייה	
אופקי	178° (רגיל)
אנכי	178° (רגיל)
תפוקת בהיקות	350 cd/מ"ר (טיפוסי),
יחס ניגודיות	3000 ל-1 (טיפוסי)
ציפוי הצג	SAG 40%, 3H
תאורה אחורית	מערכת תאורת קצה



<p>8 אלפיות שנייה אפור לאפור במצב מהיר  4 אלפיות שנייה אפור לאפור במצב מהיר מאוד  2 אלפיות שנייה אפור לאפור במצב אקסטרים  1 אלפית שנייה אפור לאפור במצב MPRT</p> <p> הערה: אפשר להגיע ל-2 אלפיות שנייה אפור לאפור במצב אקסטרים כדי להקטין את טשטוש התנועה ולהגביר את מהירות התגובה של התמונה. עם זאת, עלולות להיות הפרעות ויזואליות קלות בתמונה. לכל מערכת וגיימר מתאים מצב שונה ואנחנו מציעים לכל משתמש להתנסות במצבים השונים כדי לבדוק מה המצב המתאים ביותר.</p>	<p>זמן תגובה</p>
1800R (טיפוסי)	קשת
16.7 מיליון צבעים (RGB 8-bits)	עומק צבע
sRGB 99%≤	לוח צבעים
<p>2 x יציאת HDMI 2.0 עם HDCP 2.2 (2560x1440 עד 144Hz)  1 x יציאת DisplayPort 1.2 עם HDCP 2.2 (2560x1440 עד 165Hz)  1 x יציאה לאוזניות</p>	חיבורים
רוחב מסגרת (מקצה הצג לאזור הפעיל)	
7.85 mm	למעלה
7.92 mm	שמאל/ימין
24.10 mm	למטה
כוונון	
100 mm	מעמד עם גובה מתכווון
-5° עד 21°	זווית הטיה
N/A	סיבוב מצד לצד
N/A	הטייה בשיפוע
Easy Arrange (סידור קל) ותכונות לחצנים נוספות	תאימות לתוכנה Dell Display Manager
חריץ למנועול אבטחה (כבל הנעילה נמכר בנפרד)	אבטחה



## מפרטי רזולוציות

<b>S3222DGM</b>	<b>דגם</b>
30 kHz עד 250 kHz (אוטומטי)	טווח סריקה אופקי
(HDMI 2.0) 48-144Hz (DisplayPort 1.2) 48-165Hz	טווח סריקה אנכי
HDCP 2.2 עם 2560 x 1440 @ 60 Hz (HDMI 2.0) HDCP 2.2 עם 144Hz-ב 2560x1440 (DisplayPort 1.2) HDCP 2.2 עם 165Hz-ב 2560x1440	רזולוציה מוגדרת מראש מרבית

## מצבי וידאו נתמכים

<b>S3222DGM</b>	<b>דגם</b>
480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080p, 1080i, QHD	יכולת הצגת וידאו (HDMI/DisplayPort)

הערה:  הצג תומך בטכנולוגיית AMD FreeSync™ Premium.





**מצבי תצוגה מוגדרים מראש**  
**מצבי תצוגה מוגדרים ל-HDMI**

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילוהרץ)	מצב תצוגה
+/-	28.32	70.08	31.47	IBM, 720x400
-/-	31.50	75.00	37.50	VESA, 640 x 480
-/-	25.18	59.94	31.47	VESA, 640 x 480
+/+	40.00	60.32	37.88	VESA, 800 x 600
+/+	49.50	75.00	46.88	VESA, 800 x 600
-/-	65.00	60.00	48.36	VESA, 1024 x 768
+/+	78.75	75.03	60.02	VESA, 1024 x 768
+/+	108.00	75.00	67.50	VESA, 1152 x 864
+/+	71.00	59.91	49.31	VESA, 1280 x 800
+/+	108.00	60.02	63.98	VESA, 1280 x 1024
+/+	135.00	75.02	79.98	VESA, 1280 x 1024
+/+	162.00	60.00	75.00	VESA, 1600 x 1200
+/-	146.25	59.95	65.29	VESA, 1680 x 1050
+/+	148.50	60.00	67.50	VESA, 1920 x 1080
+/+	285.50	120.00	137.26	VESA, 1920 x 1080
+/+	337.52	144.00	162.27	VESA, 1920 x 1080
+/+	193.25	59.89	74.56	VESA, 1920 x 1200
-/+	497.75	120.00	183.00	VESA, 2560 x 1440
-/+	241.50	59.95	88.79	VESA, 2560 x 1440
-/+	592.00	144.00	222.06	VESA, 2560 x 1440



## מצבי תצוגה מוגדרים ל-DisplayPort

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילוהרץ)	מצב תצוגה
+/-	28.32	70.08	31.47	IBM, 720x400
-/-	31.50	75.00	37.50	VESA, 640 x 480
-/-	25.18	59.94	31.47	VESA, 640 x 480
+/+	40.00	60.32	37.88	VESA, 800 x 600
+/+	49.50	75.00	46.88	VESA, 800 x 600
-/-	65.00	60.00	48.36	VESA, 1024 x 768
+/+	78.75	75.03	60.02	VESA, 1024 x 768
+/+	108.00	75.00	67.50	VESA, 1152 x 864
+/+	108.00	60.02	63.98	VESA, 1280 x 1024
+/+	135.00	75.02	79.98	VESA, 1280 x 1024
+/+	108.00	60.00	60.00	VESA, 1600 x 900
+/+	162.00	60.00	75.00	VESA, 1600 x 1200
+/-	146.25	59.95	65.29	VESA, 1680 x 1050
+/+	148.50	60.00	67.50	VESA, 1920 x 1080
-/+	285.50	120.00	137.26	VESA, 1920 x 1080
-/+	346.50	143.98	166.59	VESA, 1920 x 1080
-/+	387.81	165.00	186.50	VESA, 1920 x 1080
+/-	193.25	59.89	74.56	VESA, 1920 x 1200
-/+	241.50	59.95	88.79	VESA, 2560 x 1440
-/+	497.75	120.00	183.00	VESA, 2560 x 1440
-/+	604.25	143.97	222.15	VESA, 2560 x 1440
-/+	645.00	165.00	244.32	VESA, 2560 x 1440



**מפרטים חשמליים**

<b>דגם</b>	<b>S3222DGM</b>
אותות כניסת וידאו	HDMI 2.0 (HDCP), 600 mV עבור כל קו בנפרד, עכבת כניסה של 100 אוהם עבור כל זוג בנפרד DisplayPort 1.2, 600 mV עבור כל קו בנפרד, עכבת כניסה של 100 אוהם עבור כל זוג בנפרד
מתח מבוא / תדר / זרם	100VAC עד 240VAC/50Hz או 3Hz/1.6 A + 60Hz (מקסימום)
נחשול זרם	120 V :30A (מקסימום) ב-0°C (הפעלה ממצב קר) 240 V :60A (מקסימום) ב-0°C (הפעלה ממצב קר)
צריכת חשמל	0.3 ואט (במצב כבוי) <sup>1</sup> 0.3 ואט (במצב המתנה) <sup>1</sup> 26 ואט (במצב פועל) <sup>1</sup> 50 ואט (מקסימום) <sup>2</sup> 28 ואט (PON) <sup>3</sup> 87.56 קוט"ש (TEC) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> כמוגדר בתקנות EU 2019/2021 ו-EU 2019/2013.

<sup>2</sup> הגדרות בהירות וניגודיות מקסימליות.

<sup>3</sup> Pon: צריכת החשמל כשהמכשיר פועל בהתאם להגדרות של Energy Star.

TEC: סה"כ צריכת חשמל בקוט"ש, בהתאם להגדרות של Energy Star.

מסמך זה מובא למטרות מידע בלבד ומבוסס על ביצועים במעבדה. ביצועי המוצר בפועל עשויים להיות שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שרכשת ואין כל התחייבות לעדכן את המידע הזה.

בהתאם לכך, אין להסתמך על המידע הזה בעת קבלת ההחלטה בנוגע לעמידות חשמלית או כל החלטה אחרת. אין כל אחריות בנוגע לדיוק או לשלמות המידע, בין אם באופן מפורש או מרומז.



**מאפיינים פיזיים**

<b>S3222DGM</b>	<b>דגם</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• דיגיטלי: DisplayPort, 20 פינים</li> <li>• דיגיטלי: HDMI, 19 פינים</li> </ul>	סוג כבל אותות
<b>מידות (כולל מעמד)</b>	
555.98 מ"מ (21.89 אינץ')	גובה (פרוש)
455.98 מ"מ (17.95 אינץ')	גובה (מקופל)
708.76 מ"מ (27.90 אינץ')	רוחב
237.61 מ"מ (9.35 אינץ')	עומק
<b>מידות (לא כולל מעמד)</b>	
424.20 מ"מ (16.70 אינץ')	גובה
708.76 מ"מ (27.90 אינץ')	רוחב
82.39 מ"מ (3.24 אינץ')	עומק
<b>מידות המעמד</b>	
420.30 מ"מ (16.55 אינץ')	גובה
284.64 מ"מ (11.21 אינץ')	רוחב
237.61 מ"מ (9.35 אינץ')	עומק
<b>משקל</b>	
14.5 ק"ג	משקל כולל אריזה
10.16 ק"ג	משקל כולל מכלול המעמד וכבלים
7.44 ק"ג	משקל ללא מכלול המעמד (ללא כבלים)
2.27 ק"ג	משקל מכלול המעמד
מסגרת שחורה עם 2-4 יחידות ברק	מסגרת קדמית מבריקה



**תנאי סביבה**

<b>S3222DGM</b>	<b>דגם</b>
<b>התאמה לתקינה</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• תאימות לתקן RoHS</li> <li>• צג ללא BFR/PVC (לא כולל כבלים חיצוניים).</li> <li>• זכוכית נטולת ארסן וכספית בפנל בלבד</li> </ul>	
<b>טמפרטורה</b>	
0°C עד 40°C	בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אחסון: -20° עד 60° (-4°F עד 140°F)</li> <li>• הובלה: -20° עד 60° (-4°F עד 140°F)</li> </ul>	לא בפעולה
<b>לחות</b>	
10% עד 80% (ללא התעבות)	בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אחסון 10% עד 90% (ללא עיבוי)</li> <li>• שינוע 10% עד 90% (ללא עיבוי)</li> </ul>	לא בפעולה
<b>גובה</b>	
5,000 מטר (16,400 רגל)	פועל (מקסימום)
12,192 מטר (40,000 רגל)	כבוי (מקסימום)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 171.00 BTU לשעה (מקסימום)</li> <li>• 95.76 BTU לשעה (במצב פועל)</li> </ul>	<b>פיזור תרמי</b>



## חיבור מסוג "חבר והפעל"

ניתן להתקין את הצג בכל מערכת תואמת הכנס-הפעל. הצג מספק אוטומטית למחשב את נתוני Extended Display Identification Data (EDID) שלו תוך שימוש בפרוטוקולי Display Data Channel (DDC) ומאפשר למחשב להגדיר את עצמו ולמטב את ביצועי הצג. ברוב המקרים, התקנת הצג תבצע אוטומטית, ניתן לבחור הגדרות שונות לפי הצורך. למידע נוסף על החלפת ההגדרות ש הצג, עיין ב [הפעלת הצג](#).

## איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים

בתהליך הייצור של צג ה-LCD, אין זה נדיר שפיקסל אחד או יותר מתקבע במצב בלתי משתנה שקשה לראות ושלא משפיע על איכות התצוגה או השימושיות שלה. למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, אפשר לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת [www.dell.com/pixelguidelines](http://www.dell.com/pixelguidelines).



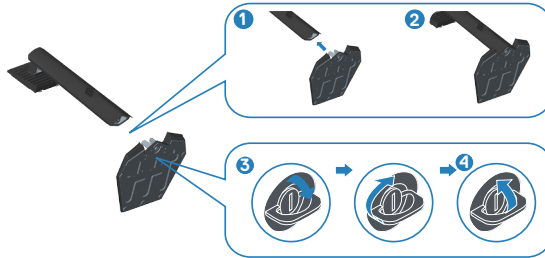
# התקנת הצג

## חיבור המעמד

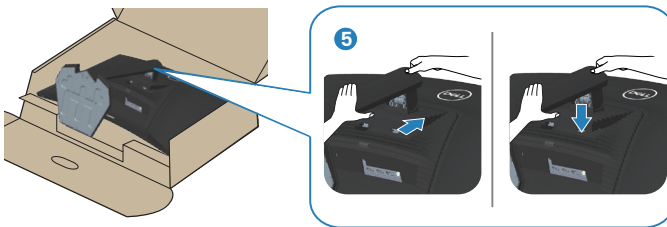
הערה: המעמד מגיע נפרד מהצג. 

הערה: הנוהל שלהלן מתייחס למעמד המצורף לצג. אם אתה משתמש במעמד של צד שלישי, עיין בתיעוד שהגיע עם אותו מעמד. 

1. יש לפעול על פי ההנחיות שרשומות על הכנפיים של האריזה כדי להוציא את המעמד מהכרית העליונה שמאבטחת אותו.
2. חבר את בסיס המעמד למגביה המעמד.
3. פתח את ידית ההברגה שבבסיס המעמד והדק את הבורג כדי לקבע את מגביה המעמד לבסיס המעמד.
4. סגור את ידית ההברגה.



5. החלק את הלשוניות שבמכלול המעמד לחריצים שבצג ולחץ על מכלול המעמד כלפי מטה כדי לקבע אותו במקומו.



6. הנח את הצג במצב עומד.





## חיבור הצג

**אזהרה:** לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, עיין בחלק הוראות בטיחות.  
**הערה:** אין לחבר את כל הכבלים לצג בו-זמנית. מומלץ להעביר את הכבלים דרך החריצים הייעודיים לכבלים לפני חיבורם אל הצג.



לחיבור הצג אל המחשב:

1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
2. חבר כבל HDMI או DisplayPort מהצג למחשב.

### חיבור כבל HDMI ו-DisplayPort 1.2



3. חבר את כבלי החשמל של המחשב ושל הצג לשקעי חשמל.

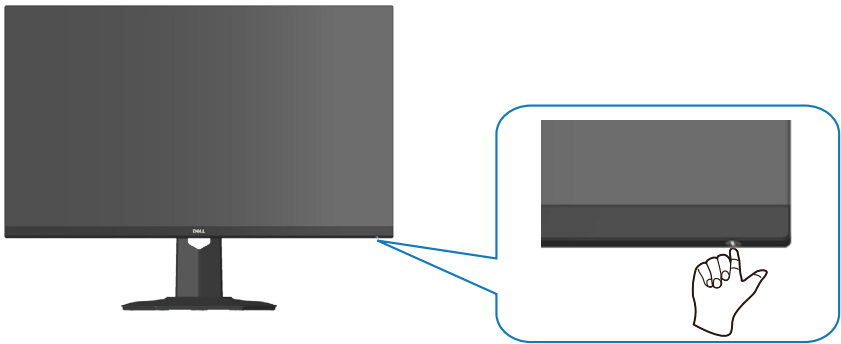


## סידור הכבלים

השתמש בחרוץ לניהול כבלים לניתוב הכבלים המחוברים לצג.

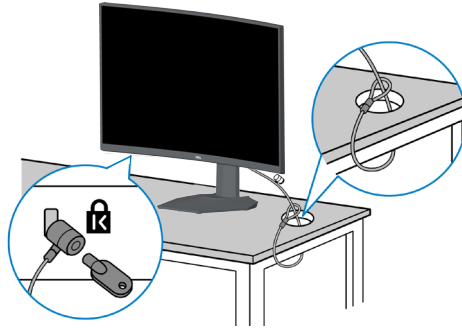


4. הדלק את הצג.



## אבטחת הצג באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי)

אפשר לחבר מנעול Kensington לצג ולעצם נייח בצד השני כדי למנוע מהצג ליפול. חריץ הנעילה לאבטחה נמצא בתחתית הצג. (ראה [חריץ נעילה לאבטחה](#)) למידע נוסף על שימוש במנעול Kensington (לרכישה בנפרד) יש להיעזר במסמכים המצורפים למנעול. אפשר לאבטח את הצג לשולחן באמצעות מנעול Kensington.



הערה: התמונה מיועדת להמחשה בלבד. המנעול עשוי להיראות אחרת.

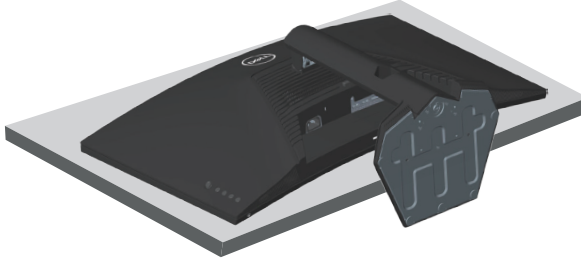


## הסרת המעמד

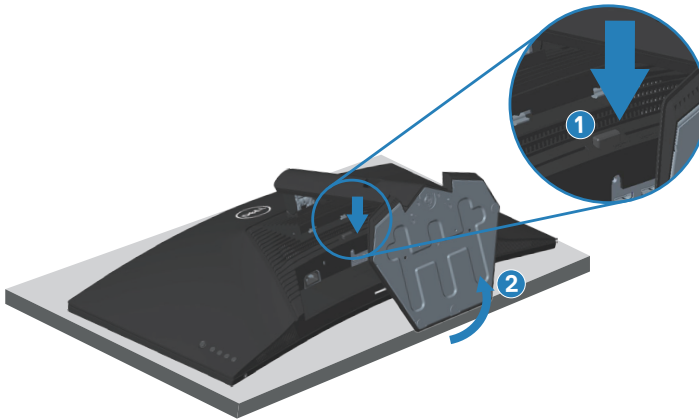
הערה: כדי למנוע מהצג להישרט במהלך הסרת המעמד, ודא שהצג מונח על משטח נקי ורך.

הערה: הנוהל שלהלן מתייחס רק למעמד המצורף לצג. אם אתה משתמש במעמד של צד שלישי, עיין בתיעוד שהגיע עם אותו מעמד.

1. הנח את הצג על גבי בד רך או כרית ליד קצה השולחן.



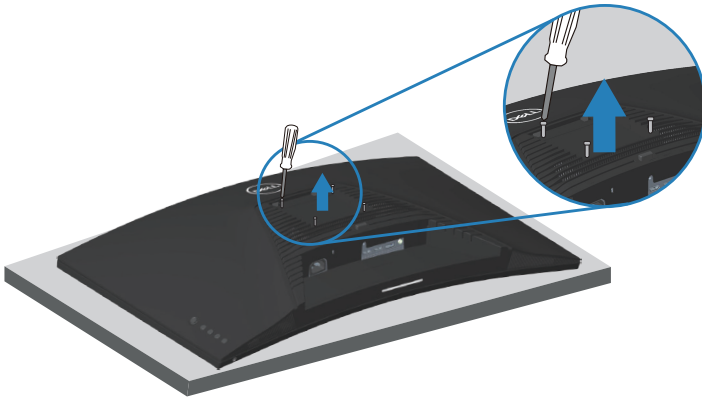
2. לחץ לחיצה ארוכה על לחצן שחרור המעמד שבגב הצג.



3. הרם את המעמד והרחק אותו מהצג.



### תלייה על קיר (אופציונלי)




(מידות הברגים: 10 x M4 מ"מ).

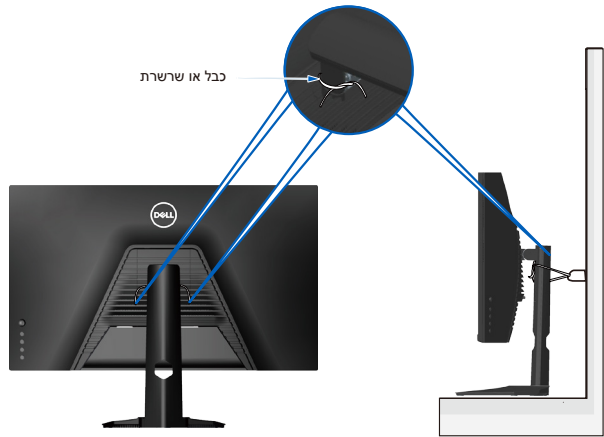
עיין בתיעוד שהיה מצורף לערכה תואמת-VESA לתלייה על הקיר.

1. הנח את הצג על גבי בד רך או כרית ליד קצה השולחן.
  2. הסר את המעמד. ראה [הסרת המעמד](#).
  3. הסר את ארבעת הברגים שמקבעים את הכיסוי האחורי של הצג.
  4. חבר לצג את המתלה מערכת התלייה על הקיר.
  5. כדי לתלות את הצג על הקיר, עיין בתיעוד שהיה מצורף לערכה לתלייה על הקיר.
- הערה:** יש להשתמש רק במתקנים לתלייה על הקיר בעלי אישור UL, CSA או GS עם יכולת נשיאת משקל/עומס מינימלי של 29.76 ק"ג.




# הפעלת הצג

זהירות: לפני השימוש בצג, מומלץ לחבר את המעמד לקיר באמצעות חבל או כבל קשירה שיכול לתמוך במשקל הצג על מנת למנוע את נפילת הצג. 



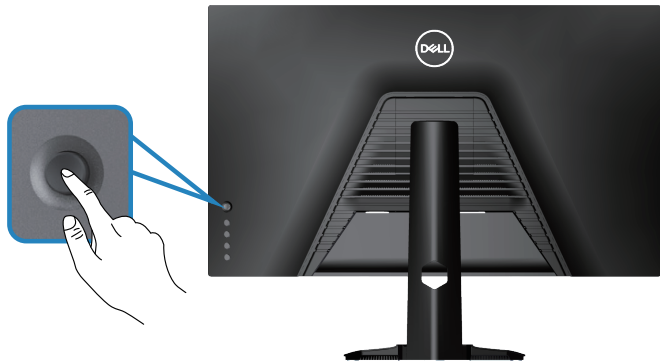
## הדלקת הצג

לחץ על  כדי להפעיל את הצג.






## שימוש בג'ויסטיק

השתמש בלחצן הג'ויסטיק שבגב הצג כדי לשנות את הגדרות התמונה.



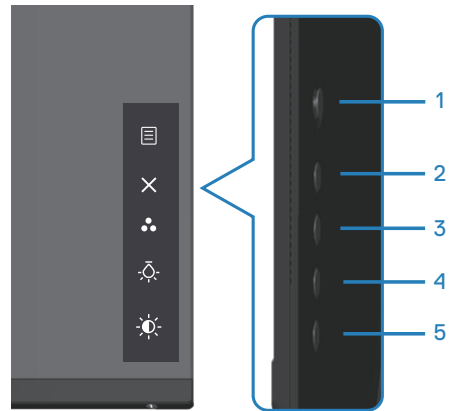
1. לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לפתוח את התפריט הראשי.
2. הזז את הג'ויסטיק למעלה/למטה/שמאלה/ימינה כדי לעבור בין האפשרויות.
3. לחץ שוב על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את ההגדרות ולצאת מהתפריט.



תיאור	ג'ויסטיק
<ul style="list-style-type: none"> <li>• כשתפריט המסך מוצג, לחיצה על הלחצן מאשרת את הבחירה או שומרת את ההגדרות.</li> <li>• כשתפריט המסך לא מוצג, לחיצה על הלחצן פותחת את תפריט המסך. ראה גישה אל מערכת התפריטים.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לניווט בשני כיוונים (שמאלה וימינה).</li> <li>• הזז ימינה כדי להיכנס לתת-התפריט.</li> <li>• הזז שמאלה כדי לצאת מתת-התפריט.</li> <li>• הגדלה (ימינה) או הקטנה (שמאלה) של הערך בפריט שנבחר בתפריט.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• לניווט בשני כיוונים (למעלה ולמטה).</li> <li>• מעבר בין הפריטים בתפריט.</li> <li>• הגדלה (למעלה) או הקטנה (למטה) של הערך בפריט שנבחר בתפריט.</li> </ul>	

## שימוש בלחצני הבקרה






לחץ על הלחצנים שבגב הצג כדי לכוון את המאפיינים של התמונה המוצגת.





## לחצני בקרה

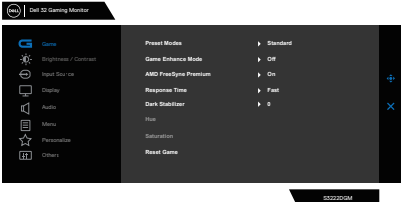

הטבלה הבאה מתארת את לחצני הבקרה:

תיאור	לחצני בקרה
השתמש בלחצן <b>התפריט</b> כדי לפתוח את תפריט המסך ולבחור בתפריט. ראה <b>גישה אל מערכת התפריטים</b> .	1  Menu (תפריט)
לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.	2  Exit (יציאה)
לחץ על לחצן זה כדי לבחור מתוך רשימה של מצבים מוגדרים מראש.	3  Shortcut key (מקש קיצור)/Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)
הלחצן הזה משמש להפעלה וכיבוי של הנורות שבתחתית הצג.	4  Shortcut key (מקש Downlight/קיצור) (נוריות תחתונות)
השתמש בלחצן הזה כדי לכוון את הבהירות.	5  Shortcut key (מקש Brightness/קיצור) (בהירות)



# שימוש בתפריט המסך (OSD)


גישה אל מערכת התפריטים

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
	Game (משחק)	



<p>כשבחרים מצבים Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), אפשר לבחור באפשרויות הבאות ברשימה: Standard (רגיל), FPS (ירי בגוף ראשון), MOBA/RTS (אסטרטגיה בזמן אמת), RPG (משחק תפקידים), SPORTS (ספורט), Game 1/Game 2/Game 3 (משחק 1/2/3), Warm, ComfortView (חם), Cool (קר) או Custom Color (צבע מותאם אישית).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Standard (רגיל)</b>: טעינת הגדרות ברירת המחדל של הצבעים בצג. זוהי ברירת המחדל המוגדרת מראש.</li> <li>• <b>FPS</b>: טעינת הגדרות צבע מושלמות למשחקי ירי בגוף ראשון.</li> <li>• <b>MOBA/RTS</b>: טעינת הגדרות צבע מושלמות לזירות קרב מרובות משתתפים (MOBA) ולמשחקי אסטרטגיה בזמן אמת (RTA).</li> <li>• <b>RPG</b>: טעינת הגדרות צבע מושלמות למשחקי תפקידים.</li> <li>• <b>SPORTS</b>: טעינת הגדרות צבע מושלמות למשחקי ספורט.</li> <li>• <b>Game 1/Game 2/Game 3 (משחק 1/משחק 2/משחק 3)</b>: מצבים אלה מאפשרים לך להתאים אישית את הגדרות הצבעים בהתאם לצורכי המשחקים שלך.</li> <li>• <b>ComfortView</b>: הפחתת האור הכחול שהמסך מקרין כדי להקל על העיניים.</li> </ul> <p><b>אזהרה: ההשפעות לטווח ארוך של האור הכחול הנפלט מהצג עלולות לגרום לפציעות כגון התעייפות העיניים או הפעלת מאמץ רב על ידי העיניים. שימוש ממושך בצג עלול לגרום לכאב באזורים שונים בגוף, כגון הצוואר, הידיים, הגב והכתפיים. למידע נוסף, ראה ארגונומיקה.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Warm (חם)</b>: מגביר את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב.</li> <li>• <b>Cool (קר)</b>: מנמיך את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "קריר" יותר עם גוון כחול.</li> <li>• <b>Custom Color (צבע מותאם אישית)</b>: מאפשר להגדיר ידנית את הגדרות הצבעים. הזז את הג'ויסטיק כדי לכוון את הערכים של Gain (עוצמה), Offset (היסט), Hue ו-Saturation (רוויה) וליצור מצב צבעים בהתאמה אישית.</li> </ul>	<p><b>Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)</b></p>	
--	---	--



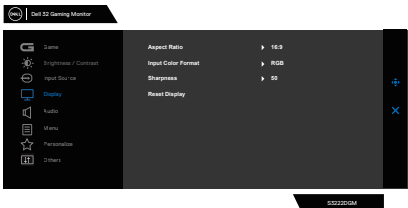



<p>לכוונן Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק) לערך Off (כבוי), Timer (טיימר), Frame Rate (קצב מסגרות) או Display Alignment (התאמת תצוגה).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Off (כבוי):</b> השבתת הפונקציות במצב העשרת משק.</li> <li>• <b>Timer (טיימר):</b> השבתה או הפעלה של הטיימר, המוצג בפניה הימנית העליונה של הצג. הטיימר מאפשר לראות כמה זמן חלף מאז התחלת המשחק. צריך לבחור אפשרות מרשימת הזמנים ולהיות מודעים לכמה זמן נותר.</li> <li>• <b>Frame Rate (קצב פריימים):</b> הפעלה מאפשרת להציג את מספר הפריימים לשנייה בזמן המשחק. ככל שהקצב גבוה יותר כך התנועה נראית חלקה יותר.</li> <li>• <b>Display Alignment (התאמת התצוגה):</b> הפעלת הפונקציה עשויה להתאים את תוכן הווידאו בצורה מושלמת ממספר צגים שונים.</li> </ul>	<p><b>Game Enhance Mode (מצב העשרת משחק)</b></p>
<p>הגדרה זו מאפשרת לך להפעיל או לכבות את AMD FreeSync Premium.</p>	<p><b>AMD FreeSync Premium</b></p>
<p>הגדרת זמן התגובה. האפשרויות הן Fast (מהיר), Super Fast (מהיר מאוד), Extreme (אקסטרים) או MPRT.</p>	<p><b>Response Time (זמן תגובה)</b></p>
<p>תכונה זו משפרת את הנראות בתרחישי משחק חשוכים. ככל שהערך גבוה יותר (0-3), הנראות באזורים חשוכים בתמונת התצוגה משתפרת.</p>	<p><b>Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים)</b></p>
<p>התכונה מאפשרת לשנות את הגוון הירוק או הסגול בתמונה בווידאו. משמש לכוונן גוון העור הרצוי.</p> <p>השתמש בג'ויסטיק כדי לכוון את הגוון בין 0 ל-100. הזז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגדיל את הגוון הירוק בתמונה. הזז את הג'ויסטיק למטה כדי להגדיל את הגוון הסגול בתמונה.</p> <p> <b>הערה:</b> אפשר לכוון את הגוון רק במצבים <b>FPS</b>, <b>SPORTS</b>, <b>MOBA/RTS</b> או <b>RPG</b>.</p>	<p><b>Hue (גוון)</b></p>

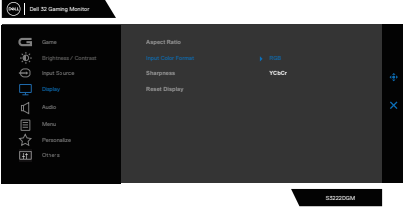
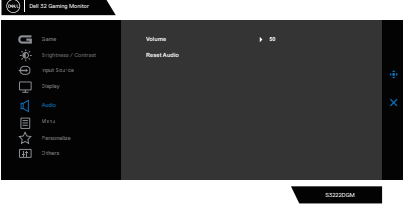



<p>התכונה מאפשרת לשנות את הרוויה של הצבע בתמונה בווידאו.</p> <p>השתמש בג'ויסטיק כדי לכוון את הרוויה בין 0 ל-100.</p> <p>הזז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגדיל את המראה החי של הצבעים בתמונה.</p> <p>הזז את הג'ויסטיק למטה כדי להגדיל את המראה המונכרום-טי של הצבעים בתמונה.</p> <p><b>הערה:</b> אפשר לכוון את הרוויה רק במצבים <b>FPS</b>, <b>MOBA/RTS</b>, <b>SPORTS</b> או <b>RPG</b>.</p>	<p><b>Saturation</b> (רוויה)</p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של תפריט המשחק לערכי ברירת המח-דל.</p>	<p><b>Reset Game</b> (איפוס משחק)</p>	
<p>אפשר להשתמש בתפריט הזה כדי לכוון את הבהירות והניגודיות.</p> 	<p><b>Brightness/Contrast</b> (בהירות/ניגודיות)</p>	
<p>הגדרה זו מאפשרת לכוון את הבהירות של התאורה האחורית (בין 0 ל-100). הזז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגדיל את הבהירות. הזז את הג'ויסטיק למטה כדי להקטין את הבהירות.</p>	<p><b>Brightness</b> (בהירות)</p>	
<p>קודם צריך לכוון את הבהירות ורק אחר כך את הניגודיות, רק אם צריך.</p> <p>הזז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגדיל את הניגודיות. הזז את הג'ויסטיק למטה כדי להקטין את הניגודיות (בין 0 ל-100).</p> <p>הגדרת הניגודיות משנה את ההבדלים בין האזורים הבהירים והכהים בתמונה שבצג.</p>	<p><b>Contrast</b> (ניגוד) (דיות)</p>	

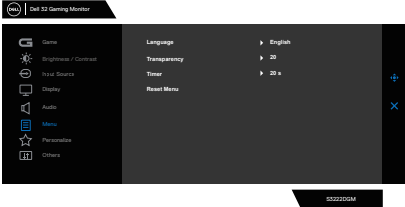


<p>השתמש בתפריט Input Source (מקור כניסה) כדי לבחור בין אותות הווידאו השונים שמחוברים לציג.</p> 	<p><b>Input Source</b> (מקור כניסה)</p>	
<p>אם משתמשים בחיבור DP יש לבחור באות DP (DisplayPort). לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.</p>	<p><b>DP</b></p>	
<p>אם משתמשים בחיבור HDMI יש לבחור באות <b>HDMI 1</b> או <b>HDMI 2</b>. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.</p>	<p><b>HDMI 1</b></p>	
<p>אם משתמשים בחיבור HDMI יש לבחור באות <b>HDMI 2</b> או <b>HDMI 1</b>. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.</p>	<p><b>HDMI 2</b></p>	
<p>הפעלת הפונקציה מאפשרת לציג לסרוק אוטומטית בחיפוש אחר אותות זמינים. לחץ על הלחצן של הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.</p>	<p><b>Auto Select</b> (בחירה אוטומטית)</p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של תפריט אות המקור לערכי ברירת המחדל.</p>	<p><b>Reset Input Source</b> (אות המקור)</p>	
<p>השתמש באפשרות Display (תצוגה) כדי לכוון את התמונה.</p> 	<p><b>Display</b> (תצוגה)</p>	
<p>כיוון יחס הגובה-רוחב של התמונה ל-16:9, Auto Resize, (שינוי גודל אוטומטי), 4:3 או 1:1.</p>	<p><b>Aspect Ratio</b> (יחס גובה-רוחב)</p>	



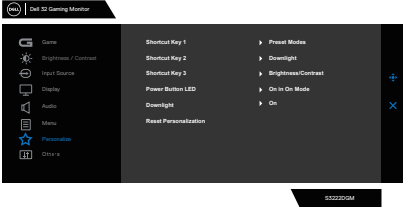


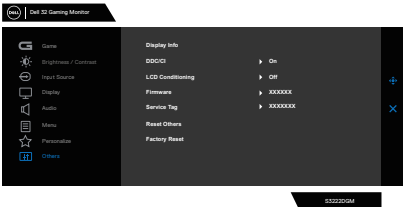

<p>מאפשר להגדיר את מצב כניסת הווידאו ל:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RGB</b>: בחר באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב או לנגן מדיה באמצעות כבל DisplayPort או HDMI.</li> <li>• <b>YCbCr</b>: בחר באפשרות זו אם נגן המדיה תומך ב-YCbCr בלבד.</li> </ul> 	<p><b>Input Color Format (תבנית צבע כניסה)</b></p>	
<p>ההגדרה הזו משווה לתמונה מראה חד או רך יותר. השתמש בג'ויסטיק כדי לכוון את החדות בין 0 ל-100.</p> <p>בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.</p>	<p><b>Sharpness (חדות)</b></p> <p><b>Reset Display (איפוס הצג)</b></p>	
	<p><b>Audio (שמע)</b></p>	
<p>הגדרה זו מאפשרת לכוון את עוצמת השמע של האוזניות. השתמש בג'ויסטיק כדי לכוון את עוצמת השמע בין 0 ל-100.</p>	<p><b>Volume (עוצמת שמע)</b></p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של תפריט השמע לערכי ברירת המחדל.</p>	<p><b>Reset Audio (איפוס השמע)</b></p>	



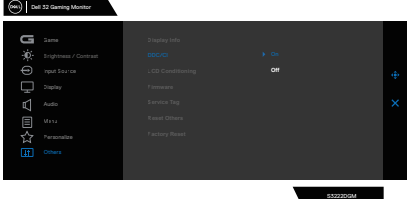
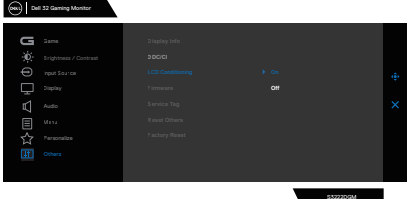
<p>בחר באפשרות זו כדי לכוון את ההגדרות שבתפריט המסך, כגון שפות תפריט המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה.</p> 	<p><b>Menu (תפריט)</b></p>	
<p>ניתן להגדיר את שפת התפריט לאחת משמונה שפות: English (אנגלית), Spanish (ספרדית), French (צרפתית), German (גרמנית), Brazilian Portuguese (פורטוגזית ברזילאית), Russian (רוסית), Simplified Chinese (סינית פשוטה) או Japanese (יפנית).</p>	<p><b>Language (שפה)</b></p>	
<p>בחר באפשרות הזו כדי לשנות את השקיפות של התפריט על ידי הזזת הג'ויסטיק למעלה או למטה (בין 0 ל-100).</p>	<p><b>Transparency (שקיפות)</b></p>	
<p>OSD Hold Time (משך הצגת תפריט המסך): הגדרת משך הזמן להצגת תפריט המסך לאחר לחיצה על לחצן. הזז את הג'ויסטיק כדי לכוון את משך הזמן במרווחים של שנייה, בין 5 ל-60 שניות.</p>	<p><b>Timer (קוצב זמן)</b></p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של התפריטים לערכי ברירת המחדל.</p>	<p><b>Reset Menu (איפוס התפריטים)</b></p>	





<p>בחר באפשרות הזו כדי לשנות את ההגדרות של המצב המותאם אישית.</p> 	<p><b>Personalize</b> (התאמה אישית)</p>	
<p>הגדרת מקש הקיצור לאחת מהאפשרויות הבאות: Game Enhance Mode (מצבים מוגדרים מראש), AMD FreeSync Premium (מצב העשרת משחק), Brightness/ Dark Stabilizer (מייצב צבעים כהים), Contrast (בהירות/ניגודיות), Input Source (אות מקור), Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב), Volume (עוצמת שמע) או Downlight (נוריות תחתונות).</p>	<p><b>Shortcut Key 1</b> (מקש קיצור 1)</p> <p><b>Shortcut Key 2</b> (מקש קיצור 2)</p> <p><b>Shortcut Key 3</b> (מקש קיצור 3)</p>	
<p>הגדרת המצב של מחוון ההפעלה כדי לחסוך בצריכת חשמל.</p>	<p><b>Power Button LED</b> (נורית חייון להפעלה)</p>	
<p>הפעלה וכיבוי של הנוריות שבתחתית הצג. כשהנוריות התחתונות דולקות הן בצבע כחול. כבי לכבות את חיישן המגע יש לשנות למצב <b>כבוי</b>.</p> <p> <b>הערה:</b> בצגים שיוצרו החל מיולי 2021, אפשר לכבות את הנוריות התחתונות רק באמצעות תפריט המסך.</p>	<p><b>Downlight</b> (נוריות תחתונות)</p>	
<p>איפוס כל ההגדרות של התפריט התאמה אישית לערכי ברירת המחדל.</p>	<p><b>Reset Personalization</b> (אפס התאמה אישית)</p>	
<p>שינוי הגדרות הקשורות לתפריט המסך, כמו DDC/CI, LCD Conditioning (ייצוב LCD) וכו'.</p> 	<p><b>Others</b> (אחרים)</p>	
<p>הצגת ההגדרות הנוכחיות של הצג.</p>	<p><b>Display Info</b> (פרטי תצוגה)</p>	



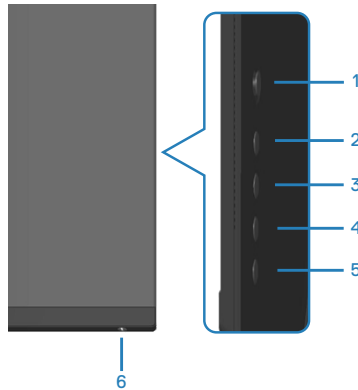
<p>(Display Data Channel/Command Interface) DDC/CI מאפשר לכוון את המשתנים של הצג (בהירות, איזון צבעים וכו') באמצעות תוכנת מחשב. ניתן להשבית את התכונה הזו על ידי בחירה באפשרות Off (כבוי). לקבלת חוויית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, הפוך את התכונה לזמינה.</p> 	<p><b>DDC/CI</b></p>	
<p>מסייע למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. אפשר להעביר את התכונה למצב פועל כדי להפעיל אותה.</p> 	<p><b>LCD Conditioning</b> (תיקון צריבת תמונה)</p>	
<p>להצגת גרסת הקושחה של הצג.</p>	<p><b>Firmware</b> (קושחה)</p>	
<p>להצגת תג השירות של הצג. תג השירות הוא מספר ייחודי שכולל אותיות וספרות ומאפשר ל-Dell לזהות את מפרטי המוצר ולגשת לפרטי האחריות. <b>הערה:</b> תג השירות מודפס גם על תווית שנמצאת בגב המכסה.</p>	<p><b>Service Tag</b> (תג שירות)</p>	
<p>לאיפוס כל ההגדרות של תפריט Others (אחר) לערכי ברירת המחדל.</p>	<p><b>Reset Others</b> (איפוס אחר)</p>	
<p>לשחזור הערכים של כל ההגדרות המתוכנתות לערכי ברירת המחדל של היצרן.</p>	<p><b>Factory Reset</b> (איפוס להגדרות ברירת המחדל)</p>	

הערה: לצג יש תכונה מובנית שמכיילת אוטומטית את רמת הבהירות כדי לפצות על התיישנות ה-LED. 



## נעילה של לחצני התפריט והפעלה

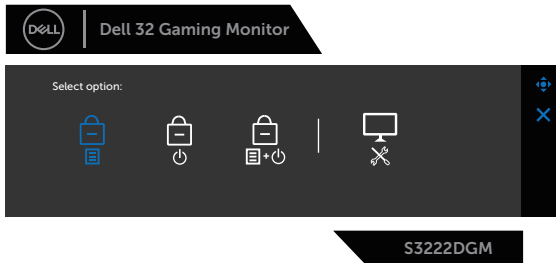
אפשר למנוע ממשתמשים את היכולת לשנות את ההגדרות של התפריט בצג. כברירת מחדל, לחצני התפריט וההפעלה לא נעולים.



**הערה:** כדי להיכנס לתפריט הנעילה או ביטול הנעילה, לחץ על לחצן 5 במשך ארבע שניות.

כדי להיכנס לתפריט הנעילה, לחץ על לחצן 5 במשך ארבע שניות. תפריט הנעילה יופיע בפינה הימנית התחתונה של הצג.

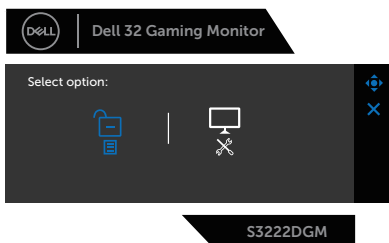
**הערה:** אפשר להיכנס לתפריט הנעילה בדרך הזו רק כשלחצני התפריט וההפעלה לא נעולים.



כדי להיכנס לתפריט ביטול הנעילה, לחץ על לחצן 5 במשך ארבע שניות. תפריט ביטול הנעילה יופיע בפינה הימנית התחתונה של הצג.

**הערה:** אפשר להיכנס לתפריט ביטול הנעילה בדרך הזו רק כשלחצני התפריט וההפעלה נעולים..






יש שלוש אפשרויות נעילה.

תיאור	Menu (תפריט)	
כשבחרים באפשרות <b>Menu Buttons (לחצני התפריט)</b> , אי אפשר לשנות את ההגדרות של תפריט המסך. כל הלחצנים נעולים, למעט לחצן ההפעלה.	Menu Buttons (לחצני התפריט)	1
כשבחרים באפשרות <b>Power Button (לחצן ההפעלה)</b> , אי אפשר לכבות את הצג באמצעות לחצן ההפעלה.	Power Button (לחצן ההפעלה)	2
כשבחרים באפשרות <b>Menu + Power Buttons (לחצני התפריט + ההפעלה)</b> , אי אפשר לשנות את ההגדרות של תפריט המסך ולחצן ההפעלה נעול.	Menu + Power Buttons (לחצני התפריט + ההפעלה)	3
למידע נוסף, ראה <b>כלי אבחון מובנה</b> .	כלי אבחון מובנה	4

במצבים הבאים הסמל  מופיע במרכז הצג:

- כשלוחצים על הג'ויסטיק או לחצני השליטה (1 עד 5). הסמל מציין שלחצני התפריט נמצאים במצב נעול.
- כשלוחצים על לחצן ההפעלה (לחצן 6). הסמל מציין שלחצן ההפעלה מציין במצב נעול.
- כשלוחצים על אחד מששת הלחצנים. הסמל מציין שלחצני התפריט ולחצן ההפעלה נמצאים במצב נעול.

**ביטול הנעילה של לחצני התפריט וההפעלה:**

1. לחץ על לחצן 5 במשך ארבע שניות. תפריט ביטול הנעילה יופיע.
2. לחץ על הסמל של ביטול הנעילה  כדי לבטל את הנעילה של לחצני הצג.



## הודעות אזהרה בתפריט המסך

אם הצג אינו תומך ברזולוציית תצוגה מסוימת, ההודעה הבאה תוצג:



Dell 32 Gaming Monitor

The current input timing is not supported by the monitor display. Please  
change your input timing to 2560x1440, 144Hz or any other monitor  
listed timing as per the monitor specifications.

S3222DGM

משמעות הדבר היא שהצג אינו מצליח להסתגל עם האות שמגיע מהמחשב. עיין בפרק **מפרט הצג** לקבלת טווחי התדרים האופקיים והאנכיים שניתן להשתמש בהם בצג זה. המצב המומלץ הוא 2560x1440.

לפני הפיכת הפונקציה DDC/CI ללא זמינה, ההודעה הזו תוצג:



Dell 32 Gaming Monitor

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

Do you wish to disable DDC/CI function?

S3222DGM

כשהצג עובר למצב המתנה, ההודעה הבאה מופיעה:



Dell 32 Gaming Monitor

Going into Standby mode.

S3222DGM

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





## Dell 32 Gaming Monitor



No HDMI signal from your device.

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

If there is no display, press the monitor button again to select the correct input source.

S3222DGM

אם כבל HDMI או DisplayPort אינו מחובר, תוצג תיבת דו-שיח צפה בדומה לתיבה הבאה. הצג יעבור Standby Mode (למצב המתנה) לאחר 4 דקות אם לא יהיה שינוי בתמונה.



## Dell 32 Gaming Monitor



No HDMI 1 Cable

The display will go into Standby Mode in 4 minutes.



[www.dell.com/S3222DGM](http://www.dell.com/S3222DGM)

S3222DGM

IX



## Dell 32 Gaming Monitor



No HDMI 2 Cable

The display will go into Standby Mode in 4 minutes.



[www.dell.com/S3222DGM](http://www.dell.com/S3222DGM)

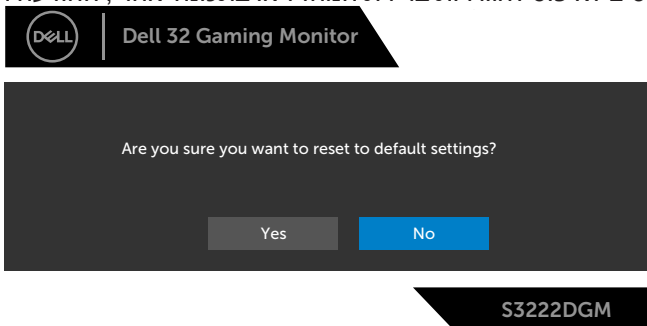
S3222DGM

IX





כשבחרים פריטים לאיפוס להגדרות ברירת המחדל או בתכונה 'אחר', ההודעה הבאה מופיעה:



למידע נוסף, ראה [פתרון בעיות](#).



## הגדרת הרזולוציה המקסימלית

להגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

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

1. ב-8 Windows ו-8.1 Windows בלבד, בחר באריח 'שולחן העבודה' כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
2. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולחץ על **Screen Resolution (רזולוציית המסך)**.
3. לחץ על הרשימה הנפתחת של רזולוציית המסך ובחר באפשרות **2560x1440**.
4. לחץ על **OK (אישור)**.

ב-10 Windows וב-11 Windows:

1. לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ובחר באפשרות **Display Settings (הגדרות תצוגה)**.
  2. אם מחובר אצלך יותר מצג אחד, ודא שבחרת את **S3222DGM**.
  3. לחץ על הרשימה הנפתחת של **Display Resolution (רזולוציית התצוגה)** ובחר באפשרות **2560 x 1440**.
  4. לחץ על **Keep changes (שמור שינויים)**.
- אם האפשרות **2560 x 1440** אינה מוצגת, ייתכן שעליך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. בהתאם למחשב, בצע אחת מהפעולות האלה.
- אם ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:
- היכנס לאתר [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support), הזן את תגית השירות שקיבלת והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך שלך.
  - אם המחשב שברשותך אינו מתוצרת Dell (נייד או שולחני):
  - עבור לאתר התמיכה של המחשב והורד את מנהלי ההתקן העדכניים של כרטיס המסך.
  - עבור לאתר האינטרנט של כרטיס המסך והורד את מנהלי ההתקן העדכניים.

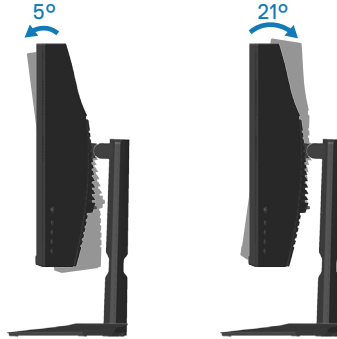




## שימוש במתקן ההטיה ובתוספת האנכית

הערה: ערכים אלה מתייחסים למעמד שנשלח עם הצג. להתקנה עם מעמד מסוג אחר, עיין בתיעוד שהגיע עם המעמד.

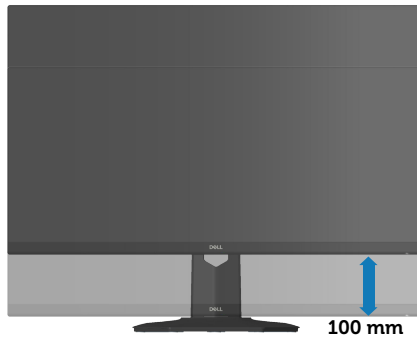
מתקן הטיה



הערה: המעמד מגיע נפרד מהצג.

שינוי הגובה

הערה: אפשר להאריך את הצג אנכית ב-100 מ"מ לכל היותר.



## ארגונומיקה

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

△ זהירות: צפייה במסך למשך זמן רק עלולה לגרום למאמץ בעיניים.

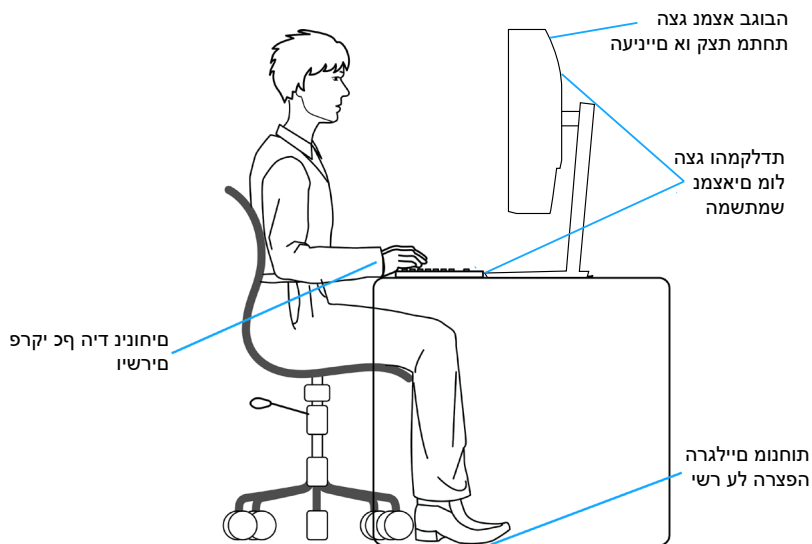
מטעמי נוחות ועילות, מומלץ להקפיד על ההנחיות הבאות כשמתקינים

את עמדת העבודה ומשתמשים בה:

- יש למקם את המחשב כך שהצג והמקלדת יהיו ישירות מולך בזמן העבודה. אפשר להשתמש במדפים מיוחדים שקונים בחנויות לבית כדי למקם נכון את המקלדת.
- כדי להפחית את המאמץ שמופעל על ידי העיניים ואת הכאב שעלול להתפתח בצוואר, בידיים, בגב ובכתפיים כתוצאה משימוש ממושך, מומלץ:
  1. לשמור על מרחק של 50-70 ס"מ בין המסך לעיניים.
  2. למצמץ יותר כדי להרטיב את העיניים אחרי שימוש ממושך בצג.
  3. לצאת להפסקות של 20 דקות מדי שעתיים.
  4. להסיט את המבט מהצג ולבהות בעצם כלשהו במרחק של כ-6 מטר (20 רגל) במשך 20 שניות לפחות בזמן ההפסקות.
  5. להתמתח כדי למתוח את שרירי הצוואר, הידיים, הגב והכתפיים בזמן ההפסקות.
- לוודא שהצג נמצא בגובה העיניים או קצת יותר נמוך מהם כשיושבים מולו.
- להטות את הצג ולכוון את הניגודיות והבהירות שלו.
- לכוון את תאורת הסביבה (מנורות תקרה, מנורות שולחן ווילונות או תריסים של חלונות סמוכים) כדי למזער החזרי אור וברק מהצג.
- להשתמש בכיסא עם תמיכה טובה לגב התחתון.
- לשמור על האמות ישירות כשפרקי כף היד במנח טבעי ונוח בזמן שמשתמשים במקלדת או בעכבר.
- להשאיר מספיק מקום להנחת הידיים כשמשתמשים בעכבר או במקלדת.
- לאפשר מנח טבעי לזרועות משני הצדדים.
- לוודא שהרגליים מונחות ישר על הרצפה.



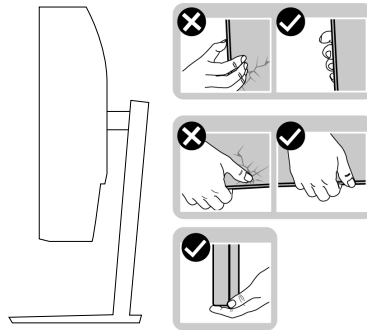
- כשיושבים, לוודא שכפות הרגליים נושאות את משקל הרגליים ולא החלק הקדמי של הכיסא. לכוון את גובה הכיסא או להשתמש בהדום כדי לשמור על יציבה נכונה.
- לגוון בפעולות העבודה. לסדר את יום העבודה כך שלא יהיה צריך לשבת ולעבוד למשך זמן רב. לעמוד ולהסתובב בחדר מפעם לפעם במרווחים קבועים.
- לוודא שאין מכשולים או כבלים, כולל כבלי חשמל, באזור שמתחת לעמדת העבודה, שעלולים להפריע לישיבה נוחה או לגרום לסכנת מעידה.



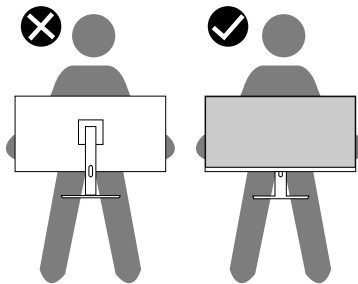
## שימוש בצג והזנתו

כדי לוודא שמרימים או מזזים את הצג בבטחה, מומלץ להקפיד על ההנחיות הבאות:

- לפני שמזיזים או מרימים את הצג, לכבות את המחשב ואת הצג.
- לנתק את כל הכבלים מהצג.
- להכניס את הצג לאריזה המקורית יחד עם חומרי האריזה המקוריים.
- להחזיק היטב את הצג מלמטה ומהצד בלי להפעיל יותר מדי כוח עליו כשמרימים או מזיזים אותו.

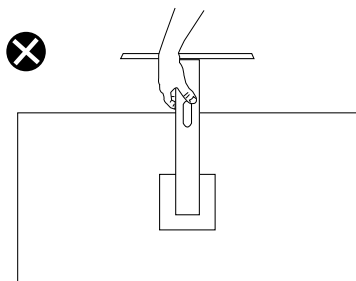


- לוודא שהמסך לא פונה לכיוון הגוף כשמרימים או מזיזים את הצג ולא להפעיל לחץ על המסך כדי למנוע שריטות או נזק.



- למנוע זעזוע או רעידות לצג כשמשנעים אותו.
- לא להפוך את הצג תוך החזקת המעמד או המגביה כשמרימים או מזיזים את הצג. הדבר עלול להוביל לתאונות שיגרמו נזק לצג או פציעות.





## הנחיות לתחזוקה

### ניקוי הצג

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

⚠ זהירות: לפני ניקוי הצג, קרא את ההוראות בחלק **הוראות בטיחות והישמע להן**.

מומלץ לפעול בהתאם להוראות שברשימה הבאה כשמוציאים את הצג מהאריזה, מנקים אותו או משתמשים בו:

- לניקוי המסך הרטב קלות מטלית רכה ונקייה במים. אם ניתן, השתמש במטלית מיוחדת לניקוי מסכים או בתמיסה מתאימה לציפוי האנטי-סטטי. אין להשתמש בבנזין, במדלל, באמוניה, בחומרי ניקוי שוחקים או באוויר דחוס.
- נקה את הצג בעזרת מטלית לחה. הימנע משימוש בחומרי ניקוי מכל סוג, מכיוון שחלקם משאירים ציפוי לבנבן על הצג.
- אם הבחנת באבקה לבנה כשהוצאת את הצג מהאריזה, נגב אותה בעזרת מטלית.
- היזהר בזמן הטיפול בצג. מכשיר עם צבעים כהים יכול להישרט ועלולים להופיע עליו סימני שחיקה לבנים.
- כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.



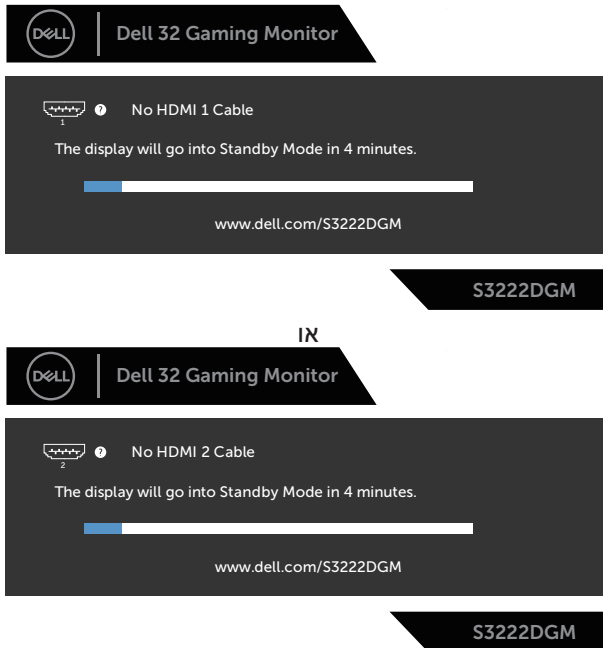
# פתרון בעיות

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, עיין בחלק הוראות בטיחות.

## בדיקה עצמית

הצג כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא תקין. 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 כל כבלי הווידאו מהצג. כך המחשב לא יהיה מעורב.
  3. הדלק את הצג.
- אם הצג תקין, הוא יאתר שאין אות ואחת מההודעות הבאות תוצג. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה תישאר לבנה.



IX





Dell 32 Gaming Monitor



No DP Cable

The display will go into Standby Mode in 4 minutes.



[www.dell.com/S3222DGM](http://www.dell.com/S3222DGM)

S3222DGM

**הערה: תיבה זו מוצגת גם בזמן פעולה רגילה של המערכת, אם כבל הווידאו מתנתק או ניזוק.**



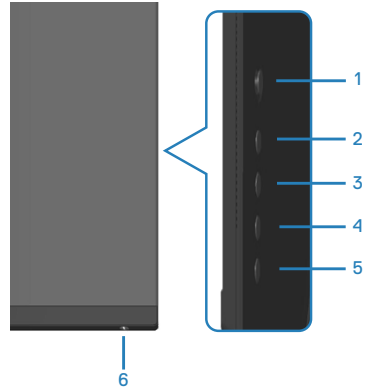
4. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב. אם הצג נותר חשוך אחרי שחיברת בחזרה את הכבלים, בדוק את כרטיס המסך והמחשב שלך.



## כלי אבחון מובנה

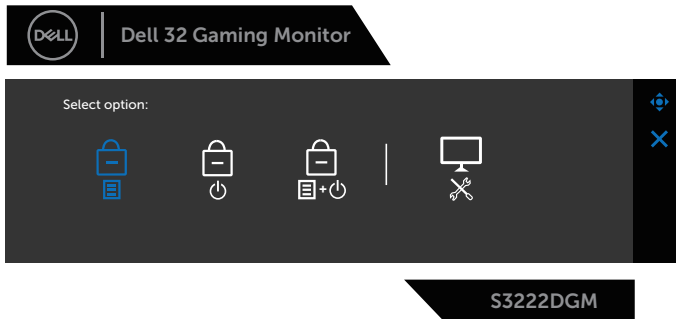
לצג יש כלי אבחון מובנה שבעזרתו תוכל לבדוק אם התקלות שאתה חווה קשורות לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו.

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

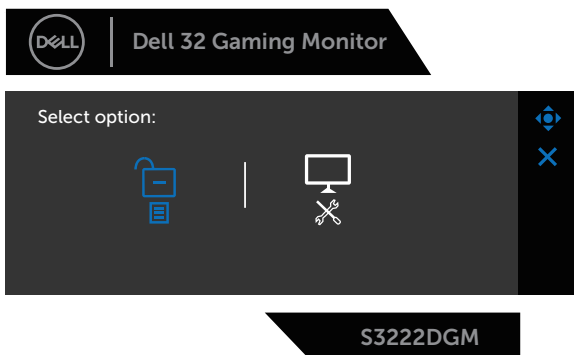



להפעלת האבחון המובנה:

1. ודא שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק).
2. נתק את כבלי הווידאו שבגב המחשב או הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
3. לחץ על לחצן 5 במשך ארבע שניות כדי להיכנס לתפריט הנעילה/ביטול הנעילה של תפריט המסך.







4. הזז את הג'ויסטיק כדי לסמן את סמל האבחון  ולהפעיל את כלי האבחון המובנה.
  5. בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
  6. לחץ על הג'ויסטיק כדי לשנות את דפוסי הבדיקה.
  7. חזור על שלבים 5 ו-6 ובדוק את התצוגה במסכי הדפוס של אדום, ירוק, כחול, שחור, לבן וטקסט.
- הבדיקה תסתיים כאשר יופיע מסך דפוס הטקסט. כדי לצאת, הזז את הג'ויסטיק ימינהשוב. 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:

הבעיה	פתרונות אפשריים
אין תמונה/נורית ההפעלה כבויה	<ul style="list-style-type: none"> <li>ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה.</li> <li>בדוק אם לחצן ההפעלה לחוץ.</li> <li>ודא שנבחר מקור הכניסה הנכון באמצעות הלחצן <b>Input Source</b> (מקור כניסה).</li> </ul>
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	<ul style="list-style-type: none"> <li>הגדל את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>בדוק אם ישנם פנים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>להפעלת האבחון המובנה:</li> <li>ודא שנבחר מקור הכניסה הנכון באמצעות הלחצן <b>Input Source</b> (מקור כניסה).</li> </ul>
מיקוד גרוע	<ul style="list-style-type: none"> <li>אל תשתמש בכבלים מאריכים לווידאו.</li> <li>אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>שנה את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.</li> </ul>
וידאו רועד/קופץ	<ul style="list-style-type: none"> <li>אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>בדוק את תנאי הסביבה.</li> <li>שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.</li> </ul>
פיקסלים חסרים	<ul style="list-style-type: none"> <li>הדלק וכבה את הצג.</li> <li>פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD.</li> <li>למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>• הדלק וכבה את הצג.</li> <li>• פיקסלים שכבויים תמידית הם פגם טבעי שעשוי להתקיים בטכנולוגיית LCD.</li> <li>• למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a>.</li> </ul>	פיקסלים "תקועים"
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>• כוונן את הבהירות ואת הניגודיות בתפריט המסך.</li> </ul>	בעיות בהירות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>• כוונן את בקורות המיקום האופקי והאנכי בתפריט המסך.</li> </ul>	עיוות גאומטרי
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>• בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>• להפעלת האבחון המובנה:</li> </ul>	קווים אופקיים/אנכיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>• בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>• הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.</li> </ul>	בעיות סנכרון
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אל תבצע פעולות לפתרון בעיות.</li> <li>• פנה מיד ל-Dell.</li> </ul>	בעיות שקשורות בבטיחות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג כדי לבדוק אם הבעיה החוזרת מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.</li> </ul>	בעיות חוזרות ונשנות
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>• ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.</li> <li>• בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> </ul>	צבע חסר



<ul style="list-style-type: none"> <li>• שנה את <b>Color Setting Mode</b> (מצב הגדרות צבעים) בתפריט <b>Color Settings</b> (הגדרות צבעים) ל-<b>Graphics</b> (גרפיקה) או <b>Video</b> (וידאו) כתלות ביישום.</li> <li>• נסה לבחור <b>Preset Modes</b> (מצבים מוגדרים מראש) שונים בתפריט <b>Color settings</b> (הגדרות צבעים). כוונן את ערך ה-<b>R/G/B</b> ב-<b>Custom Color</b> (צבע מותאם אישית) בתפריט המסך <b>Color settings</b> (הגדרות צבעים).</li> <li>• שנה את ההגדרה <b>Input Color Format</b> (תבנית צבע כניסה) לאפשרות <b>RGB</b> או <b>YPbPr</b> בתפריט <b>Color</b> (צבע).</li> <li>• להפעלת האבחון המובנה:</li> </ul>	<p>צבע שגוי</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אפשר להגדיר שהמסך ייכבה אחרי כמה דקות של חוסר פעילות. ההגדרה נמצאת באפשרויות צריכת החשמל של Windows או בהגדרות חיסכון בצריכת החשמל של Mac.</li> <li>• לחלופין, השתמש בשומר מסך משתנה.</li> </ul>	<p>תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• שנה את הערך של <b>Response Time</b> (זמן תגובה) בתפריט <b>Display</b> (תצוגה) לאפשרות <b>Fast</b> (מהיר), <b>Super Fast</b> (מהיר מאוד), <b>Extreme</b> (אקסטרים) או <b>MPRT</b> בהתאם לשימוש.</li> </ul>	<p>תמונה מרצדת או מטושטשת</p>



## בעיות ספציפיות למוצר

בעיות ספציפיות	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את ההגדרה <b>Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב)</b> בתפריט המסך הגדרות <b>Display (תצוגה)</b>.</li> <li>• אפס את ההגדרות של הצג לערכי ברירת המחדל באמצעות <b>Factory Reset (איפוס לברירת המחדל)</b>.</li> </ul>
לא ניתן לכוונן את הצג באמצעות הלחצנים בתחתית הצג	<ul style="list-style-type: none"> <li>• כבה את הצג, נתק את כבל החשמל, חבר אותו בחזרה והדלק את הצג.</li> <li>• בדוק אם תפריט המסך נעול. אם הוא נעול, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן 5 במשך ארבע שניות כדי לפתוח את הנעילה.</li> </ul>
אין אות כניסה כאשר לוחצים על הלחצנים	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בדוק את מקור האות. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו נמצא במצב המתנה.</li> <li>• בדוק אם כבל הווידאו מחובר היטב. נתק וחבר את כבל הווידאו מחדש במידת הצורך.</li> <li>• הפעל מחדש את המחשב או את נגן הווידאו.</li> </ul>
התמונה אינה ממלאת את המסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה תהיה במסך מלא.</li> <li>• להפעלת האבחון המובנה:</li> </ul>



**⚠** אזהרה: השימוש בבקרות, בכוונונים או בנהלים שאינם מצוינים בתיעוד זה עלול לגרום להתחשמלות, לסכנות חשמליות, ו/או לסכנות מכניות.  
למידע נוסף על הוראות הבטיחות, קרא את החלק מידע על בטיחות, הסביבה ורגולציה (SERI).

## הודעות תאימות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע רגולטורי נוסף

לקריאת הצהרות ה-FCC ושאר המידע הרגולטורי, היכנס לאתר התאימות הרגולטורית [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## יצירת קשר עם Dell

לקוחות בארצות הברית יכולים לפנות בטלפון 800-WWW-DELL (800-999-3355).

**✎** הערה: אם אין ברשותך חיבור אינטרנט פעיל, תוכל לקבל מידע נוסף ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, בתלוש האריזה, בחשבון או בקטלוג המוצרים של Dell.

Dell מציעה מספר אפשרויות לקבלת שירות ותמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות משתנה כתלות בארץ ובמוצר, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים באזורך.

- תמיכה טכנית באינטרנט — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- פנייה ל-Dell — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

**גיליון מידע למוצר ותויות אנרגיה של מאגר נתוני המוצרים של האיחוד האירופי**

S3222DGM : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/591357>

