

**צג גיימינג Dell 27**  
**-S2721DGF**  
מדריך למשתמש





הערה: "הערה" מציינת מידע חשוב שיסייע לך להשתמש טוב יותר במחשב.  
זהירות: "זהירות" מציינת נזק לחומרה או איבוד נתונים אם לא פועלים לפי ההוראות.  
אזהרה: "אזהרה" מציינת פוטנציאל לנזק לרכוש, פגיעה או מוות.

זכויות יוצרים © 2020 Dell Inc. או חברות הבת שלה. כל הזכויות שמורות. Dell, EMC וסימנים מסחריים אחרים הם סימנים מסחריים של Dell Inc. או חברות הבת שלה. סימנים מסחריים אחרים שייכים לבעלים שלהם בהתאמה.

# תוכן העניינים

5	הוראות בטיחות
6	מידע על הצג
6	תכולת האריזה
8	מאפייני המוצר
9	זיהוי החלקים והבקורות
9	מראה מלפנים
10	מראה מאחור
11	מראה מלמטה
12	מפרטי הצג
13	מפרטי הרזולוציה
14	מצבי תצוגה מתוכנתים
15	מפרטי חשמל
15	מאפיינים פיזיים
16	מאפיינים סביבתיים
17	מצבי ניהול חשמל
18	הקצאות פינים
21	הכנס-הפעל
21	איכות ומדיניות פיקסלים של צג LCD
22	ארגונומיה
24	טיפול בצג והעברתו
25	הנחיות תחזוקה
25	ניקוי הצג
26	הצבת הצג
26	חיבור המעמד
29	שימוש בהטיה, סיבוב והגבהה אנכית



29	הטיה, סיבוב והגבהה אנכית
29	שינוי כיוון התצוגה
30	קביעת התצורה של הגדרות התצוגה במחשב לאחר שינוי כיוון התצוגה
31	חיבור הצג
33	סידור הכבלים
33	אבטחת הצג באמצעות מנעול קנזינגטון (אופציונלי)
34	הסרת מעמד הצג
35	חיבור לקיר (אופציונלי)
36	דרישות לצפייה או הפעלה של תוכן HDR
<b>37</b>	<b>שימוש בצג</b>
37	הדלקת הצג
37	שימוש בג'ויסטיק
38	שימוש בבקורות האחוריות
40	שימוש בתפריט שבמסך
40	גישה למערכת התפריטים
52	הודעות אזהרה בתפריט שבמסך
54	נעילת לחצני הבקרה שבלוח האחורי
55	הגדרת הרזולוציה המרבית
<b>56</b>	<b>פתרון בעיות</b>
56	בדיקה עצמית
58	אבחון מובנה
59	בעיות נפוצות
61	בעיות ספציפיות למוצר
62	בעיות ספציפיות לאפיק טורי אוניברסלי (USB)
<b>63</b>	<b>נספח</b>
63	הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על רגולציה
63	פנייה ל-Dell
<b>64</b>	<b>מידות חיצוניות</b>



## הוראות בטיחות

⚠ אזהרה: שימוש בבקרות, כוונונים או נהלים אחרים מאלה שפורטו במסמך זה עלולים לגרום לחשיפה להתחשמלות, סיכונים חשמליים ו/או סיכונים מכניים.


- יש להניח את הצג על משטח יציב ולטפל בו בזהירות. המסך שביר ועלול להינזק אם מפילים אותו או חובטים בו בעצם חד.
  - יש לוודא תמיד שדירוג החשמל של הצג מתאים לזרם החילופין באזורך.
  - יש לשמור על הצג בטמפרטורת החדר. קור או חום קיצוניים עלולים לפגוע בתצוגת הגביש הנוזלי של המסך.
  - אין להניח לצג להיות נתון לרעידות חזקות או לחבטות עזות. לדוגמה, אין להניח את הצג בתא המטען.
  - יש לנתק את הצג מהחשמל אם לא ייעשה בו שימוש לפרק זמן ממושך.
  - כדי למנוע התחשמלות, אין לנסות להסיר כיסוי כלשהו או לגעת בתוך הצג.
- למידע על הוראות הבטיחות, יש לעיין בפרק "מידע על בטיחות, הגנה על הסביבה ורגולציה (SERI).




# מידע על הצג

## תכולת האריזה

הצג מסופק עם הרכיבים המוצגים להלן. אם חלק כלשהו חסר, יש לפנות ל-Dell. ניתן למצוא מידע נוסף בקישור [פנייה ל-Dell](#).

**הערה:** חלק מהרכיבים עשויים להיות אופציונליים ולא להיכלל באריזת הצג. חלק מהתכונות עשויות שלא להיות זמינות במדינות מסוימות. 

מסך	
עמוד	
בסיס מעמד	
כבל חשמל (משתנה לפי מדינה)	
כבל כניסת USB 3.0 (הפעלת חיבורי ה-USB בצג)	



<p>כבל DisplayPort (חיבור DisplayPort ל-DisplayPort)</p>	
<p>כבל HDMI</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מדריך מקוצר להגדרה</li> <li>• מידע על בטיחות, הגנה על הסביבה ורגולציה</li> </ul>	 



## מאפייני המוצר

- צג **Dell S2721DGF** כולל מטריצה פעילה, טרנזיסטור-סרט דק (TFT), תצוגת גביש נוזלי (LCD) ותאורה אחורית LED. מאפייני הצג כוללים:
  - אזור ניתן לצפייה של 68.47 ס"מ (27 אינץ') (נמדד אלכסונית), רזולוציה של 2560 x 1440 (16:9) וכן תמיכה ברזולוציות נמוכות יותר במסך מלא.
  - זווית צפייה רחבה עם לוח צבעים של 98% DCI-P3.
  - יכולת הטיה, סיבוב, סיבוב על ציר והגבהה אנכית.
  - מעמד ניתן להסרה וחורים לחיבור למתקן תלייה בתקן Video Electronics Standards Association (VESA™) בגודל 100 מ"מ שמעניקים גמישות בהתקנה.
  - מסגרת צרה במיוחד מצמצמת למינימום את הפער שנוצר בשימוש במספר צגים, ומאפשרת ליצור חוויית צפייה אלגנטית יותר.
  - הצג מוכן לעתיד הודות לקישוריות דיגיטליות נרחבת עם חיבורי DP.
  - יכולת "הכנס-הפעל", אם המחשב שלך תומך בה.
  - כווננים בתפריט במסך (OSD) להגדרה ומיטוב קלים של הצג.
  - תכונות משופרות לגיימינג, כגון Frame Rate Counter, Timer ו-Dark Stabilizer בנוסף למצבי גיימינג משופרים כגון FPS, MOBA/RTS, SPORTS או RPG ו-3 מצבי גיימינג נוספים להתאמה אישית של ההעדפות שלך.
  - נעילת לחצני הדלקה ותפריט מסך (OSD).
  - חריץ לנעילת אבטחה.
  - צריכת חשמל של 0.3W במצב שינה ללא כבל USB.
  - אישור תאימות ל-NVIDIA® G-SYNC® וטכנולוגיית AMD FreeSync™ Premium Pro מצמצמים למינימום עיוותים גרפיים כגון גזירת מסך וגמגום ומעניקים גיימינג חלק יותר, זורם ועם השהיה נמוכה.
  - VESA DisplayHDR™ 400.
  - Premium Panel Exchange לשלוות נפש.
  - מיטוב הנוחות לעיניים הודות למסך נטול ריצודים ולתכונה ComfortView שמפחיתה למינימום את פליטת האור הכחול.
- ⚠ אזהרה:** ההשפעות ארוכות הטווח האפשריות של פליטת האור הכחול עלולות להזיק לעיניים, לרבות עייפות של העיניים ומאמץ דיגיטלי שלהן. התכונה ComfortView מיועדת להפחית את כמות האור הכחול שנפלט מהצג ולמטב את הנוחות לעיניים.





# זיהוי החלקים והבקורות

מראה מלפנים



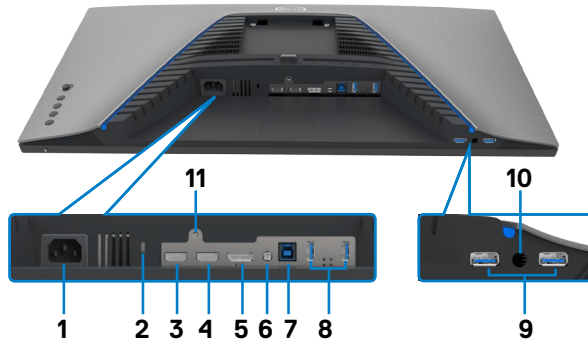
מספר	תיאור	שימוש
1	לחצן הדלקה/כיבוי (עם נורית LED)	הדלקה וכיבוי של הצג.






מספר	תיאור	שימוש
1	חורים לחיבור מתקן בתקן VESA בגודל 100 מ"מ x 100 מ"מ (מאחורי כיסוי VESA מחובר)	חיבור הצג לקיר באמצעות ערכת חיבור לקיר תואמת VESA (בגודל 100 מ"מ x 100 מ"מ).
2	מדבקת רגולציה	רשימת האישורים הרגולטוריים.
3	לחצן לשחרור המעמד	שחרור המעמד מהצג.
4	ג'ויסטיק	שליטה בתפריט שבמסך.
5	לחצני פונקציות	למידע נוסף, ניתן לעיין בפרק <b>שימוש בצג</b> .
6	מדבקת ברקוד, מס' סידורי ותג שירות	אם עליך לפנות ל-Dell עבור תמיכה טכנית, עיין במדבקה זו. תג השירות הוא מזהה אלפנומרי ייחודי שמאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה במחשב ולגשת לפרטי האחריות.
7	חריץ לניתוב כבלים	משמש לסידור הכבלים על ידי העברתם בחריץ.





מספר	תיאור	שימוש
1	מחבר חשמל	חיבור כבל החשמל (מצורף לצג).
2	חריץ לנעילת אבטחה	אבטחת הצג באמצעות כבל אבטחה (נמכר בנפרד).
3	חיבור HDMI (HDMI 1)	חיבור למחשב באמצעות כבל HDMI (מצורף לצג).
4	חיבור HDMI (HDMI 2)	חיבור למחשב באמצעות כבל HDMI (מצורף לצג).
5	DisplayPort	חיבור למחשב באמצעות כבל DisplayPort.
6	יציאת אודיו	חיבור רמקולים להשמעת אודיו באמצעות ערוצי אודיו HDMI או DisplayPort. הצג תומך רק באודיו בשני ערוצים. <b>הערה:</b> יציאת האודיו לא תומכת באוזניות.
7	כניסת USB	חיבור כבל ה-USB שמצורף לצג למחשב. לאחר חיבור הכבל, ניתן להשתמש ביציאות ה-USB שבצג.
8, 9	יציאות USB (4)	חיבור אביזרים היקפיים, כגון עכבר ומקלדת, באמצעות USB. חיבור עם סמל סוללה  תומך ב-BC1.2. <b>הערה:</b> כדי להשתמש בחיבורים האלה, יש לחבר כבל לכניסת USB (מצורף לצג) בין הצג והמחשב.
10	יציאת אודיו לאוזניות	חיבור אוזניות.
11	נעילת המעמד	נעילת המעמד לצג באמצעות בורג M3 x 6 מ"מ (לא כלול).



## מפרטי הצג

מטריצה פעילה - TFT LCD	סוג המסך
טכנולוגיית IPS	סוג הלוח
16:9	יחס גובה-רוחב
גודל התמונה המוצגת	
68.47 ס"מ (27 אינץ')	אלכסוני
אזור פעיל	
596.74 מ"מ (23.49 אינץ')	אופקי
335.66 מ"מ (13.21 אינץ')	אנכי
200301.7 מ"מ (310.47 אינץ' רבוע)	אזור
0.2331 מ"מ x 0.2331 מ"מ	צפיפות פיקסלים
109	פיקסלים לאינץ' (PPI)
זווית צפייה	
178° (טיפוסית)	אופקית
178° (טיפוסית)	אנכית
400cd/m <sup>2</sup> (טיפוסית)	בהירות
1000 ל-1 (טיפוסית)	יחס ניגודיות
טיפול נגד בוהק של המקטב הקדמי (3H) ציפוי קשיח	ציפוי המסך
מערכת נוריות LED במסגרת	תאורה אחורית
4 אלפיות-שנייה (מצב Fast) 3 אלפיות-שנייה (מצב SuperFast) 1 אלפיות-שנייה (מצב Extreme) הערה: במצב Extreme\ תופעות לוואי קלות עלולות להתרחש כתוצאה מהאצת המערכת למהירויות גבוהות ותגובתיות מהירה. לקבלת החוויה המיטבית בעת שימוש בצג בגיימינג, מומלץ להשתמש במצב Super Fast/Fast.	זמן תגובה (אפור לאפור)
1.07 מיליארד צבעים	עומק צבע
98% DCI-P3	לוח צבעים*
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4/HDCP 2.2)</li> <li>• 2 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4/HDCP 2.2)</li> <li>• 4 x יציאות USB 3.0</li> <li>• 1 x כניסת USB 3.0</li> <li>• 1 x יציאת אודיו (שקע 3.5 מ"מ)</li> <li>• 1 x יציאת אוזניות (שקע 3.5 מ"מ)</li> </ul>	קישוריות



רוחב שוליים (שולי הצג לאזור הפעיל)	
חלק עליון	7.42 מ"מ
שמאל/ימין	7.43 מ"מ
תחתית	20.33 מ"מ
יכולת כוונן	
מעמד עם כוונן גובה	130 מ"מ
הטיה	5° עד 21°
סיבוב	45° עד 45°
סיבוב על ציר	90° עד 90°
ניתוב כבלים	כן
תאימות עם Dell Display (DDM) Manager	Easy Arrange ותכונות עיקרית אחרות
אבטחה	חריץ לנעילת אבטחה (כבל נעילה נמכר בנפרד)

\* במצב המקורי של הלוח, תחת מצב מתוכנת Custom Mode בלבד.

### מפרטי הרזולוציה

מפרטי הרזולוציה	HDMI	DisplayPort
טווח סריקה אופקית	30kHz עד 230kHz	30kHz עד 250kHz
טווח סריקה אנכית	48Hz עד 144Hz	48Hz עד 165Hz
רזולוציה מתוכנתת מרבית	2560 x 1440 ב-144Hz	2560 x 1440 ב-165Hz
יכולות תצוגת וידאו (מצב חלופי DP ו-HDMI)	1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i	



קוטביות סנכרון (אופקית/אנכית)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
+/-	28.322	70.087	31.469	VESA 720 x 400
-/-	25.175	59.94	31.469	VESA 640 x 480
-/-	31.5	75	37.5	VESA 640 x 480
+/+	40	60.317	37.879	VESA 800 x 600
+/+	49.5	75	46.875	VESA 800 x 600
-/-	65	60.004	48.363	VESA 1024 x 768
+/+	78.75	75.029	60.023	VESA 1024 x 768
+/+	108	75	67.5	VESA 1152 x 864
+/-	83.5	59.8	49.702	VESA 1280 x 800
+/+	108	60	64	VESA 1280 x 1024
+/+	135	75.025	79.976	VESA 1280 x 1024
+/-	162	60	75	VESA 1600 x 1200
+/+	146.25	59.95	65.92	VESA 1680 x 1050
+/-	148.5	60	67.5	VESA 1920 x 1080
+/+	297	120	135	VESA 1920 x 1080
+/-	193.25	59.89	74.56	VESA 1920 x 1200
-/+	162	60	72	VESA 2048 x 1152
-/+	185.581	60	66.66	VESA 2560 x 1080
-/+	241.5	60	88.8	VESA 2560 x 1440
-/+	497.75	120	182.996	VESA 2560 x 1440
-/+	592	144	222.192	VESA 2560 x 1440
-/+	645	165	244.32	VESA 2560 x 1440 DisplayPort 1.4) (בלבד)



## מפרטי חשמל

• אות וידאו דיגיטלי לכל קו דיפרנציאלי לכל קו דיפרנציאלי בענבה של 100 אוהם • תמיכה באות כניסה DP/HDMI	אותות קלט וידאו
מתח/תדר/זרם מבוא	1.6A / 3Hz ± 60Hz או 50 / 100-240VAC (מרבי)
זרם התנעה	120 V: 30 A (מרבי)
	240 V: 60 A (מרבי)

## מאפיינים פיזיים

• חיבור DisplayPort אחד • שני חיבורי HDMI 2.0 • יציאת אודיו אחת • יציאת אוזניות אחת • ארבע יציאות USB 3.0 • כניסת USB 3.0 אחת	סוג מחבר
• כבל DisplayPort ל-DisplayPort באורך 1.8 מ' • כבל HDMI באורך 1.8 מ' • כבל USB 3.0 באורך 1.8 מ'	סוג כבל אותות
	מידות (עם המעמד)
523.9 מ"מ (20.63 אינץ')	גובה (מוארך)
393.9 מ"מ (15.51 אינץ')	גובה (סגור)
611.6 מ"מ (24.08 אינץ')	רוחב
200.3 מ"מ (7.89 אינץ')	עומק
	מידות (ללא המעמד)
363.6 מ"מ (14.31 אינץ')	גובה
611.6 מ"מ (24.08 אינץ')	רוחב
67.8 מ"מ (2.67 אינץ')	עומק
	מידות המעמד
416.9 מ"מ (16.41 אינץ')	גובה (מוארך)
369.2 מ"מ (14.54 אינץ')	גובה (סגור)
275.9 מ"מ (10.86 אינץ')	רוחב
200.3 מ"מ (7.89 אינץ')	עומק



משקל	
משקל עם האריזה	9.7 ק"ג
משקל עם מכלול המעמד והכבלים	7.0 ק"ג
משקל ללא מכלול המעמד (שיקולים לחיבור לקיר או למתקן VESA - ללא כבלים)	4.5 ק"ג
משקל מכלול המעמד	2.1 ק"ג

### מאפיינים סביבתיים

סטנדרטי תאימות	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• תואם ל-RoHS</li> <li>• צג נטול BFR/PVC (למעט כבלים חיצוניים)</li> <li>• זכוכית נטול ארסן ונטולת כספית ללוח בלבד</li> </ul>	
טמפרטורה	
הפעלה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
שלא בהפעלה	-20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)
לחות	
הפעלה	10% עד 80% (ללא עיבוי)
שלא בהפעלה	5% עד 90% (ללא עיבוי)
גובה	
הפעלה	5,000 מ' (16,404 רגל) (מרבי)
שלא בהפעלה	12,192 מ' (40,000 רגל) (מרבי)
פיזור חום	307.09 שעה/BTU (מרבי)
	109.19 שעה/BTU (טיפוסי)





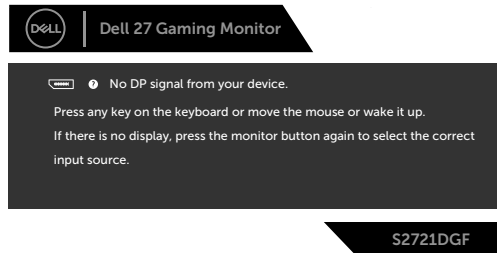
## מצבי ניהול חשמל

אם ברשותך כרטיס מסך תואם DPM או תוכנה מותקנת במחשב של VESA, הצג יכול להפחית אוטומטית את צריכת החשמל שלו כשלא נעשה בו שימוש. הדבר מכונה "מצב חיסכון בחשמל". אם המחשב מזהה קלט מהמקלדת, העכבר או ממכשירים אחרים, הצג חוזר אוטומטית לפעולה. הטבלה הבאה מציגה את צריכת החשמל והאיתות של מאפיין זה של חיסכון אוטומטי בחשמל.

מצבי VESA	סנכרון אופקי	סנכרון אנכי	וידאו	נורית הדלקה	צריכת חשמל
שימוש רגיל	פעיל	פעיל	פעיל	לבנה	90W (מרבית)** 32W (טיפוסית)
מצב כבוי פעיל	לא פעיל	לא פעיל	כבוי	לבן (דולקת)	פחות מאשר 0.3W
כיבוי	-	-	-	כבויה	פחות מאשר 0.3W

צריכת חשמל $P_{on}$	28.17W
צריכת חשמל כוללת (TEC)	87.62kWh

התפריט במסך פועל רק במצב הפעלה רגיל. אם לוחצים על כל לחצן שהוא במצב כבוי פעיל, ההודעה הזו מוצגת:



\*ניתן להגיע לאפס צריכת חשמל במצב כבוי על ידי ניתוק כבל החשמל מהצג.  
\*\*צריכת חשמל מרבית בבהיקות מרבית ו-USB פעיל.

מסמך זה נועד לידיעה בלבד ומשקף ביצועים במעבדה. הביצועים של המוצר שלך עשויים להיות שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולאביזרים ההיקפיים שהזמנת ואין לו כל מחויבות לעדכן אותך במידע הזה. בהתאם לכך, הלקוח לא צריך להסתמך על מידע זה בקבלת החלטות לגבי סיבולות חשמליות וכן הלאה. אין כאן הבעת אחריות מפורשת או משתמעת לדיוק או שלמות. יש להדליק את המחשב והצג כדי לגשת לתפריט שבמסך.

הערה: 

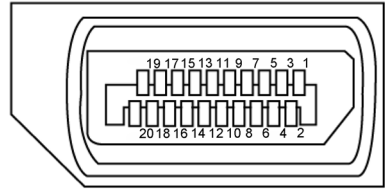
$P_{on}$ : צריכת החשמל במצב דולק נמדדה ביחס לשיטת הבדיקה של Energy Star.

TEC: צריכת החשמל הכוללת ב-kWh נמדדה ביחס לשיטת הבדיקה של Energy Star.



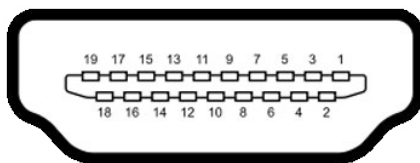
## הקצאות פינים

### DisplayPort



מספר פיין	צד 20 פינים של כבל האותות המחובר	מספר פיין	צד 20 פינים של כבל האותות המחובר
1	ML3(n)	11	GND
2	GND	12	ML0(p)
3	ML3(p)	13	CONFIG1
4	ML2(n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX CH (p)
6	ML2(p)	16	GND
7	ML1(n)	17	AUX CH (n)
8	GND	18	זיהוי תקע חם
9	ML1(p)	19	חזרה
10	ML0(n)	20	DP_PWR





מספר פין	צד 19 פינים של כבל האותות המחובר	מספר פין	צד 19 פינים של כבל האותות המחובר
1	TMDS DATA 2+	11	TMDS CLOCK SHIELD
2	TMDS DATA 2 SHIELD	12	TMDS CLOCK-CEC
3	TMDS DATA 2-	13	CEC
4	TMDS DATA 1+	14	שמור (N.C. במכשיר)
5	TMDS DATA 1 SHIELD	15	DDC CLOCK (SCL)
6	TMDS DATA 1-	16	DDC DATA (SDA)
7	TMDS DATA 0+	17	הארקה DDC/CEC
8	TMDS DATA 0 SHIELD	18	+5 V POWER
9	TMDS DATA 0-	19	HOT PLUG DETECT
10	TMDS CLOCK+		



## אפיק טורי אוניברסלי (USB)

פרק זה מספק מידע על חיבורי ה-USB שבצג.

**הערה:** עד 2A ביציאת USB (יציאה עם סמל הסוללה) עם מכשירים תואמי BC 1,2, עד 0.9A בשתי יציאות ה-USB האחרות.

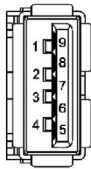
בצג קיימים חיבורי ה-USB האלה:

- כניסת USB אחת
  - 4 יציאות USB - 4 בתחתית
- חיבור לטעינה - חיבורים בעלי סמל הסוללה  תומכים ביכולת טעינת זרם מהירה אם המכשיר תואם ל-1.2 BC.

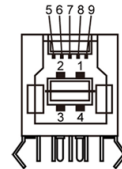
**הערה:** חיבורי ה-USB של הצג פועלים רק כשהצג דולק או במצב חיסכון בחשמל. אם מכבים את הצג ולאחר מכן מדליקים אותו, האביזרים ההיקפיים המחוברים עשויים להזדקק למספר שניות כדי לחדש את הפעולה הרגילה שלהם.

מהירות העברה	קצב נתונים	צריכת חשמל מרבי (לחיבור)
SuperSpeed	5Gbps	4.5W
מהירות גבוהה	480Mbps	2.5W
מהירות מלאה	12Mbps	2.5W

### יציאת USB



### כניסת USB



שם האות	מספר פין
VBUS	1
D-	2
D+	3
GND	4
StdA_SSRX-	5
StdA_SSRX+	6
GND_DRAIN	7
StdA_SSTX-	8
StdA_SSTX+	9
מגן	מעטפת

שם האות	מספר פין
VBUS	1
D-	2
D+	3
GND	4
StdB_SSTX-	5
StdB_SSTX+	6
GND_DRAIN	7
StdB_SSRX-	8
StdB_SSRX+	9
מגן	מעטפת



## הכנס-הפעל

ניתן לחבר את הצג לכל מערכת תואמת ל"הכנס-הפעל". הצג מספק אוטומטית למחשב את נתוני הזיהוי של התצוגה המורחבת (EDID) באמצעות פרוטוקולי ערוץ נתונים (DDC), כך שהמחשב יכול לקבוע את תצורתו ולמטב את הגדרות הצג. ההתקנה של רוב הצגים נעשית אוטומטית. ניתן לבחור הגדרות שונות לפי הצורך. למידע נוסף על שינוי הגדרות הצג, ניתן לעיין בפרק **שימוש בצג**.

## איכות ומדיניות פיקסלים של צג LCD

במהלך הייצור של צגי LCD, לעתים פיקסל אחד או יותר עלול להיתקע במצב קבוע, אך לא ניתן לראותו והוא לא משפיע על איכות התצוגה או השימושיות שלה. למידע נוסף על מדיניות הפיקסלים של צגי LCD, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת:

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



△ **זהירות:** שימוש שגוי או ממושך במקלדת עלול לגרום לפציעה.

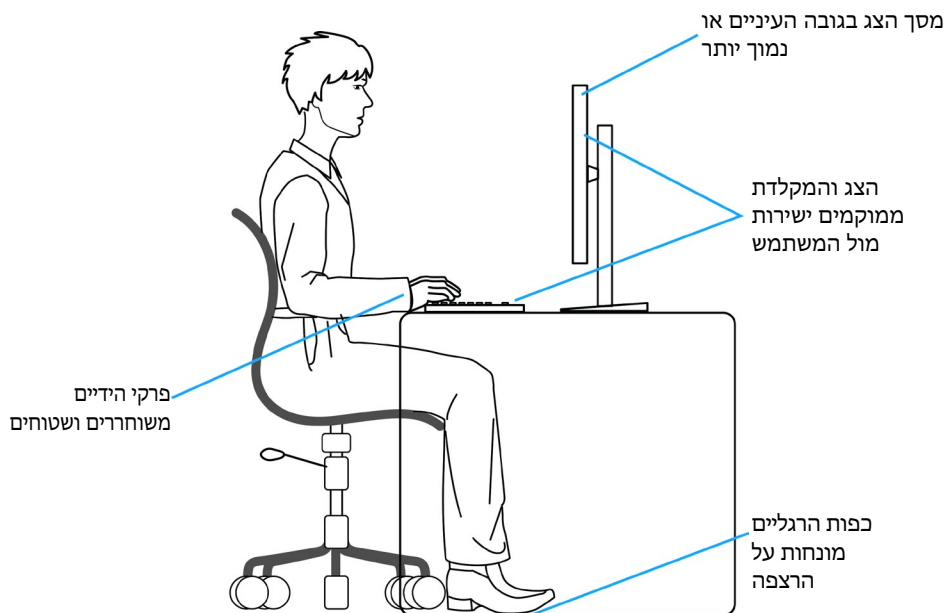
△ **זהירות:** צפייה בצג לפרקי זמן ממושכים עלול לגרום למאמץ לעיניים.

לנוחות ועילות, יש להישמע להנחיות שלהלן בעת ההכנה והשימוש במחשב:

- יש למקם את המחשב כך שהצג והמקלדת נמצאים ישירות מלפניך בעת העבודה. ניתן לרכוש מדפים מיוחדים שמסייעים למקם את המקלדת באופן נכון.
- להפחתת הסיכון למאמץ לעיניים ולכאבי צוואר/זרועות/גב/כתפיים כתוצאה מהשימוש בצג לפרקי זמן ממושכים, אנו מציעים:
  1. להציב את המסך במרחק של בערך 50 עד 70 ס"מ מהעיניים.
  2. למצמץ באופן תכוף כדי ללחלח את העיניים בעת עבודה עם הצג.
  3. לצאת להפסקות שגרתיות ותכופות של 20 דקות מדי שעתיים.
  4. להסב את העיניים מהצג ולהתבונן בעצם במרחק של 6 מטרים למשך 20 שניות לפחות במהלך ההפסקות.
  5. לבצע מתיחות כדי להקל על המתח בצוואר/זרועות/גב/כתפיים במהלך ההפסקות.
- יש לוודא שמסך הצג בגובה העיניים או מעט נמוך ממנו בעת ישיבה מול הצג.
- יש לכוון את ההטיה, הניגודיות והבהירות של הצג.
- יש לכוון את תאורת הסביבה (כגון מנורות תקרה, מנורות כתיבה, וילונות בחלונות) כדי לצמצם את כמות ההשתקפויות והבוהק של מסך הצג.
- יש להשתמש בכיסא שמספק תמיכה טובה לגב.
- יש לשמור על אמות הידיים במצב אופקי כשמפרקי הידיים בתנוחה טבעית ונוחה בעת השימוש במקלדת או בעכבר.
- יש להשאיר תמיד מקום להנחת כפות הידיים בעת שימוש במקלדת או בעכבר.
- יש להניח לזרועות לנוח בטבעיות בשני הצדדים.
- יש לוודא שכפות הרגליים נמצאות על הרצפה.
- בעת ישיבה, יש לוודא שמשקל הרגליים מונח על כפות הרגליים ולא על החלק הקדמי של הכיסא. יש לכוון את גובה הכיסא או להשתמש במשענת לכפות הרגליים אם יש צורך בכך לשמירה על תנוחה נכונה.
- יש לגוון את הפעילויות בעבודה. אפשר לנסות לארגן את העבודה שלך כך שלא יהיה עליך לשבת ולעבוד לפרקי זמן ארוכים. אפשר לנסות לעמוד או להתהלך במרווחים קבועים.



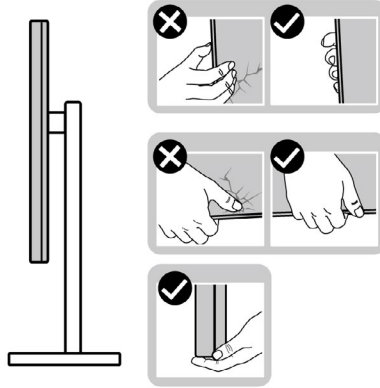
- יש לשמור על האזור שמתחת לשולחן הכתיבה נקי מכשולים וכבלים או כבלי חשמל שמפריעים לשיבה נוחה או מהווים סכנת מעידה.



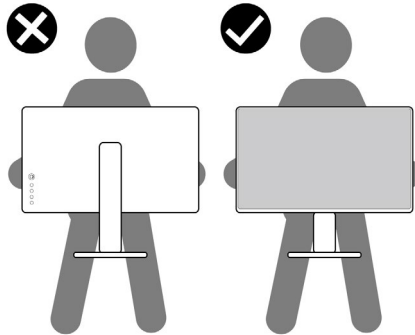
## טיפול בצג והעברתו

כדי להבטיח טיפול בטיחותי בצג בעת הרמתו או הזזתו, יש להישמע להנחיות שלהלן:

- לפני הזזה או הרמה של הצג, מכבים את המחשב ואת הצג.
- מנתקים את כל הכבלים מהצג.
- מכניסים את הצג לאריזה המקורית עם חומרי האריזה המקוריים.
- אוחזים היטב בשוליים התחתונים ובצד הצג בלי להפעיל לחץ רב מדי בעת הרמה או הזזה של הצג.



- בעת הרמה או הזזה של הצג, מוודאים שהמסך לא פונה לכיווןך ולא לוחצים על אזור התצוגה כדי למנוע שריטות או נזק.

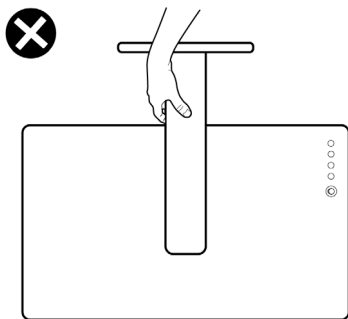


- בעת שינוע הצג, יש להימנע מזעזועים פתאומיים או רעידות.





- בעת הרמה או הזזה של הצג, אין להפוך את הצג תוך כדי אחיזה בבסיס המעמד או במעמד. הדבר עלול לגרום לתאונה לא מכוונת לצג או פציעה.



## הנחיות תחזוקה

### ניקוי הצג

⚠ **אזהרה:** לפני ניקוי הצג, יש לנתק את כבל החשמל שלו מהחשמל.

⚠ **זהירות:** יש לקרוא את **הוראות הבטיחות** ולציית להן לפני ניקוי הצג.

לקבלת שיטות העבודה המומלצות, יש לפעול לפי ההנחיות שברשימה שלהלן להוצאת הצג מהאריזה, ניקוי או טיפול בו:

- לניקוי המסך האנטי-סטטי, יש ללחץ מטלית רכה ונקייה במים. אם ניתן, יש להשתמש במטלית או בתמיסה מיוחדות לניקוי מסכים שמתאימות לציפוי האנטי-סטטי. אין להשתמש בבנזן, מדלל, אמוניה, חומרי ניקוי שורטים או אוויר דחוס.
- יש להשתמש במטלית לחה ורכה לניקוי הצג. אין להשתמש בחומרי ניקוי כלשהם, מכיוון שחלקם מותירים שכבה לבנה על הצג.
- אם מבחינים באבקה לבנה בעת הוצאת הצג מהאריזה, יש לנגב אותה במטלית.
- יש לטפל בצג בזהירות מכיוון שצגים כהים עלולים להישרט ולהציג סימנים לבנים יותר מאשר צגים בהירים.
- כדי לסייע לשמור על איכות התמונה הטובה ביותר, יש להשתמש בשומר מסך דינמי משתנה ולכבות את המסך כשאינו בשימוש.



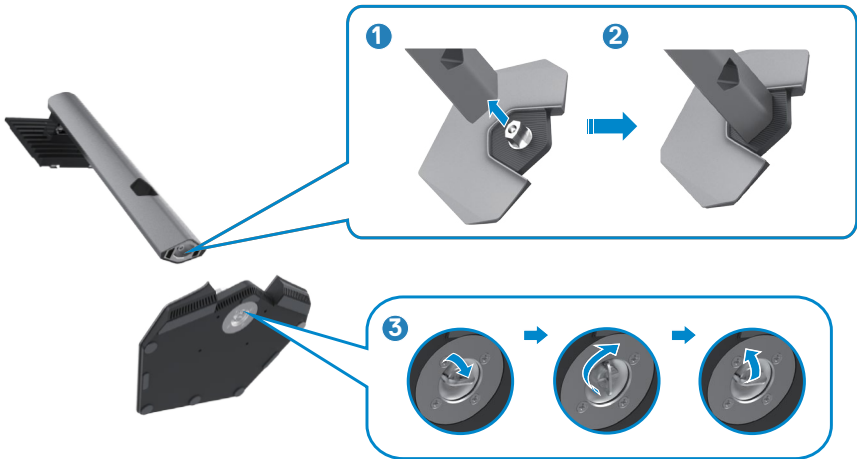
# הצבת הצג

## חיבור המעמד

- הערה: המעמד ובסיס המעמד לא מחוברים כשהם נשלחים מהמפעל.
- הערה: ההוראות האלה חלות רק על המעמד שצורף לצג. אם מחברים מעמד אחר, יש לפעול לפי ההנחיות של אותו מעמד.

### חיבור מעמד הצג:

1. מיישרים את המעמד ומציבים אותו על בסיס המעמד.
2. פותחים את ידית הבורג בתחתית בסיס המעמד ומסובבים אותו בכיוון השעון כדי להדק את מכלול המעמד.
3. סוגרים את ידית הבורג.



4. פותחים את כיסוי המגן שעל הצג כדי לגשת לחרוץ VESA שבצג.




5. מחליקים את הלשוניות של המעמד לתוך החריצים שבכיסוי גב הצג ולוחצים כלפי מטה עד שמכלול המעמד ננעל במקומו בנקישה.

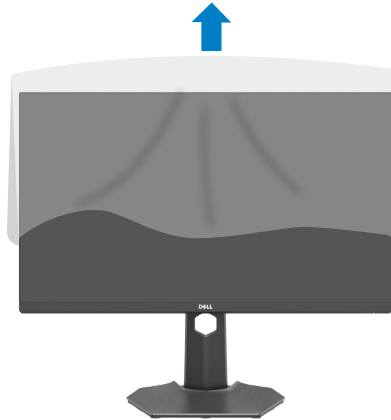


6. מחזיקים את המעמד ומרימים את הצג בזהירות. לאחר מכן מניחים אותו על משטח שטוח.



7. הערה: יש להחזיק היטב את המעמד בעת הרמת הצג כדי למנוע נזק בלתי מכוון. 

מרימים את כיסוי המגן מהצג.

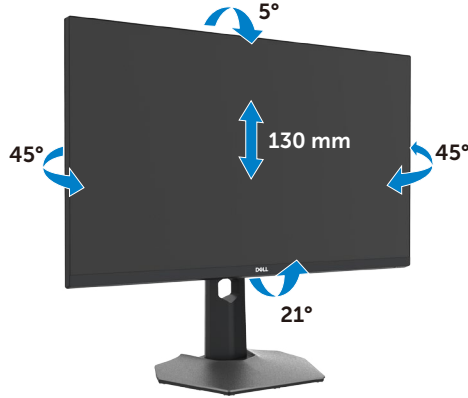


## שימוש בהטיה, סיבוב והגבהה אנכית

ההוראות האלה חלות רק על המעמד שצורף לצג. אם מחברים מעמד אחר, יש לפעול לפי ההנחיות של אותו מעמד.

### הטיה, סיבוב והגבהה אנכית

כשהמעמד מחובר לצג, ניתן להטות את הצג לזווית הצפייה הנוחה ביותר.




הערה: המעמד לא מחובר לצג כשהוא נשלח מהמפעל.

## שינוי כיוון התצוגה

לפני שינוי כיוון התצוגה, יש להאריך את הצג אנכית עד לקצה העליון של המעמד ולאחר מכן להטות אותו לאחור עד הסוף כדי למנוע פגיעה בקצה התחתון של התצוגה.




 הערה: כדי לעבור בין הגדרות התצוגה במחשב Dell בין כיוון תצוגה לרוחב ולאורך בעת שינוי כיוון התצוגה, יש להוריד ולהתקין את מנהל ההתקן החדש ביותר עבור כרטיס המסך. להורדה, יש לעבור אל [www.dell.com/support/drivers](http://www.dell.com/support/drivers) ולחפש את מנהל ההתקן המתאים.

 הערה: כשהתצוגה במצב לאורך, ייתכן שתתרחש האטה בביצועים בעת שימוש ביישומים תובעניים מבחינת גרפיקה, כגון גיימינג בתלת-ממד.

## קביעת התצורה של הגדרות התצוגה במחשב לאחר שינוי כיוון התצוגה

לאחר שינוי כיוון התצוגה, יש להשלים את הנוהל שלהלן כדי לקבוע את הגדרות התצוגה במחשב.

 הערה: אם משתמשים בצג שאינו מתוצרת Dell, יש לבקר באתר של יצרן כרטיס המסך או יצרן המחשב כדי לקבל מידע על שינוי הכיוון של התוכן בתצוגה.

### קביעת התצורה של הגדרות התצוגה:

1. לוחצים לחיצה ימנית על **Desktop** (שולחן העבודה) ולוחצים על **Properties** (מאפיינים).
  2. לוחצים על הלשונית **Settings** (הגדרות) ועל **Advanced** (מתקדם).
  3. אם משתמשים בכרטיס מסך מתוצרת AMD, לוחצים על הלשונית **Rotation** (סיבוב) ומגדירים את כיוון התצוגה הרצוי.
  4. אם משתמשים בכרטיס מסך מתוצרת **nVidia**, לוחצים על הלשונית **nVidia**, בעמודה השמאלית לוחצים על **NVRotate** ולאחר מכן בוחרים בכיוון התצוגה הרצוי.
  5. אם משתמשים בכרטיס מסך מתוצרת **Intel**<sup>®</sup>, לוחצים על לשונית כרטיס המסך של **Intel**, לוחצים על **Graphic Properties** (מאפיינים גרפיים), לוחצים על הלשונית **Rotation** (סיבוב) ומגדירים את כיוון התצוגה הרצוי.
-  הערה: אם האפשרות לשינוי כיוון לא מופיעה או שהיא לא פועלת כהלכה, יש לבקר בכתובת [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support) ולהוריד את מנהל ההתקן החדש ביותר עבור כרטיס המסך.



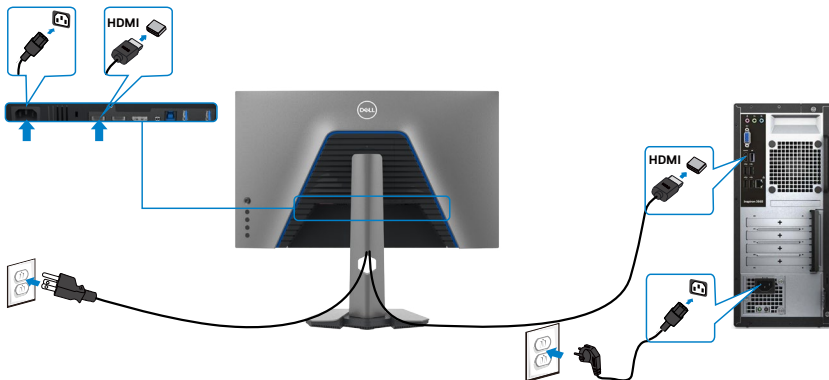
## חיבור הצג

⚠ אזהרה: לפני ביצוע הנהלים שבפרק זה, יש לציית להוראות הבטיחות.

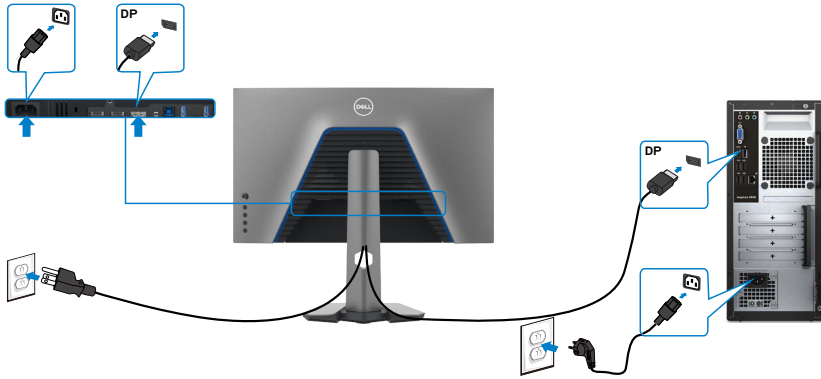
### חיבור הצג למחשב:

1. מכבים את המחשב.
  2. מחברים את כבל DisplayPort או HDMI ואת כבל ה-USB מהצג למחשב.
  3. מדליקים את הצג.
  4. בוחרים את מקור הקלט המתאים בתפריט שבמסך ומדליקים את המחשב.
- הערה:** הגדרת ברירת המחדל של S2721DGF היא DisplayPort 1.4. כרטיס מסך שתואם ל-DisplayPort 1.1 עלול שלא לפעול באופן תקין. ניתן לעיין בפרק "בעיות ספציפיות למוצר – אין תמונה בעת שימוש בחיבור DP למחשב" לשינוי הגדרת ברירת המחדל.

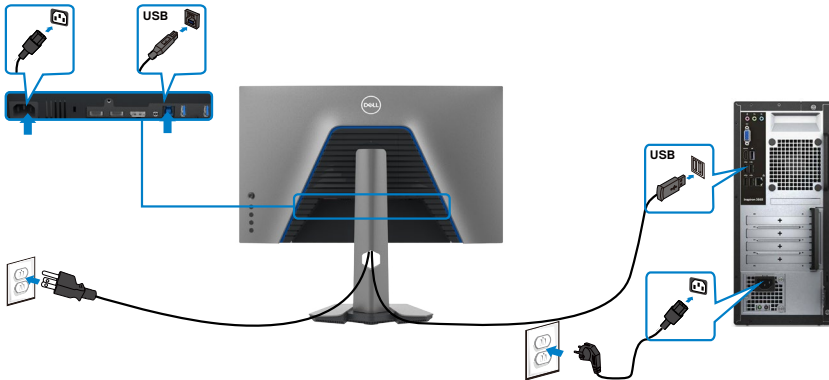
### חיבור כבל HDMI



## חיבור כבל DP



## חיבור כבל USB



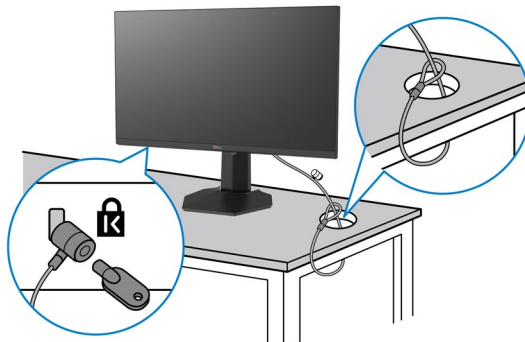




לאחר חיבור כל הכבלים הנחוצים לצג ולמחשב, (ניתן לעיין בפרק **חיבור הצג** לחיבור הכבל) יש לסדר את הכבלים כמוצג לעיל.

## אבטחת הצג באמצעות מנעול קנזינגטון (אופציונלי)


החריץ לנעילת אבטחה ממוקם בתחתית הצג. (ניתן לעיין בפרק **חריץ לנעילת אבטחה**) למידע נוסף על השימוש במנעול קנזינגטון (לרכישה בנפרד), יש לעיין בתיעוד שצורף למנעול. מאבטחים את הצג לשולחן באמצעות מנעול אבטחה קנזינגטון.



הערה: התמונה להמחשה בלבד. מראה המנעול עשוי להיות שונה. 



## הסרת מעמד הצג

זהירות: כדי למנוע שריטות במסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, יש לוודא שהצג מונח על משטח רך ונקי. 

הערה: ההוראות האלה חלות רק על המעמד שצורף לצג. אם מחברים מעמד אחר, יש לפעול לפי ההנחיות של אותו מעמד. 

### להסרת המעמד:

1. מניחים את הצג על מטלית רכה או כרית.
2. לוחצים לחיצה ממושכת על הלחצן לשחרור המעמד.
3. מרימים את המעמד ומרחיקים אותו מהצג.



## חיבור לקיר (אופציונלי)



**הערה:** יש להשתמש בבורגי M4 x 10 מ"מ לחיבור הצג לערכה לחיבור לקיר. 

יש לעיין בהוראות המצורפות לערכה התואמת ל-VESA לחיבור לקיר.

1. מניחים את הצג על מטלית רכה או כרית על משטח יציב ושטוח.
2. מסירים את המעמד.
3. משתמשים במברג פיליפס להסרת ארבעת הברגים שמצמידים את כיסוי הפלסטיק.
4. מחברים את תושבת החיבור מערכת החיבור לקיר לצג.
5. מחברים את הצג לקיר לפי ההוראות שמצורפות לערכת החיבור לקיר.

**הערה:** לשימוש רק עם תושבות קיר שמפורטות ברשימת UL או CSA או GS עם יכולת נשיאת משקל מינימלי של 18 ק"ג. 




# דרישות לצפייה או הפעלה של תוכן HDR

## במחשב שתומך בתוכן HDR

מוודאים שכרטיס המסך תומך ב-HDR (גרסת HDMI תואמת ל-2.0a/DP1.4/USB HDR), ומודאים שמותקן מנהל התקן לכרטיס המסך שתומך ב-HDR. יש להשתמש ביישום נגן התומך ב-HDR, לדוגמה, Cyberlink PowerDVD 17, אפליקציית Microsoft Movies & TV. לדוגמה, Dell XPS 8910 ו-Alienware Aurora R5 כלולים עם כרטיסי המסך האלה.

להורדת מנהל ההתקן החדש ביותר לכרטיס המסך, שתומך בהפעלת HDR במחשב השולחני או הנישא, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a> .	מנהל התקן Dell עם Graphics HDR-תמיכה ב-NVIDIA
כרטיסי המסך מתוצרת NVIDIA התומכים ב-HDR כוללים את GTX1070, GTX1080, P5000, P6000 וכן הלאה. לרשימה המלאה של כרטיסי מסך מתוצרת NVIDIA התומכים ב-HDR, ניתן לבקר באתר של NVIDIA בכתובת <a href="http://www.nvidia.com">www.nvidia.com</a> . מנהל התקן שתומך בהפעלה במסך מלא (לדוגמה, משחקי מחשב, נגני Win10 Redstone 2: 384.76 UltraBluRay), HDR במערכת הפעלה Win10 Redstone 2: 384.76 ואילך.	NVIDIA
כרטיסי המסך מתוצרת AMD התומכים ב-HDR כוללים את RX480, RX470, RX460, WX7100, WX5100, WX4100 וכן הלאה. לרשימה המלאה של כרטיסי מסך מתוצרת AMD התומכים ב-HDR, ניתן לבקר בכתובת <a href="http://www.amd.com">www.amd.com</a> . ניתן לעיין בפרטי התמיכה של מנהל ההתקן ל-HDR ולהוריד את מנהל ההתקן החדש ביותר מהכתובת <a href="http://www.amd.com">www.amd.com</a> .	AMD
מערכת תומכת ב-HDR: נגן CannonLake HDR ואילך: אפליקציית Windows 10 Movies & TV מערכת הפעלה עם תמיכה ב-HDR: Windows 10 Redstone 3 מנהל התקן עם תמיכה ב-HDR: למידע נוסף על מנהלי ההתקנים החדשים ביותר ל-HDR, ניתן לבקר בכתובת <a href="http://downloadcenter.intel.com">downloadcenter.intel.com</a> .	Intel (כרטיסי מסך מובנים)

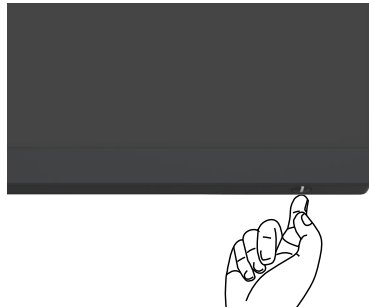
 הערה: הפעלה של HDR דרך מערכת הפעלה, לדוגמה, הפעלה של HDR בחלון בשולחן העבודה, מחייבת Windows 10 Redstone 2 או גרסה חדשה יותר עם אפליקציות נגנים מתאימות, כגון PowerDVD17. הפעלה של תוכן מוגן מחייבת תוכנת DRM מתאימה ו/או חומרה כגון Microsoft Playready™. לפרטים על תמיכה ב-HDR, ניתן לבקר באתר של Microsoft.



# שימוש בצג

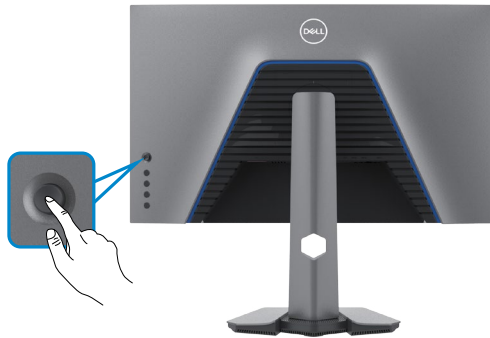
## הדלקת הצג

כדי להדליק את הצג, לוחצים על הלחצן.



## שימוש בג'ויסטיק

הג'ויסטיק שבגב הצג משמש לביצוע כוונונים בתפריט שבמסך.



1. כדי לפתוח את התפריט הראשי שבמסך, לוחצים על לחצן הג'ויסטיק.
2. כדי לעבור בין אפשרויות, מזיזים את הג'ויסטיק למעלה/למטה/שמאלה/ימינה.
3. כדי לאשר את הבחירה, לוחצים שוב על לחצן הג'ויסטיק.

### ג'ויסטיק תיאור

- כשהתפריט במסך פועל, לוחצים על הלחצן לאישור הבחירה או לשמירת ההגדרות.
- כשהתפריט במסך כבוי, לוחצים על הלחצן לפתיחת התפריט שבמסך. ניתן לעיין בפרק [גישה למערכת התפריטים](#).



- ניווט לשני כיוונים (ימינה ושמאלה).
- מזיזים ימינה כדי להיכנס לתפריט משנה.
- מזיזים שמאלה כדי לצאת מתפריט המשנה.
- מגדילים (ימינה) או מקטינים (שמאלה) את הפרמטרים של פריט התפריט שנבחר.

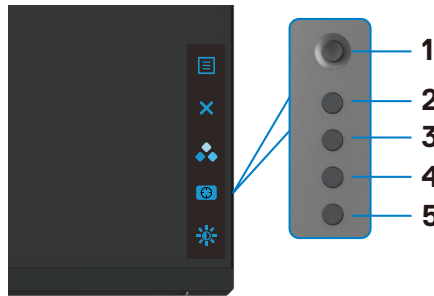


- ניווט לשני כיוונים (למעלה ולמטה).
- מעבר בין פריטים בתפריט.
- מגדילים (למעלה) או מקטינים (למטה) את הפרמטרים של פריט התפריט שנבחר.



## שימוש בבקורות האחוריות



לחצני הבקרה שבגב הצג משמשים לכווןן הגדרות התצוגה. כשמתמשים בלחצנים לכווןן ההגדרות, התפריט שבמסך מציג את הערכים המספריים של המאפיינים כשהם משתנים.



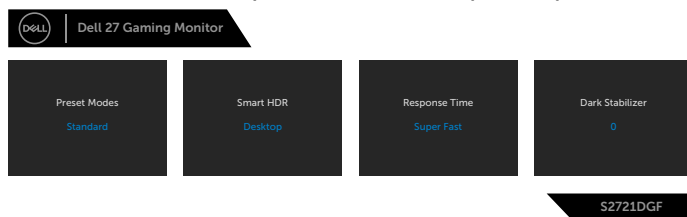
הטבלה שלהלן מתארת את הלחצנים האחוריים:

תיאור	לחצן אחורי
לחצן <b>Menu (תפריט)</b> משמש לפתיחת התפריט שבמסך ולבחירת התפריט. ניתן לעיין בפרק <b>גישה למערכת התפריטים</b> .	1  <b>Menu (תפריט)</b>
לחצן זה משמש לחזרה לתפריט הראשי או ליציאה מתפריט המסך.	2  <b>Exit (יציאה)</b>
לחצן זה משמש לבחירה מתוך רשימה של מצבי צבע מתוכנתים.	3  <b>מקש קיצור: Preset Modes (מצבים מתוכנתים)</b>




תיאור	לחצן אחורי
גישה ישירה לסרגלי הכוונון של <b>Dark Stabilizer</b> (מייצב כהה).	4
 <b>מקש קיצור:</b> <b>Dark Stabilizer (מייצב כהה)</b>	
גישה ישירה לסרגלי הכוונון של <b>Brightness/Contrast</b> (בהירות/ניגודיות).	5
 <b>מקש קיצור:</b> <b>Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות)</b>	

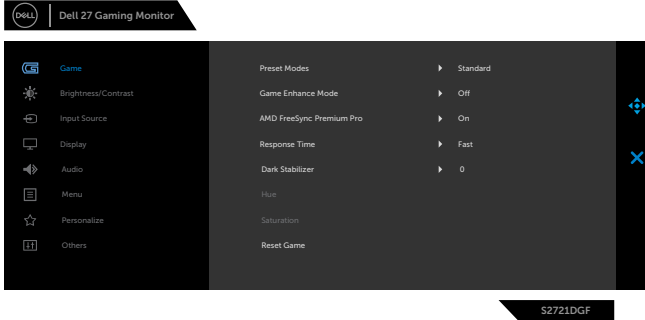
כשלוחצים על אחד מהלחצנים האלה, סרגל הסטטוס של תפריט המסך מופיע ומציג את ההגדרות הנוכחיות של חלק מהפונקציות של תפריט המסך.



# שימוש בתפריט שבמסך

## גישה למערכת התפריטים

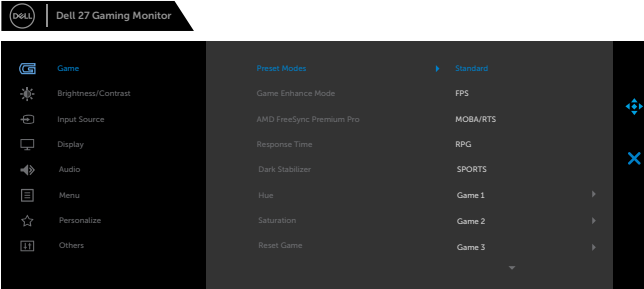
תפריט ותפריטי משנה	תיאור	סמל
Game (משחק)	תפריט זה משמש להתאמה אישית של חוויית הגיימינג החזותית שלך.	



S2721DGF

לחצן זה משמש לבחירה מתוך רשימה של מצבי צבע מתוכנתים.

## Preset Modes (מצבים מתוכנתים)



S2721DGF

- **Standard (סטנדרטי):** טעינת הגדרות ברירת המחדל של הצבעים בצג. זהו המצב המתוכנת של ברירת המחדל.
- **FPS (משחקי ירי בגוף ראשון):** טעינת הגדרות הצבע המושלמות למשחקי ירי בגוף ראשון.
- **MOBA/RTS (זירת קרבות מרובי-משתתפים/אסטרטגיה בזמן אמת):** טעינת הגדרות הצבע המושלמות למשחקי זירת קרבות מרובי-משתתפים (MOBA)/אסטרטגיה בזמן אמת (RTS).
- **RPG (משחקי תפקידים):** טעינת הגדרות הצבע המושלמות למשחקי תפקידים.
- **SPORTS (ספורט):** טעינת הגדרות הצבע המושלמות למשחקי "SPORTS".





מל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Game 1/Game 2/Game 3 (משחק 1/משחק 2/משחק 3):</b> מאפשר להתאים אישית את הגדרות הצבע לצורכי הגיימינג שלך.</li> <li>• <b>ComfortView (תצוגה נוחה):</b> הפחתת רמת האור הכחול שנפלט מהמסך כדי להקל על העיניים בעת הצפייה. אזהרה: ההשפעות ארוכות הטווח האפשריות של פליטת האור הכחול עלולות לגרום לפגיעה, כגון מאמץ דיגיטלי של העיניים, עייפות של העיניים ונזק לעיניים. השימוש בצג לפרקי זמן ממושכים עלול גם לגרום לכאבים בחלקי גוף, למשל בצוואר, זרועות, גב וכתפיים. למידע נוסף, ניתן לעיין בפרק ארגונומיה.</li> <li>• <b>Warm (חמים):</b> הצגת הצבעים בטמפרטורת צבעים נמוכה יותר. המסך נראה חמים הודות לגוון אדום/צהוב.</li> <li>• <b>Cool (קריר):</b> הצגת הצבעים בטמפרטורת צבעים גבוהה יותר. המסך נראה קריר הודות לגוון כחול.</li> <li>• <b>Custom Color (צבע מותאם אישית):</b> מאפשר להגדיר ידנית את הגדרות הצבע. יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לכוונן את ערכי <b>Gain (שבח)</b>, <b>Offset (היסט)</b>, <b>Hue (גוון)</b> ו-<b>Saturation (רוויה)</b> וליצור מצב צבע מתוכנת משלך.</li> </ul>
	<b>Game Enhance Mode (מצב שיפור גיימינג)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• כוונן של מצב שיפור הגיימינג לכבוי, טיימר, קצב פריימים או יישור התצוגה.</li> <li>• <b>Off (כבוי):</b> השבתת הפונקציות של <b>Game Enhance Mode (מצב שיפור גיימינג)</b>.</li> <li>• <b>Timer (טיימר):</b> השבתה או הפעלה של טיימר בפיינה השמאלית העליונה של התצוגה. הטיימר מציג את הזמן שנחלק מתחילת המשחק. ניתן לבחור אפשרות מרשימה של מרווחי זמן כדי להיות מודעים לזמן שנותר.</li> <li>• <b>Frame Rate (קצב פריימים):</b> בחירה באפשרות 'פועל' מאפשרת להציג את קצב הפריימים הנוכחי לשנייה בעת גיימינג. ככל שקצב הפריימים גבוה יותר, כך התנועה נראית חלקה יותר.</li> <li>• <b>Display Alignment (יישור התצוגה):</b> הפעלת הפונקציה הזו מסייעת לוודא שתוכן הווידאו במספר צגים מיושר כהלכה.</li> </ul>
	<b>AMD FreeSync Premium Pro</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• מאפשר להדליק או לכבות את <b>AMD FreeSync Premium Pro</b>.</li> </ul>

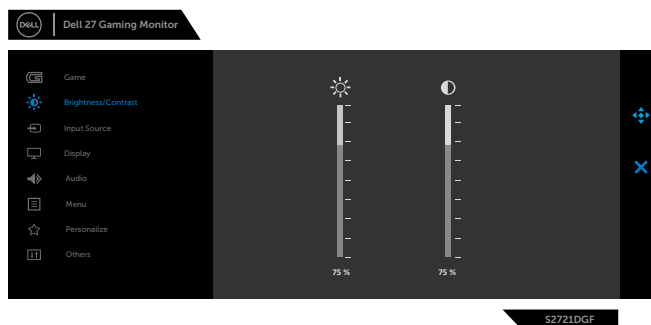


סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	<b>Response Time</b> (זמן תגובה)	מאפשר להגדיר את <b>Response Time</b> (זמן תגובה) ל- <b>Fast</b> (מהיר), <b>Super Fast</b> (מהיר מאוד) או <b>Extreme</b> (קיצוני).
	<b>Dark Stabilizer</b> (מייצב כהה)	תכונה זו משפרת את הראות בתרחישי משחקים כהים. ככל שהערך גבוה יותר (בין 0 ל-3), כך הראות באזורים הכהים של התמונה משתפרת.
	<b>Hue</b> (גוון)	תכונה זו יכולה להסיט את הצבע של תמונת הווידאו לירוק או סגול. משמש לכוונן צבע העור הרצוי. ניתן להשתמש בג'ויסטיק לכוונן הגוון מ-0 ל-100. יש להזיז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הגוון הירוק של תמונת הווידאו. יש להזיז את הג'ויסטיק למטה כדי להגביר את הגוון הסגול של תמונת הווידאו. הערה: כוונן <b>Hue</b> (גוון) זמין רק במצב מתוכנת <b>FPS</b> (ירי בגוף ראשון), <b>MOBA/RTS</b> (זירת קרבות מרובי-משתתפים/אסטרטגיה בזמן אמת), <b>SPORTS</b> (ספורט) או <b>RPG</b> (משחקי תפקידים).
	<b>Saturation</b> (רוויה)	תכונה זו יכולה לכוון את רוויית הצבעים של תמונת הווידאו. ניתן להשתמש בג'ויסטיק לכוונן הרוויה מ-0 ל-100. יש להזיז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את המראה הצבעוני של תמונת הווידאו. יש להזיז את הג'ויסטיק למטה כדי להגביר את המראה המונוכרומטי של תמונת הווידאו. הערה: כוונן <b>Saturation</b> (רוויה) זמין רק במצב מתוכנת <b>FPS</b> (ירי בגוף ראשון), <b>MOBA/RTS</b> (זירת קרבות מרובי-משתתפים/אסטרטגיה בזמן אמת), <b>SPORTS</b> (ספורט) או <b>RPG</b> (משחקי תפקידים).
	<b>Reset Game</b> (איפוס משחק)	איפוס כל ההגדרות שבתפריט <b>Game</b> (משחק) לברירת המחדל של היצרן.




**Brightness/  
Contrast**  
(בהירות)  
(ניגודיות)

תפריט זה משמש להפעלת הכוונון של בהירות ניגודיות.


**Brightness**  
(בהירות)

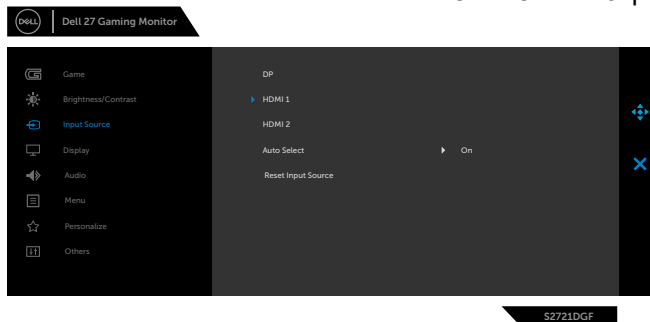
**Brightness (בהירות)** מכווננת את הבהירות של התאורה האחורית (מינימום 0, מקסימום 100).

יש להזיז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הבהירות. יש להזיז את הג'ויסטיק למטה כדי להנמיך את הבהירות.

**Contrast**  
(ניגודיות)

ראשית יש לכוון את **Brightness (בהירות)** ולאחר מכן את **Contrast (ניגודיות)** רק אם יש צורך בכוונונים נוספים. יש להזיז את הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הניגודיות ולמטה כדי להקטין את הניגודיות (בין 0 ו-100). הפונקציה **Contrast (ניגודיות)** מכווננת את ההבדל שבין האזורים הכהים והבהירים שבצג.





DP

יש לבחור באפשרות לקלט **DP** בעת שימוש במחבר **DP (DisplayPort)**. יש ללחוץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

HDMI 1

יש לבחור באפשרות לקלט **HDMI 1** או **HDMI 2** בעת שימוש במחבר HDMI. יש ללחוץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

HDMI 2

**Auto Select (בחירה אוטומטית)**

פונקציה זו מאפשרת לצג לסרוק אוטומטית אחר מקורות קלט זמינים. יש ללחוץ על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

**Reset Input Source (איפוס מקור קלט)**

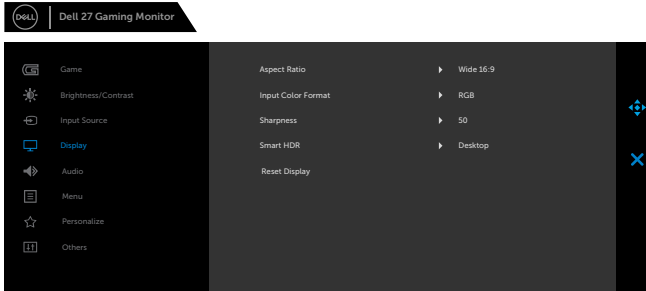
איפוס כל ההגדרות שבתפריט **Input Source (איפוס מקור קלט)** לברירת המחדל של היצרן.





## Display (תצוגה)

תפריט תצוגה משמש לכוון התמונה.



S2721DGF

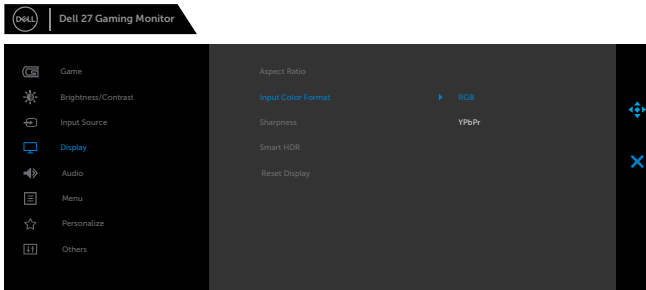
כוון יחס הגובה-רוחב של התמונה ל-**Wide 16:9** (רחב 16:9),  
**Auto Resize** (שינוי גודל אוטומטי), **4:3**.

**Aspect Ratio**  
(יחס גובה-רוחב)

מאפשר להגדיר מצב קלט וידאו ל:

- **RGB**: יש לבחור אפשרות זו אם הצג מחובר למחשב (או לנגן מדיה) בכבל DP או HDMI.
- **YPbPr**: יש לבחור באפשרות זו אם נגן המדיה תומך רק בפלט YPbPr.

**Input Color Format**  
(תבנית צבעי קלט)



S2721DGF

הפיכת התמונה לחדה או רכה יותר. **Sharpness (חדות)**

ניתן להזיז את הג'ויסטיק למעלה או למטה לכוון החדות מ-0 ל-100.



תפריט ותפריטי משנה	תיאור	סמל
HDR) Smart HDR (חכם)	ניתן להשתמש בג'ויסטיק כדי להעביר את התכונה Smart HDR בין האפשרויות Desktop (מחשב שולחני), Movie HDR (לסרט), Game HDR (למשחק), DisplayHDR (לתצוגה) ו-Off (כבוי).	
	Smart HDR (טווח דינמי גבוה) משפר אוטומטית את פלט התצוגה על ידי כוונן מיטבי של ההגדרות למצגים חזותיים מציאותיים.	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Desktop (מחשב שולחני):</b> מצב ברירת המחדל. מצב זה מתאים יותר לשימוש כללי בצג עם מחשב שולחני.</li> <li>• <b>Movie HDR (לסרט):</b> מצב זה משמש במהלך הפעלה של תוכן וידאו ב-HDR להגדלת יחס הניגודיות, הבהירות ולוח הצבעים. הוא מתאים את איכות הווידאו למצגים חזותיים מציאותיים.</li> <li>• <b>Game HDR (למשחק):</b> מצב זה משמש במהלך גיימינג במשחקים שתומכים ב-HDR להגדלת יחס הניגודיות, הבהירות ולוח הצבעים. הוא הופך את חוויית הגיימינג למציאותית יותר, כפי שמפתחי המשחק התכוונו.</li> <li>• <b>DisplayHDR (לתצוגה):</b> ממוטב לשימוש בתוכן שתואם לתקני DisplayHDR.</li> <li>• <b>Off (כבוי):</b> השבתת הפונקציה Smart HDR.</li> </ul>	
	<b>הערה:</b> שיא הבהירות האפשרי במצב HDR הוא 400 ניטים (טיפוסי). הערך והמשך בפועל במהלך הפעלה של HDR עשויים להשתנות בהתאם לתוכן הווידאו.	
Reset Display (איפוס התצוגה)	איפוס כל ההגדרות שבתפריט Display (תצוגה) לברירת המחדל של היצרן.	





Audio (אודיו)



הגדרת עוצמת הקול של יציאת האוזניות.

ניתן להשתמש בג'ויסטיק לכוונן עוצמת הקול מ-0 ל-100.

איפוס כל ההגדרות שבתפריט **Audio (אודיו)** לברירת המחדל של היצרן.

**Volume**  
(עוצמת קול)

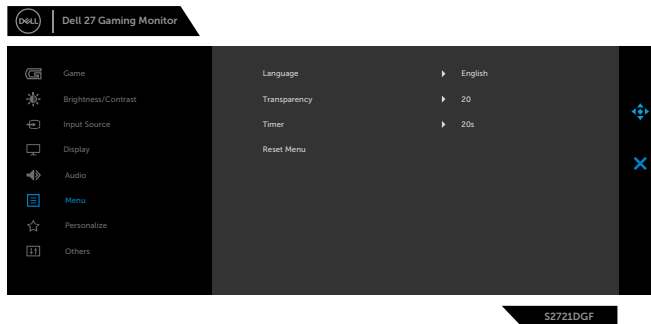
**Reset Audio**  
(איפוס האודיו)





Menu (תפריט)

בחר אפשרות זו כדי לכוון את הגדרות התפריט שבמסך, כגון שפת התפריט, משך הזמן שבו התפריט נותר במסך וכן הלאה.



S2721DGF

**Language (שפה)**

הגדרת שפת התפריט שבמסך לאחת משמונה שפות. Brazilian ,German ,French ,Spanish ,English) או Simplified Chinese ,Russian ,Portuguese .(Japanese

**Transparency (שקיפות)**

אפשרות זו משמשת לשינוי השקיפות של התפריט על ידי הזזת הג'ויסטיק למעלה או למטה (מיני 0/מקס' 100).

**Timer (טיימר)**

**OSD Hold Time (זמן הצגת תפריט מסך):** הגדרת פרק הזמן שבו התפריט שבמסך נותר פעיל לאחר לחיצה על לחצן. יש להזיז את הג'ויסטיק לכוון המחונן במרווחים של שנייה אחת, 5 עד 60 שניות.

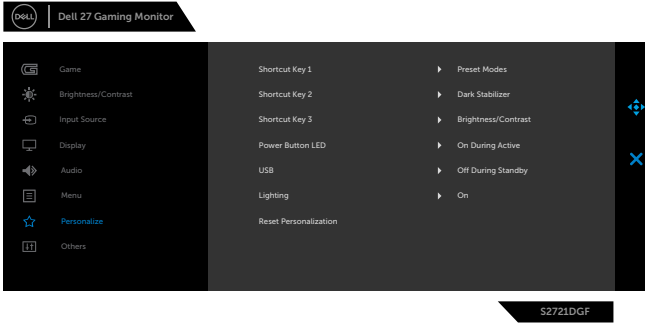
**Reset Menu (איפוס התפריט)**

איפוס כל ההגדרות שבתפריט **Reset (איפוס)** לברירת המחדל של היצרן.





Personalize  
(התאמה אישית)



בחירה מהאפשרויות **Preset Modes** (מצבים מתוכנתים), **Game Enhance Mode** (מצב שיפור גיימינג), **AMD FreeSync Premium Pro** (מייצב כהה), **Brightness/Contrast** (בהירות/ניגודיות), **Source** (מקור קלט), **Aspect Ratio** (יחס גובה-רוחב), **Smart HDR** (HDR חכם), **Volume** (עוצמת קול) בתור מקש קיצור.

**Shortcut key 1**  
(מקש קיצור 1)

**Shortcut key 2**  
(מקש קיצור 2)

**Shortcut key 3**  
(מקש קיצור 3)

מאפשר להגדיר את מצב נורית ההדלקה לחיסכון בחשמל.

**Power Button LED**  
(נורית לחצן הדלקה)

מאפשר להגדיר שה-USB יישאר פועל כשהצג במצב המתנה או כבוי כשהצג במצב המתנה לחיסכון בחשמל.

**USB**

מאפשר להדליק או לכבות את האורות בגב הצג.

**Lighting** (תאורה)

איפוס כל ההגדרות שבתפריט **Personalize** (התאמה אישית) לערכי ברירת המחדל של היצרן.

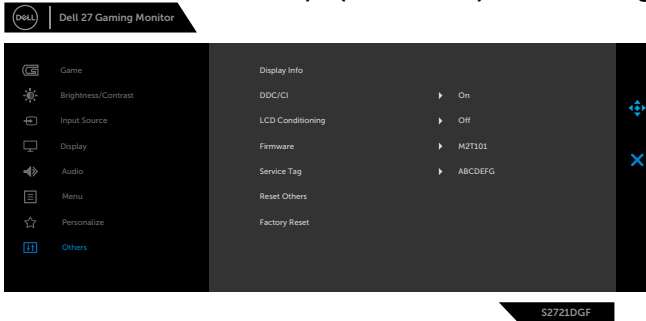
**Reset Personalization**  
(איפוס התאמה אישית)





Others (אחרים)

יש לבחור אפשרות זו כדי לכוון את הגדרות התפריט שבמסך, כגון DDC/CI (ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פיקוד), LCD conditioning (צריבת LCD) וכן הלאה.

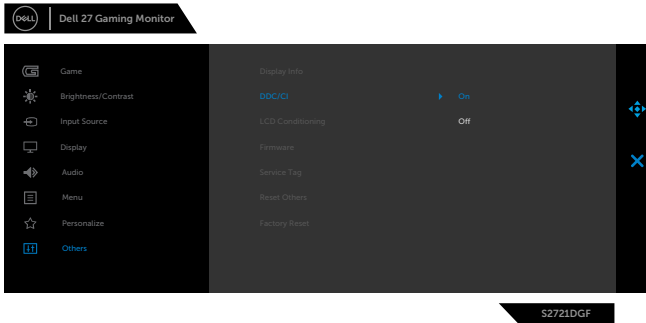


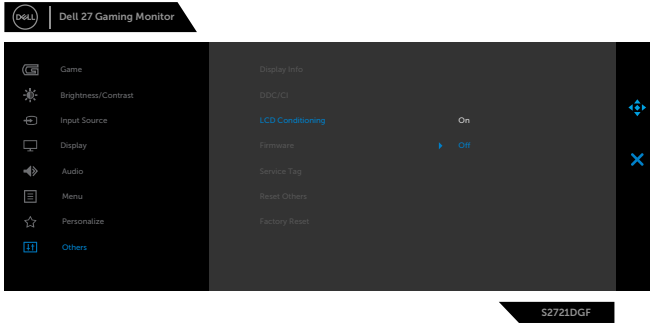
### Display Info (פריט תצוגה)

הצגת ההגדרות הנוכחיות של הצג.

DDC/CI ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פיקוד

DDC/CI (ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פיקוד) מאפשר לכוון פרמטרים של הצג (בהירות, איזון צבעים וכן הלאה) באמצעות תוכנה במחשב. ניתן להשבית את המאפיין הזה על ידי סימון האפשרות **Off** (כבוי). מומלץ להפעיל את המאפיין הזה לקבלת חוויית המשתמש הטובה ביותר והביצועים המיטביים של הצג.

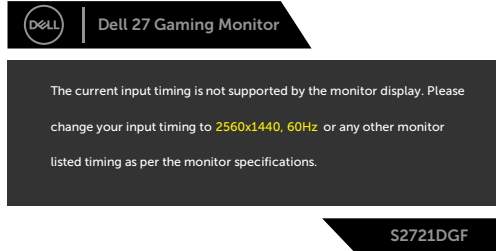


מל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	<b>LCD Conditioning</b> (צריבת LCD)	מסייע להפחית מקרים קלים של צריבת תמונה. בהתאם לרמת הצריבה של התמונה, התוכנית עשויה להזדקק לזמן מה כדי לפעול. ניתן להפעיל את המאפיין הזה על ידי סימון האפשרות <b>On (מופעל)</b> .
		 <p>The screenshot shows the OSD menu for a Dell 27 Gaming Monitor. The 'LCD Conditioning' option is highlighted and set to 'On'. Other menu options include Game, Brightness/Contrast, Input Source, Display, Audio, Menu, Personalize, and Others.</p>
	<b>Firmware (קושחה)</b>	הצגת גרסת הקושחה של הצג.
	<b>Service Tag (תג שירות)</b>	הצגת תג השירות. תג השירות הוא מזהה אלפנומרי ייחודי שמאפשר ל-Dell לזהות את מפרטי המוצר ולגשת לפרטי האחריות.
	<b>Reset Others (איפוס אחרים)</b>	<b>הערה:</b> תג שירות גם מודפס על מדבקה שממוקמת בגב הכיסוי. איפוס כל ההגדרות שבתפריט <b>Others (אחרים)</b> לברירת המחדל של היצרן.
	<b>Factory Reset (ברירת מחדל)</b>	שחזור כל הערכים המתוכנתים להגדרות ברירת המחדל של המפעל.



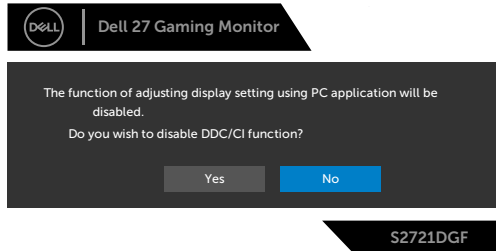
## הודעות אזהרה בתפריט שבמסך

כשהצג לא תומך במצב רזולוציה מסוים, ניתן לראות את ההודעה הזו:

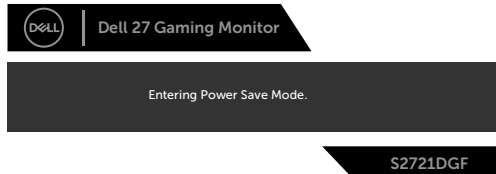


משמעות הדבר היא שהצג לא יכול להסתגל עם האות שהוא מקבל מהמחשב. ניתן לעיין בפרק **מפריטי הצג** לקבלת טווחי התדרים האופטיים והאנכיים שהצג מסוגל להשתמש בהם. המצב המומלץ הוא 2560 x 1440.

ניתן לראות את ההודעה הזו לפני שהפונקציה DDC/CI מושבתת:



כאשר הצג נכנס למצב חיסכון בחשמל, מופיעה ההודעה הבאה:



יש להדליק את המחשב ולהעיר את הצג כדי לגשת לתפריט שבמסך.



אם לוחצים על לחצן אחר חוץ מלחצן ההדלקה, ההודעות האלה יופיעו, בהתאם לקלט שנבחר:

Dell 27 Gaming Monitor

No DP signal from your device.

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

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

S2721DGF

אם נבחר מקור קלט DP, HDMI 1 ו-HDMI 2 והכבל המתאים לא מחובר, תיבת דו-שיח צפה תופיע, כמוצג להלן.

Dell 27 Gaming Monitor

No DP Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

www.dell.com/support/S2721DGF

S2721DGF

IX

Dell 27 Gaming Monitor

No HDMI 1 Cable

The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

www.dell.com/support/S2721DGF

S2721DGF

IX

Dell 27 Gaming Monitor

No HDMI 2 Cable

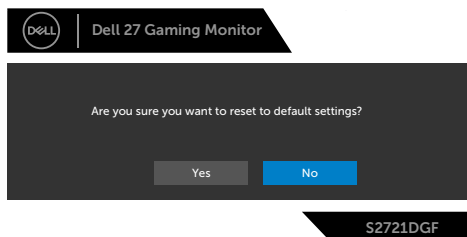
The display will go into Power Save Mode in 4 minutes.

www.dell.com/support/S2721DGF

S2721DGF



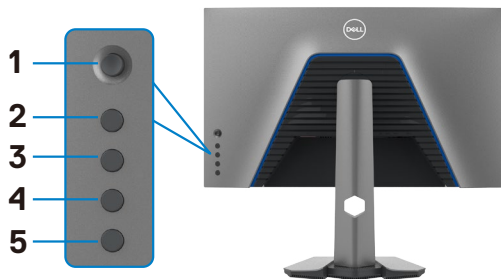
אם בוחרים בפריטי תפריט מסך של איפוס לברירת המחדל של היצרן במאפיין אחר, ההודעה הזו תופיע:



למידע נוסף, ניתן לעיין בפרק **פתרון בעיות**.

## נעילת לחצני הבקרה שבלוח האחורי

ניתן לנעול את לחצני הבקרה שבלוח האחורי כדי למנוע גישה לתפריט שבמסך ו/או ללחצן ההדלקה.



## נעילת הלחצנים:

1. לוחצים לחיצה ממושכת על **Button 5 (לחצן 5)** למשך ארבע שניות. תפריט יופיע במסך.

2. בוחרים אחת מהאפשרויות האלה:

- **Menu Buttons (לחצני תפריט):** בוחרים באפשרות הזו לנעילת כל לחצני התפריט שבמסך למעט לחצן ההדלקה.
- **Power Button (לחצן הדלקה):** בוחרים באפשרות הזו לנעילת לחצן ההדלקה בלבד.
- **Menu + Power Buttons (לחצני תפריט + הדלקה):** בוחרים באפשרות זו לנעילת כל הלחצנים שבלוח האחורי.

לביטול נעילת הלחצנים, לוחצים לחיצה ממושכת על **Button 5 (לחצן 5)** למשך ארבע שניות עד שתפריט יופיע במסך. לוחצים על **Unlock icon (סמל ביטול הנעילה)** כדי לבטל את נעילת הלחצנים.



## הגדרת הרזולוציה המרבית

הגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

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

1. ב-Windows 8 או Windows 8.1 בלבד, לוחצים על אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן העבודה הקלאסי. ב-Windows Vista ו-Windows 7, מדלגים על השלב הזה.
2. לוחצים לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולוחצים על **Screen Resolution (רזולוציית המסך)**.

3. לוחצים על הרשימה הנפתחת **Screen Resolution (רזולוציית המסך)** ובחרים באפשרות **2560 x 1440**.

4. לוחצים על **OK (אישור)**.

ב-Windows 10:

1. לוחצים לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולוחצים על **Display Settings (הגדרות תצוגה)**.

2. לוחצים על **Advanced display settings (הגדרות תצוגה מתקדמות)**.

3. לוחצים על הרשימה הנפתחת **Resolution (רזולוציה)** ובחרים באפשרות **2560 x 1440**.

4. לוחצים על **Apply (אישור)**.

אם לא רואים את האפשרות **2560 x 1440**, ייתכן שצריך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. בהתאם למחשב, יש להשלים אחד מהנהלים האלה:

מחשב שולחני או נישא של Dell:

- עוברים לכתובת <http://www.dell.com/support>, מזינים את תג השירות ומורידים את מנהל ההתקן החדש ביותר של כרטיס המסך.  
**במחשב שאינו מתוצרת Dell (שולחני או נישא):**
- עוברים לאתר התמיכה של יצרן המחשב ומורידים את מנהלי ההתקנים החדשים ביותר של כרטיס המסך.
- עוברים לאתר של יצרן כרטיס המסך ומורידים את מנהלי ההתקנים החדשים ביותר של כרטיס המסך.



# פתרון בעיות

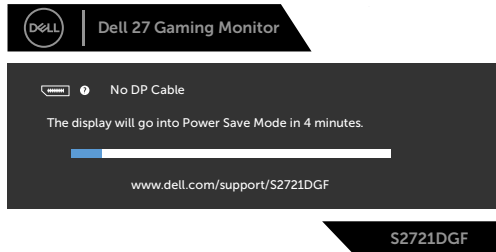
אזהרה: לפני ביצוע הנהלים שבפרק זה, יש לציית להוראות הבטיחות. ⚠

## בדיקה עצמית

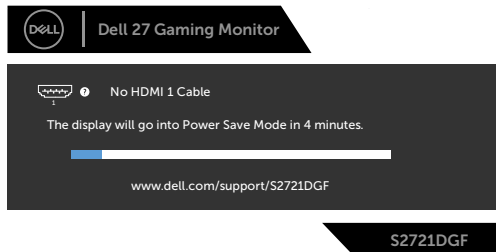
הצג מספק מאפיין לבדיקה עצמית שמאפשר לבדוק אם הצג מתפקד כהלכה. אם הצג והמחשב מחוברים כהלכה אך המסך נותר שחור, יש להפעיל את הבדיקה עצמית של הצג בהתאם לשלבים האלה:

1. מכבים את המחשב ואת הצג.
2. מנתקים את כבל הווידאו מגב המחשב. כדי לוודא פעולה תקינה של הבדיקה העצמית, מנתקים את כל הכבלים הדיגיטליים והאנלוגיים מגב המחשב.
3. מדליקים את הצג.

אם הצג פועל כהלכה אבל לא מזהה אות וידאו, תיבת דו-שיח צפה אמורה להופיע במסך (על רקע שחור). במצב בדיקה עצמית, נורית ההדלקה נותרת לבנה. בנוסף, בהתאם לקלט שנבחר, אחת מאפשרויות הדו-שיח שלהלן תנוע כל העת במסך.



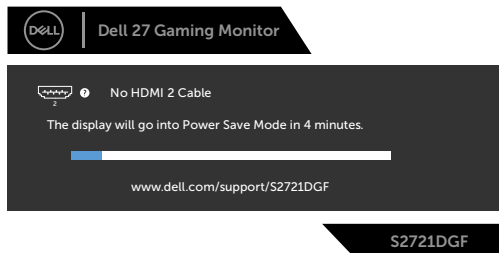
IX



IX





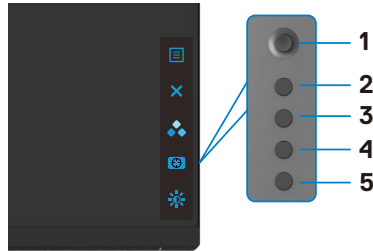


4. תיבה זו מופיעה במהלך פעולה רגילה של מערכת ההפעלה אם כבל הווידאו מנותק או פגום.
5. מכבים את הצג ומחברים את כבל הווידאו, לאחר מכן מדליקים את המחשב ואת הצג. אם המסך נותר ריק לאחר השלב הקודם, בודקים את בקר הווידאו ואת המחשב. הצג פועל כהלכה.




## אבחון מובנה

הצג כולל כלי אבחון מובנה שמסייע לקבוע אם הבעיה במסך היא בעיה בצג או במחשב ובכרטיס המסך.



### הפעלת האבחון המובנה:

1. מוודאים שהמסך נקי (ללא חלקיקי אבק על משטח המסך).
  2. לוחצים לחיצה ממושכת על לחצן 5 למשך ארבע שניות עד שתפריט יופיע במסך.
  3. באמצעות הג'ויסטיק, מסמנים את האפשרות אבחון  ולוחצים על לחצן הג'ויסטיק כדי להתחיל באבחון. מסך אפור יופיע.
  4. בודקים אם במסך יש פגמים או דברים חריגים.
  5. מזיזים שוב את הג'ויסטיק עד שמסך אדום מופיע.
  6. בודקים אם במסך יש פגמים או דברים חריגים.
  7. חוזרים על שלבים 5 ו-6 עד שהמסך מציג את הצבעים ירוק, כחול, שחור ולבן. בודקים אם יש דברים חריגים או פגמים.
- הבדיקה מסתיימת כשמסך טקסט מופיע. ליציאה, מזיזים את הג'ויסטיק בחזרה. אם לא זוהו מצבים בלתי רגילים במסך בעת השימוש בכלי האבחון המובנה, הצג פועל כהלכה. יש לבדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.



## בעיות נפוצות

הטבלה שלהלן מכילה מידע כללי על בעיות נפוצות בצג שעלולים להיתקל בהן, ופתרונות אפשריים:

בעיות נפוצות	התסמינים	פתרונות אפשריים
אין וידאו/נורית הדלקה כבויה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"> <li>מוודאים שכבל הווידאו שמחבר את הצג והמחשב מחובר ומאובטח כהלכה.</li> <li>מוודאים ששקע החשמל מתפקד כהלכה עם ציוד חשמלי אחר.</li> <li>יש להקפיד ללחוץ על לחצן ההדלקה עד הסוף.</li> <li>יש לוודא שבחרים את מקור הקלט הנכון בתפריט <b>מקור קלט</b>.</li> </ul>
אין וידאו/נורית הדלקה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"> <li>מגבירים את הבהירות והניגודיות בתפריט שבמסך.</li> <li>מפעילים את תכונת הבדיקה העצמית של הצג.</li> <li>מחפשים פינים עקומים או שבורים במחבר של כבל הווידאו.</li> <li>מפעילים את האבחון המובנה.</li> <li>יש לוודא שבחרת את מקור הקלט הנכון בתפריט <b>מקור קלט</b>.</li> </ul>
פיקסלים חסרים	יש נקודות במסך ה-LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>מכבים ומדליקים מחדש.</li> <li>פיקסל שכבוי תמידית הוא פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>למידע נוסף על האיכות ומדיניות הפיקסלים של צגי Dell, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>
פיקסלים דולקים תמידית	יש נקודות בהירות במסך ה-LCD	<ul style="list-style-type: none"> <li>מכבים ומדליקים מחדש.</li> <li>פיקסל שכבוי תמידית הוא פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>למידע נוסף על האיכות ומדיניות הפיקסלים של צגי Dell, ניתן לבקר באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>
בעיות בבהירות	התמונה כהה או בהירה מדי	<ul style="list-style-type: none"> <li>מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של המפעל.</li> <li>מכוונים את הבהירות והניגודיות בתפריט שבמסך.</li> </ul>
בעיות שקשורות לבטיחות	סימני עשן או ניצוצות	<ul style="list-style-type: none"> <li>אין לבצע את שלבי פתרון הבעיות.</li> <li>יש לפנות מיד ל-Dell.</li> </ul>



פתרונות אפשריים	התסמינים	בעיות נפוצות
<ul style="list-style-type: none"> <li>מוודאים שכבל הווידאו שמחבר את הצג והמחשב מחובר ומאובטח כהלכה.</li> <li>מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של המפעל.</li> <li>מבצעים בדיקה עצמית של הצג כדי לקבוע אם הבעיה החוזרת ונשנית מתרחשת במצב בדיקה עצמית.</li> </ul>	<p>הצג פועל לעתים באופן תקין ולעתים לא</p>	בעיות חוזרות ונשנות
<ul style="list-style-type: none"> <li>מוודאים שהמחשב וכרטיס המסך עומדים בדרישות המינימליות להפעלה של תוכן HDR ומתקינים את מנהלי ההתקנים החדשים ביותר של כרטיס המסך.</li> <li>מקפידים להשתמש בכבל HDMI 2.0 שהגיע עם הצג. אם כל השלבים שלעיל נכשלים, בוחרים ברזולוציה 2560 x 1440 מ-מאפייני התצוגה כדי לאלץ איתות של HDR מתאים.</li> </ul>	<p>לא ניתן להגדיר את פתרון GFX למצב HDR לאחר מעבר למצבים המתוכננים Desktop/ Movie HDR/ Game HDR/ DisplayHDR</p>	בעיות HDR
<ul style="list-style-type: none"> <li>מבצעים בדיקה עצמית של הצג.</li> <li>מוודאים שכבל הווידאו שמחבר את הצג והמחשב מחובר ומאובטח כהלכה.</li> <li>מחפשים פינים עקומים או שבורים במחבר של כבל הווידאו.</li> </ul>	חסר צבע בתמונה	חסר צבע
<ul style="list-style-type: none"> <li>משנים את הגדרות מצבים מתוכננים בתפריט צבעים שבתפריט המסך בהתאם לשימוש.</li> <li>מכווננים את ערכי אדום/ירוק/כחול תחת צבע מותאם אישית בתפריט צבעים שבמסך.</li> <li>משנים את פורמט צבעי קלט ל-PC RGB או YPbPr בתפריט צבעים שבתפריט המסך.</li> <li>מפעילים את האבחון המובנה.</li> </ul>	צבע התמנה לא תקין	צבע שגוי
<ul style="list-style-type: none"> <li>משתמשים בתכונה Power Management לכיבוי הצג בכל עת שהוא אינו בשימוש (למידע נוסף, ניתן לעיין בפרק <a href="#">מצבי ניהול חשמל</a>).</li> <li>לחלופין, משתמשים בשומר מסך דינמי משתנה.</li> </ul>	<p>צללית קלושה מהתמונה הסטטית שמוצגת במסך</p>	<p>צריבת תמונה מתמונה סטטית שנותרה בצג לפרק זמן ארוך</p>



## בעיות ספציפיות למוצר

בעיה	התסמינים	פתרונות אפשריים
התמונה במסך קטנה מדי	התמונה נמצאת במרכז המסך, אך לא ממלאת את אזור הצפייה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בודקים את ההגדרה יחס גובה-רוחב בתפריט תצוגה שבתפריט המסך.</li> <li>• מאפסים את הצג להגדרות ברירת המחדל של המפעל.</li> </ul>
לא ניתן לכוונן את הצג עם הלחצנים שבלוח הקדמי	התפריט לא מופיע במסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>• מכבים את הצג, מנתקים את כבל החשמל שלו, מחברים אותו בחזרה ומדליקים את הצג.</li> </ul>
אין אות קלט בעת לחיצה על הבקרות	אין תמונה, הנורית לבנה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בודקים את מקור האות. מוודאים שהמחשב לא במצב חיסכון בחשמל על ידי הזזת העכבר או לחיצה על מקש במקלדת.</li> <li>• בודקים אם כבל האותות מחובר כהלכה. מחברים את כבל האותות שוב, לפי הצורך.</li> <li>• מאפסים את המחשב או את נגן הווידאו.</li> </ul>
התמונה לא ממלאת את כל המסך	התמונה לא יכולה למלא את הגובה או הרוחב של המסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בשל פורמטי וידאו שונים (יחס גובה-רוחב) של תקליטורי DVD, הצג עשוי להציג במסך מלא.</li> <li>• מפעילים את האבחון המובנה.</li> </ul>
אין תמונה בעת שימוש בחיבור DP למחשב	מסך שחור	<ul style="list-style-type: none"> <li>• בודקים לאיזה תקן DP (DP 1.1a או DP 1.4) כרטיס המסך מתאים. מורידים ומתקינים את מנהל ההתקן החדש ביותר של כרטיס המסך.</li> <li>• חלק מכרטיסי מסך DP 1.1a לא תומכים בצגי DP 1.4. עוברים לתפריט שבמסך, תחת Input Source (מקור קלט), לוחצים לחיצה ממושכת על המקש לבחירת DP למשך 8 שניות כדי לשנות את הגדרת הצג מ-DP 1.4 מ-DP 1.1a.</li> </ul>



## בעיות ספציפיות לאפיק טורי אוניברסלי (USB)


פתרונות אפשריים	התסמינים	תסמינים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>• בודקים שהצג דולק.</li> <li>• מחברים מחדש את כבל ה-USB המחבר למחשב.</li> <li>• מחברים מחדש את האביזרים ההיקפיים לחיבורי ה-USB (יציאות).</li> <li>• מכבים את הצג ומדליקים אותו.</li> <li>• מפעילים מחדש את המחשב.</li> <li>• התקני USB מסוימים, כגון כוננים קשיחים, זקוקים למקור חשמל חזק יותר. יש לחברם ישירות למחשב.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אביזרים היקפיים בחיבור USB לא פועלים</li> </ul>	ממשק USB לא פועל
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מוודאים שהמחשב תואם ל-USB 3.0.</li> <li>• לחלק מהמחשבים יש חיבורי USB 2.0, USB 3.0 ו-USB 1.1. מוודאים שנעשה שימוש בחיבור ה-USB המתאים.</li> <li>• מחברים מחדש את כבל ה-USB המחבר למחשב.</li> <li>• מחברים מחדש את האביזרים ההיקפיים לחיבורי ה-USB (יציאות).</li> <li>• מפעילים מחדש את המחשב.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אביזרים היקפיים שמחוברים לממשק SuperSpeed USB 3.0 פועלים לאט או שלא פועלים כלל</li> </ul>	ממשק SuperSpeed USB 3.0 אטי.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מגדילים את המרחק שבין האביזרים ההיקפיים ב-USB 3.0 ומקלט ה-USB האלחוטי.</li> <li>• ממקמים את המקלט האלחוטי ב-USB קרוב ככל האפשר לאביזרים ההיקפיים האלחוטיים ב-USB.</li> <li>• משתמשים בכבל מאריך USB למיקום מקלט ה-USB האלחוטי רחוק ככל האפשר מחיבור USB 3.0.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אביזרים היקפיים אלחוטיים ב-USB מגיבים לאט או פועלים רק כשמקטינים את המרחק בינם לבין המקלטים שלהם</li> </ul>	אביזרים היקפיים אלחוטיים ב-USB מפסיקים לפעול כשמחובר התקן USB 3.0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מעיינים בטבלת מקור הקלט וצימוד USB.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• אין פונקציות USB</li> </ul>	USB לא פועל



## הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על רגולציה

להודעות FCC ומידע נוסף על רגולציה, ניתן לעיין באתר האינטרנט לתאימות רגולטורית בכתובת [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

### פנייה ל-Dell

 הערה: אם אין לך חיבור אינטרנט פעיל, ניתן למצוא את פרטי הקשר בקבלת הרכישה, שטר התכולה, החשבון או קטלוג המוצרים של Dell.

Dell מספקת מספר אפשרויות תמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות משתנה לפי המדינה והמוצר, חלק מהשירותים עשויים שלא להיות זמינים באזורך.

**תמיכה בצג באינטרנט:**

עוברים לכתובת [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

לפנייה ל-Dell בנושאי מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות:

1. עוברים לכתובת [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).

2. מאמתים את המדינה או האזור ולוחצים על הרשימה הנפתחת/ Choose A Country/ Region שבפינה הימנית-תחתונה של הדף.

3. לוחצים על פנייה אלינו לצד הרשימה הנפתחת.

4. לוחצים על הקישור המתאים לשירות לתמיכה הרצויים.

5. בוחרים את השיטה הרצויה לפנייה ל-Dell.



S2721DGF Outline Dimension

Unit :mm(inch)  
 Dimension :Nominal  
 Drawing : Not to scale

