



# צג רכזת מעוקל USB-C U3421WE - Dell UltraSharp 34 מדריך למשתמש



דגם: U3421WE  
דגם רגולטורי: U3421WEb

 הערה: הערה מתווה מידע חשוב שיסייע לך להשתמש במחשב שלך בצורה טובה יותר.

 זהירות: זהירות מתווה אפשרות של נזק לחומרה או לאובדן נתונים אם לא ממלאים אחר ההוראות.

 אזהרה: אזהרה מתווה אפשרות של נזק לרכוש, פגיעה גופנית או מוות.

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

12 - 2020

Rev. A00

# תוכן העניינים

6	אודות הצג שלך
6	תוכן האריזה
8	תכונות המוצר
9	זיהוי חלקים ופקדים
9	מבט מלפנים
10	מבט מאחור
11	מבט מלמטה
13	מפרט הצג
15	מפרט רזולוציה
15	מצבי וידאו נתמכים
15	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
16	מפרט חשמלי
17	מאפיינים פיזיים
18	מאפייני סביבה
19	תפקידי פינים
20	יכולת "הכנס והפעל"
21	ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB)
21	מחבר USB 3.2 במעלה
22	מחבר USB 3.2 במורד
22	מחבר USB מסוג C
23	יציאות USB
23	מחבר RJ45
24	תומך במערכות ההפעלה
25	מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD
25	הנחיות לתחזוקה
25	ניקוי הצג



<b>26</b>	<b>התקנת הצג</b>
26	חיבור המעמד
29	חיבור הצג
29	חיבור הכבל DisplayPort (DisplayPort ל-DisplayPort)
30	חיבור כבל ה-HDMI
31	חיבור כבל USB סוג C
32	חיבור הכבל של USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על
33	חיבור הצג לכבל RJ45 (אופציונלי)
33	סידור הכבלים
34	הסרת מעמד הצג
34	התקנת VESA על הקיר (אופציונלי)
<b>36</b>	<b>הפעלת הצג</b>
36	הפעל את הצג
36	שימוש בבקר הג'ויסטיק
38	שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)
38	גישה למערכת התפריטים
55	הודעת אזהרה בתצוגת המסך
59	הגדרת רזולוציה מקסימלית
60	הגדרת מתג ה-KVM
62	הגדרת ה-Auto KVM
64	שימוש בהטיה, סביבול, הרחבה אנכית וכוונון שיפוע
64	הטיה, סביבול
64	הרחבה אנכית
65	שיפוע אוטומטי
<b>66</b>	<b>פתרון בעיות</b>
66	בדיקה עצמית
67	אבחון מובנה
69	טעינת USB Type-C סוג C תמיד פועל
69	בעיות נפוצות



72	בעיות ספציפיות של המוצר
73	בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus
74	בעיות ספציפיות לרמקולים
<b>75</b>	<b>נספח</b>
75	הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקנות
75	לפניה ל-Dell
75	בסיס הנתונים של המוצר באיחוד האירופי לגבי תווית צריכת החשמל ודף פרטי המוצר






# אודות הצג שלך

## תוכן האריזה

הצג שרכשת מגיע עם כל הרכיבים שמוצגים בטבלה להלן. אם חסר מי מהרכיבים, יש לפנות לתמיכה הטכנית של Dell. למידע נוסף, ראה [לפניה ל-Dell](#).

 הערה: יתכן שפריטים מסוימים הם אופציונליים, ועשויים שלא להיכלל עם הצג שלך. ייתכן שתכונות מסוימות לא יהיו זמינות במדינות מסוימות.

 הערה: אם אתה מחבר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר ההוראות שנכללו עם המעמד.

צג	
רגל המעמד	
בסיס המעמד	



<p>כבל חשמל (שונה בהתאם למדינה)</p>	
<p>כבל DisplayPort (DP ל-DP)</p>	
<p>כבל HDMI</p>	
<p>כבל USB סוג C</p>	
<p>כבל (USB 3.2 Gen1) USB 5 Gbps במהירות-על במעלה הזרם (מאפשר את יציאות ה-USB בצג)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• מדריך התקנה מהירה</li> <li>• דו"ח כיוול במפעל</li> <li>• מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה</li> </ul>	



## תכונות המוצר

לצג של **U3421WE Dell** יש מטריצה פעילה, טרנזיסטור סרט דק (TFT), תצוגת גביש נוזלי (LCD) ותאורה אחורית מסוג LED. תכונות הצג כוללות:

- שטח תצוגה גלוי של 86.72 ס"מ (34.14 אינץ') (נמדד באלכסון).
- רזולוציה 1440 x 3440 (21:9), וכן תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- זווית צפייה רחבה מאפשרת לצפות בישיבה או בעמידה.
- סולם צבעים של 99% sRGB ו-99% Rec 709 עם  $\Delta E > 2$  ממוצעת; תומך גם ב-95% DCI-P3.
- חיבור דיגיטלי עם USB, DisplayPort, מסוג C ו-HDMI.
- USB סוג C בודד כדי לספק מתח (90 W PD) למחשב מחברת תואם בעת קבלת אות וידאו ונתונים.
- יכולות כוונון בהטיה, סביבול, גובה, ושיפוע.
- מעטפת אולטרה-דקה ממזערת את פער המעטפת בשימוש רב-צגי, ומאפשרת התקנה קלה יותר עם חוויית צפייה אלגנטית.
- מעמד ניתק וחורים להתקן תלייה Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 מ"מ לפתרונות תלייה גמישים.
- מצויד ביציאה 1 במעלה הזרם של USB סוג C, יציאה 1 במורד הזרם של USB סוג C, יציאה 1 במעלה הזרם של USB 5 Gbps סוג B (USB 3.2 Gen1) במהירות-על, יציאת טעינה 1 במורד הזרם של USB 5 Gbps סוג A (USB 3.2 Gen1) במהירות-על, ו-3 יציאות במורד הזרם של USB 5 Gbps סוג A (USB 3.2 Gen1) במהירות-על.
- יציאות USB-C ו-RJ45 מאפשרות חיבור לרשת, באמצעות כבל אחד.
- יכולת "הכנס והפעל", אם נתמכת במערכת שלך.
- כוונוני תצוגת מסך (OSD) להגדרה קלה ולמיטוב של המסך.
- תומך במצב בחירה של תמונה ליד תמונה (PBP) ותמונה בתוך תמונה (PIP).
- מתג ה-KVM המובנה מאפשר לך לשלוט בעד 2 מחשבים מערכת מקלדת ועכבר אחת שמחוברים אל הצג.
- מתן תמיכה ב-KVM אוטומטית להגדרות קלט מרובות.
- מנעול לחצן ההפעלה ולחצני תצוגת המסך.
- חריץ מנעול אבטחה.
- מנעול למעמד.
- $\geq 0.3$  W במצב המתנה.
- רמקולים מובנים (5 W) x 2.
- מיטוב נוחות לעיניים עם מסך שלא מרצד.





⚠ אזהרה: ההשפעות האפשריות לטווח-ארוך של פליטת אור כחול מהצג עלולות לגרום נזק לעיניים, כולל עייפות לעיניים, מתח עיני דיגיטלי וכו'. תכנת ComfortView מיועדת להפחית את כמות האור הכחול שנפלט מהצג כדי למטב את הנוחות לעיניים.

## זיהוי חלקים ופקדים

מבט מלפנים



שימוש	תיאור	תווית
נורית המאירה באור לבן רציף מתווה שהצג פעיל ומתפקד כשורה. נורית שמהבהבת באור לבן מתווה שהצג במצב המתנה.	מחונן הפעלה של LED	1

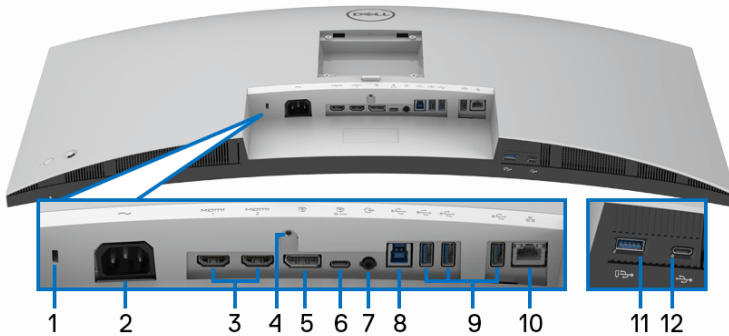




מבט מאחור עם מעמד הצג

תווית	תיאור	שימוש
1	פתחי הרכבת VESA (100 מ"מ × 100 מ"מ - מאחורי מכסה לוחית VESA המצורפת)	צג מורכב על הקיר באמצעות ערכת הרכבה לקיר תואמת VESA (100 מ"מ × 100 מ"מ).
2	תווית רגולטורית	מפרטת את האישורים הרגולטורים.
3	לחצן לשחרור המעמד	משחרר את המעמד מהצג.
4	תווית ברקוד, מספר סידורי ותג שירות	יש להשתמש בתווית זו לסימוכין אם עליך לפנות אל Dell לקבלת תמיכה טכנית.
5	לחצן הפעלה/כיבוי	להפעלה או כיבוי של הצג.
6	ג'ויסטיק	משמש כדי לשלוט בתפריט תצוגת המסך (OSD). (למידע נוסף, ראה הפעלת הצג)
7	חריץ ניהול כבלים	לשימוש כדי לארגן כבלים על ידי הצבתם דרך החריץ.





מבט מלמטה ללא מעמד צג

תווית	תיאור	שימוש
1	חריץ מנעול אבטחה	מאבטח את הצג עם מנעול אבטחה (מנעול אבטחה אינו כלול).
2	מחבר חשמלי	יש לחבר את כבל החשמל (כלול עם הצג שלך).
3	יציאות HDMI (2)	חבר את המחשב שלך לכבל ה-HDMI.
4	תכונת נעילת המעמד	לנעילת המעמד לצג באמצעות בורג 6 x M3 מ"מ (הבורג אינו כלול).
5	DisplayPort	חבר את המחשב שלך לכבל ה-DisplayPort.
6	יציאת USB מסוג C במעלה הזרם	יש לחבר את כבל USB מסוג C שנכלל עם הצג למחשב או למכשיר הנייד. יציאה זו תומכת באספקת מתח על ידי USB, בנתונים, ובאותות וידאו DisplayPort. יציאת ה-USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) סוג C במהירות-על מציעה את קצב ההעברה המהיר ביותר, והמצב החלופי של DP 1.4 תומך ברזולוציה מקסימלית של 1440 x 3440 ב- A 3/V 9, A 3/V 15, A 4.5/PD 20 V, Hz 60, A 3/V 5.
7	יציאת קו שמע	לחיבור הרמקולים החיצוניים שלך.*



<p>מחבר את כבל ה-USB שהגיע עם הצג שלך אל הצג ואל המחשב. לאחר חיבור הכבל, ניתן להשתמש במחברי USB שבצג.</p>	<p>יציאת (USB 3.2 Gen1) USB 5 Gbps סוג B במהירות-על במעלה הזרם</p>	<p><b>8</b></p>
<p>לחיבור מכשיר ה-USB שברשותך. ** <b>הערה:</b> לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB סוג C או כבל ה-USB במעלה הזרם (כלול עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C או ליציאת USB סוג B במעלה הזרם בצג ולמחשבך.</p>	<p>יציאת (USB 3.2 Gen1) USB 5 Gbps סוג A במהירות-על במורד הזרם (3)</p>	<p><b>9</b></p>
<p>תומך בחיבור Ethernet 10/100/1000 Mbps.</p>	<p>יציאת RJ45</p>	<p><b>10</b></p>
<p>לחיבור או טעינת מכשיר ה-USB ** שלך. <b>הערה:</b> לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB סוג C או כבל ה-USB במעלה הזרם (כלול עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C או ליציאת USB סוג B במעלה הזרם בצג ולמחשבך.</p>	<p>יציאת (USB 3.2 Gen1) USB 5 Gbps סוג A במהירות-על במורד הזרם עם טעינת חשמל</p>	<p><b>11</b></p>
<p>לחיבור מכשיר ה-USB שברשותך. ** <b>הערה:</b> לשימוש ביציאה זו, עליך לחבר את כבל ה-USB סוג C או כבל ה-USB במעלה הזרם (כלול עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C או ליציאת USB סוג B במעלה הזרם בצג ולמחשבך.</p>	<p>יציאת USB מסוג C במורד הזרם</p>	<p><b>12</b></p>

\* אין תמיכה בשימוש באוזניות במחבר השמע line out.

\*\* כדי להימנע מהפרעה לאותות, לאחר חיבור מכשיר USB אלחוטי ליציאת USB במורד הזרם, לא מומלץ לחבר אף מכשיר USB אחר ליציאה/ות הסמוכה/ות.



## מפרט הצג

דגם	U3421WE
סוג מסך	מטריצה פעילה - TFT LCD
טכנולוגיית לוח	In-Plane Switching
יחס גובה/רוחב	21:9
תמונה לצפייה	
אלכסוני	867.2 מ"מ (34.14 אינץ')
רוחב (אזור פעיל)	799.8 מ"מ (31.49 אינץ')
גובה (אזור פעיל)	334.8 מ"מ (13.18 אינץ')
סך האזור	267773.04 מ"מ <sup>2</sup> (415.04 אינץ' <sup>2</sup> )
גובה פיקסל	0.2325 מ"מ × 0.2325 מ"מ
פיקסל לאינץ' (PPI)	109
זווית צפייה	178° (אנכי) טיפוסי 178° (אופקי) טיפוסי
פלט בהיקות	300 cd/m <sup>2</sup> (טיפוסי)
יחס ניגודיות	1000 ל-1 (טיפוסי)
ציפוי פני התצוגה	נגד סינוור עם קשיחות 3H
תאורה אחורית	מערכת LED edgelight לבן
זמן תגובה	8 מילישניות (רגיל) 5 מילישניות (מהיר)
עומק צבע	1.07 מיליארד צבעים
סולם צבעים	DCI-P3 95%, Rec 709 99%, sRGB 99%
דיוק כיוול	ΔE :sRGB & Rec 709 > 2 (ממוצע)



<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x DisplayPort גירסה 1.4</li> <li>• 2 x יציאת HDMI גירסה 2.0</li> <li>• 1 x יציאת USB סוג C במעלה הזרם (מצב חלופי עם DisplayPort 1.4, אספקת מתח של PD עד 90 W)*</li> <li>• 1 x יציאת USB סוג C במורד הזרם עם יכולת טעינה של W 15 (מקסימום)</li> <li>• 1 x יציאת USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) סוג B במהירות-על במעלה הזרם</li> <li>• 1 x יציאת USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על עם יכולת טעינה של BC1.2 בעוצמת A 2 (מקסימום)</li> <li>• 3 x יציאות USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על במורד הזרם</li> <li>• 1 x יציאת קו שמע</li> <li>• 1 x יציאת RJ45</li> </ul>	<p>קישוריות</p>
<p>10.4 מ"מ (קצה עליון) 9.7 מ"מ (שמאל/ימין) 13.9 מ"מ (תחתית)</p>	<p>רוחב גבול (קצה צג לאזור פעיל)</p>
<p>יכולת כוונון</p>	
<p>150 מ"מ -5° עד 21° -30° עד 30° -4° עד 4°</p>	<p>מעמד בעל כוונון גובה הטיה סביבול שיפוע אוטומטי</p>
<p>תכונת סידור בקלות ותכונות מפתח אחרות</p>	<p>תאימות Dell Display Manager</p>
<p>חריץ מנעול אבטחה (מנעול כבל נמכר בנפרד)</p>	<p>אבטחה</p>

\* DisplayPort ו-USB סוג C (מצב חלופי עם DisplayPort 1.4): קיימת תמיכה בשמע של DP/DisplayPort 1.4/HBR3.



## מפרט רזולוציה

דגם	U3421WE
טווח סריקה אופקי	30 kHz עד 89 kHz (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	48 Hz עד 85 Hz (אוטומטי)
רזולוציה קבועה מראש מקסימלית	1440 x 3440 ב-60 Hz

### מצבי וידאו נתמכים

דגם	U3421WE
יכולות תצוגת וידאו (מצב חלופי של HDMI ו-DisplayPort ו-USB סוג C)	1080i , 1080p , 720p , 576i , 576p , 480i , 480p

### מצבי תצוגה מוגדרים מראש

קוטביות סנכרון (אנכי/אופקי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
+/-	25.2	59.9	31.5	480 × 640 , VESA
-/-	31.5	75.5	37.5	480 × 640 , VESA
+/-	28.3	70.1	31.5	400 × 720 , VESA
+/+	40.0	60.3	37.9	600 × 800 , VESA
+/+	49.5	75.0	46.9	600 × 800 , VESA
-/-	65.0	60.0	48.4	768 × 1024 , VESA
+/+	78.8	75.0	60.0	768 × 1024 , VESA
+/+	108.0	75.0	67.5	864 × 1152 , VESA
-/+	71.0	59.9	49.3	R - 800 × 1280 , VESA
+/+	108.0	60.0	64.0	1024 × 1280 , VESA
+/+	135.0	75.0	80.0	1024 × 1280 , VESA
+/+	162.0	60.0	75.0	1200 × 1600 , VESA
+/+	148.5	60.0	67.5	1920 × 1080 , VESA
-/+	241.5	60.0	88.8	1440 × 2560 , VESA
-/+	319.8	60.0	88.8	*1440 × 3440 , VESA

\*דרוש כרטיס גרפי התומך ב-HDMI 2.0.



דגם	U3421WE
אותות קלט וידאו	DisplayPort 1.4/**, HDMI 2.0 600 mV לכל שורה דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 ohm לכל זוג דיפרנציאלי
קלט מתח AC/תדר/זרם	VAC 100 עד VAC 240 / 50 Hz או 60 Hz ± 3 / 3.0 A (טיפוסי)
זרם נהירה	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 V: 40 A (מקס') ב-0°C (התחלה קרה)</li> <li>• 240 V: 80 A (מקס') ב-0°C (התחלה קרה)</li> </ul>
צריכת חשמל	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0.2 W (מצב כבוי)<sup>1</sup></li> <li>• 0.3 W (מצב המתנה)<sup>1</sup></li> <li>• 31.6 W (מצב פעיל)<sup>1</sup></li> <li>• 210 W (מקס')<sup>2</sup></li> <li>• 31.06 W (Pon)<sup>3</sup></li> <li>• 98.07 kWh (TEC)<sup>3</sup></li> </ul>

\*אינו תומך במפרט האופציונלי של HDMI 2.0, כולל ערוץ HDMI Ethernet (HEC), ערוץ שמע חוזר (ARC), סטנדרטי לתבנית ולרזולוציות תלת-מימד וסטנדרטי לרזולוציית קולנוע דיגיטלי 4K.

\*\*קיימת תמיכה בשמע של DP/DisplayPort 1.4/HBR3.

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

<sup>2</sup> הגדרת בהירות וניגודיות מקסימליות עם טעינת חשמל מקסימלית בכל יציאות USB.

<sup>3</sup> Pon: צריכת חשמל במצב פעיל כפי שמוגדר בגירסת Energy Star 8.0.

TEC: סך צריכת החשמל ב-kWh כפי שמוגדר בגירסת Energy Star 8.0.

מסמך זה מיועד למטרת מידע בלבד, ומשקף ביצועים במעבדה. יתכן שביצועי המוצר שלך יהיו שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שהזמנת, ואין חובה לעדכן מידע דנן. בהתאם,

אין על הלקוח להסתמך על מידע זה בעת קבלת החלטה לגבי סביליות חשמליות או אחרת. אין אחריות לגבי הדיוק או שלמות המידע שניתן במפורש או במרומז.



**הערה:** צג זה מאושר על ידי ENERGY STAR.

מוצר זה מתאים ל-ENERGY STAR בהגדרות ברירת מחדל היצרן שלו, שניתן לאחזר באמצעות הפונקציה "Factory Reset" (איפוס להגדרות היצרן) בתפריט תצוגת המסך. שינוי הגדרות ברירת מחדל היצרן או איפסור תכונות אחרות עשוי להגדיל את צריכת החשמל שעלולה לחרוג מהמגבלה שמפורטת ב-ENERGY STAR.





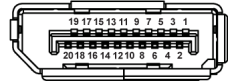
<b>דגם</b>	<b>U3421WE</b>	
<b>סוג כבל אות</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>דיגיטלי: DisplayPort, 20 פינים</li> <li>דיגיטלי: HDMI, 19 פינים</li> <li>אפיק טורי אוניברסלי: סוג C, 24 פינים</li> </ul>	
<p><b>הערה:</b> הצגים של Dell מיועדים לפעול באופן מיטבי עם כבלי הווידיאו שנכללו עם הצג שלך. הואיל ואין ל-Dell שליטה על ספקי הכבלים השונים בשוק, סוגי החומרים, מחברים והתהליך שמשמש לייצור כבלים אלו, לא ניתנת ערובה על ידי Dell על ביצועי וידאו לגבי כבלים שלא נכללו עם הצג של Dell שלך.</p>		
<b>מימדים (כולל מעמד)</b>		
גובה (מורחב)	542.8 מ"מ (21.37 אינץ')	
גובה (דחוס)	392.8 מ"מ (15.46 אינץ')	
רוחב	813.3 מ"מ (32.02 אינץ')	
עומק	237.4 מ"מ (9.35 אינץ')	
<b>מימדים (לא כולל מעמד)</b>		
גובה	359.1 מ"מ (14.14 אינץ')	
רוחב	813.3 מ"מ (32.02 אינץ')	
עומק	57.5 מ"מ (2.26 אינץ')/60.2 מ"מ (2.37 אינץ')	
<b>מימדי המעמד</b>		
גובה (מורחב)	433.3 מ"מ (17.06 אינץ')	
גובה (דחוס)	386.5 מ"מ (15.22 אינץ')	
רוחב	357.5 מ"מ (14.07 אינץ')	
עומק	237.4 מ"מ (9.35 אינץ')	
בסיס	357.5 מ"מ × 235 מ"מ (14.07 אינץ' × 9.25 אינץ')	
<b>משקל</b>		
משקל כולל אריזה	16.30 ק"ג (35.93 פאונד)	
המשקל כולל את מכלול המעמד והכבלים	11.65 ק"ג (25.68 פאונד)	
משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או לשיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)	7.52 ק"ג (16.57 פאונד)	
משקל מכלול המעמד	3.63 ק"ג (8.00 פאונד)	



U3421WE	דגם
<b>תקנים תואמים</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• צג המאושר על ידי ENERGY STAR</li> <li>• רישום EPEAT אם רלוונטי. רישום EPEAT עשוי להיות שונה לפי מדינה. ראה <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> לסטטוס הרשמה לפי מדינה.</li> <li>• תואם ל-RoHS</li> <li>• תצוגות מאושרות TCO</li> <li>• צג ללא BFR/PVC (לא כולל כבלים חיצוניים)</li> <li>• זכוכית שאינה מכילה ארסן או כספית לגבי הלוח בלבד</li> </ul>	
<b>טמפרטורה</b>	
0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)	בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• אחסון: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)</li> <li>• משלוח: -20°C עד 60°C (-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: 5% עד 90% (ללא התעבות)</li> <li>• משלוח: 5% עד 90% (ללא התעבות)</li> </ul>	לא בפעולה
<b>גובה</b>	
5000 מ' (16404 רגל) (מקסימום)	בפעולה
12192 מ' (40000 רגל) (מקסימום)	לא בפעולה
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 716.5 BTU/לשעה (מקסימום)</li> <li>• 122.8 BTU/לשעה (טיפוסי)</li> </ul>	<b>פיזור תרמי</b>

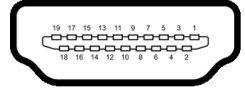


## מחבר DisplayPort



מספר פין	צד 20 פינים של כבל האותות המחובר
1	(n) ML3
2	GND
3	(p) ML3
4	(n) ML2
5	GND
6	(p) ML2
7	(n) ML1
8	GND
9	(p) ML1
10	(n) ML0
11	GND
12	(p) ML0
13	GND
14	GND
15	(p) AUX
16	GND
17	(n) AUX
18	זיהוי חיבור חם
19	חזרה PWR
20	DP_PWR V 3.3+





מספר פיין	צד 19 פינים של כבל האותות המחובר
1	TMDS DATA 2+
2	סינוך TMDS DATA 2
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	סינוך TMDS DATA 1
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	סינוך TMDS DATA 0
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	מגן TMDS CLOCK
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	שומר (אין חיבור במכשיר)
15	(SCL) DDC CLOCK
16	(SDA) DDC DATA
17	הארקה CEC/DDC
18	מתח V 5+
19	זיהוי חיבור חם

### יכולת "הכנס והפעל"

אפשר להתקין את הצג בכל מערכת התומכת ב"הכנס והפעל". הצג מספק אוטומטית למחשב את נתוני EDID (Extended Display Identification Data) שלו תוך שימוש בפרוטוקולי DDC (Display Data Channel) ומאפשר למחשב להגדיר את עצמו ולמטב את ביצועי הצג. רוב התקנות הצג מבוצעות באופן אוטומטי; יש לך אפשרות לבחור הגדרות אחרות כרצונך. למידע נוסף אודות שינוי הגדרות הצג, ראה [הפעלת הצג](#).




## ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB)

סעיף זה מספק מידע אודות יציאות ה-USB שזמינות בצג.

הערה: צג זה תומך ב-USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על. 

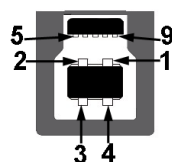
מהירות העברה	קצב נתונים	קיימת תמיכה בעוצמה מרבית*
מהירות-על	Gbps 5	W 4.5
מהירות גבוהה	Mbps 480	W 4.5
מהירות מלאה	Mbps 12	W 4.5

\*עד ל-2 A ביציאת USB במורד הזרם (עם סמל הסוללה ) עם מכשירים תואמי BC1.2 או מכשירי USB רגילים.

תיאור	USB Type-C "C סוג USB"
*DisplayPort 1.4	וידאו
USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על	נתונים
עד ל-90 W	אספקת מתח (PD)

\*קיימת תמיכה בשמע של DP/DisplayPort 1.4/HBR3.

### מחבר USB 3.2 במעלה



מספר פיין	צד 9 פינים של המחבר
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-



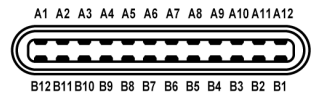
SSTX+	6
GND	7
SSRX-	8
SSRX+	9

### מחבר USB 3.2 במורד



מספר פין	צד 9 פינים של המחבר
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

### מחבר USB מסוג C




שם אות	מספר פין	שם אות	מספר פין
GND	B1	GND	A1
TX2+	B2	TX1+	A2
TX2-	B3	TX1-	A3
VBUS	B4	VBUS	A4
CC2	B5	CC1	A5
D+	B6	D+	A6




D-	B7	D-	A7
SBU2	B8	SBU1	A8
VBUS	B9	VBUS	A9
RX1-	B10	RX2-	A10
RX1+	B11	RX2+	A11
GND	B12	GND	A12

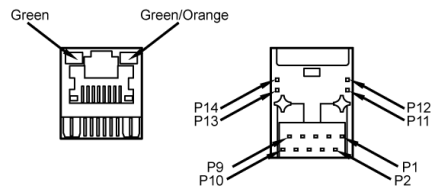
## יציאות USB

- USB 1 סוג C במעלה הזרם - תחתית
  - USB 1 סוג C במורד הזרם - תחתית
  - 1 יציאה במעלה הזרם של USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) סוג B במהירות-על - תחתית
  - 4 יציאות במורד הזרם USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) סוג A במהירות-על - תחתית
- יציאת טעינת חשמל - היציאה עם הסמל של הסוללה ; תומכת ביכולת טעינה מהירה של עד 2 A אם המכשיר תואם ל-BC1.2.

 **הערה:** נדרש לפונקציונליות של USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על מחשב שתומך ב-USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על.

 **הערה:** יציאות ה-USB של הצג פועלות רק כאשר הצג פעיל או במצב המתנה. אם תכבה את הצג ולאחר מכן תדליק אותו, ייתכן שיארך לציוד ההיקפי שמחובר אליו זמן מה כדי לחזור לפעול כרגיל.

## מחבר RJ45



מספר פין	צד 14 פינים של כבל האותות המחובר
P1	MDIO+
P2	MDIO-




	MDI1+	P3
	MDI1-	P4
	CT	P5
	CT	P6
	MDI2+	P7
	MDI2-	P8
	MDI3+	P9
	MDI3-	P10
<b>מספר פיין</b>	<b>ירוק</b>	<b>כתום</b>
P11	+	-
P12	-	+
P13	+	לא ישים
P14	-	לא ישים

### תומך במערכות ההפעלה

מערכת הפעלה	גירסה
Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>Win 7 (LAN driver V7.48)</li> <li>Win 8, Win 8.1 (LAN driver V8.55)</li> <li>Win 10 (LAN driver V10.34)</li> </ul>
Linux OS (Chrome), Android, מערכות הפעלה אחרות על בסיס Linux	<ul style="list-style-type: none"> <li>בסיס מערכת ההפעלה של Linux לתמיכה בגירסת ליבה של V4.15 או ישנה יותר (LAN driver V2.12.0)</li> </ul>
מערכת הפעלה של מק	<ul style="list-style-type: none"> <li>V10.6 עד V10.15 (LAN driver V1.0.20)</li> </ul>

קצב נתוני רשת (RJ45) באמצעות USB-C ב:

- רזולוציה גבוהה: 480 Mbps
- מהירות גבוהה של נתונים: 1000 Mbps

 הערה: יציאת LAN זו עומדת בדרישות IEEE 802.3az 1000Base-T, תומכת Wake-on-LAN (WOL) (ממצב המתנה (רק S3)). קיימת גם תמיכה בפונקציית PXE Boot הפעלה טרום-אתחולית, כולל UEFI PXE ו-Legacy PXE.





## מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD

בתהליך הייצור של צג LCD, פעמים רבות פיקסל אחד או יותר מתקבעים במצב שאינו ניתן לשינוי. קשה להבחין בפיקסלים אלו והם אינם משפיעים על האיכות או על היכולת להשתמש בתצוגה. למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, ניתן לעיין באתר <http://www.dell.com/pixelguidelines>.

### הנחיות לתחזוקה

#### ניקוי הצג

⚠ **זהירות: יש לקרוא ולמלא אחר הוראות בטיחות טרם ניקוי הצג.**

⚠ **אזהרה: טרם ניקוי הצג, יש לנתק את כבל החשמל שלו מהשקע החשמלי.**

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


- לניקוי המסך האנטי-סטטי, יש להרטיב קלות מטלית רכה ונקייה במים. במידת האפשר, יש להשתמש במטלית מיוחדת לניקוי מסכים או בתמיסה מתאימה לציפוי האנטי-סטטי. אין להשתמש בבנזין, במדלל, באמוניה, בחומרי ניקוי שוחקים או באוויר דחוס.
- יש לנקות את הצג בעזרת מטלית לחה ופושרת. יש להימנע משימוש בחומרי ניקוי מכל סוג, משום שחלק מחומרים אלו משאירים ציפוי לבנבן על הצג.
- אם הבחנת באבקה לבנה כשפרקת את הצג, יש לנגב אותה בעזרת מטלית.
- יש לטפל בזהירות בצג, משום שצג בצבע כהה עלול להישרט ולהראות יותר סימני שחיקה לבנים מאשר צג בצבע בהיר.
- כדי לשמור על איכות התמונה הטובה ביותר בצג שלך, יש להשתמש בשומר מסך משתנה דינמי, ולכבות את הצג כשאינו בשימוש.



# התקנת הצג

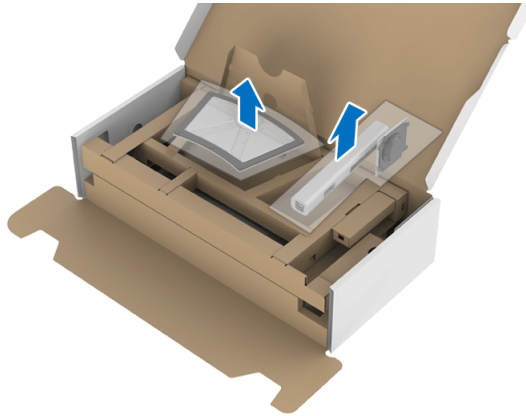
## חיבור המעמד

הערה: המעמד לא מותקן במפעל לפני שהוא נשלח. 

הערה: ההוראות הבאות חלות רק על חיבור המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מחבר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר ההוראות שנכללו עם המעמד. 

לחיבור מעמד הצג:

1. יש למלא אחר ההוראות לגבי הכנפיים של הקרטון כדי להסיר מהכרית העליונה המאבטחת אותו.
2. יש להסיר את רגל המעמד ואת בסיס המעמד מריפוד האריזה.



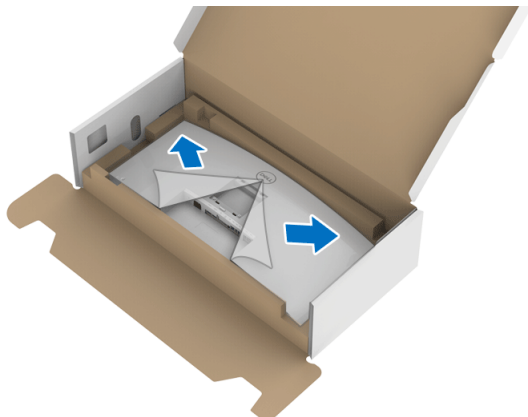
3. יש להכניס בצורה מלאה את הלבנים של בסיס המעמד וחרוץ המעמד.

4. יש להרים את ידית ההברגה, ולסובב את הבורג בכיוון השעון.

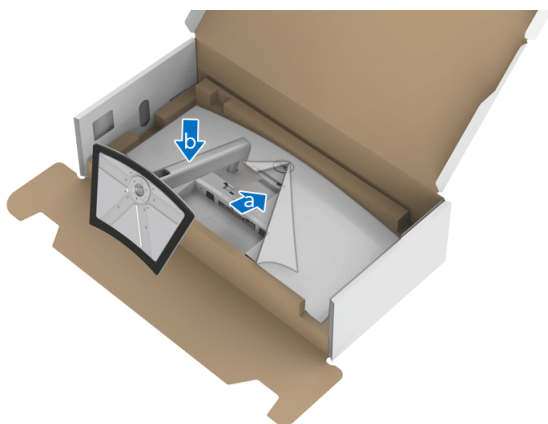
5. לאחר שהבורג הודק היטב, יש לקפל בצורה שטוחה את ידית הבורג בתוך הגומחה.



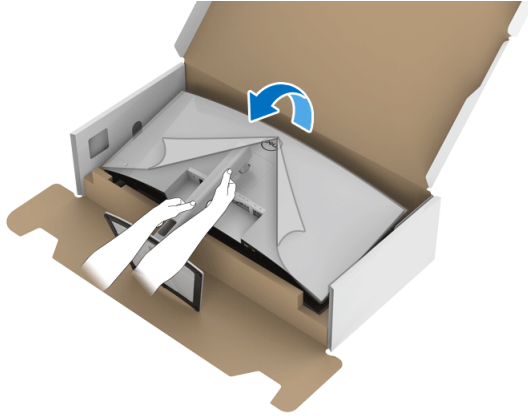
6. יש להרים את המכסה כפי שמוצג, כדי לגשת לאזור ה-VESA להרכבת המעמד.



7. יש לחבר את המעמד המורכב לצג.
- a. התאם את חריצי ההנחיה בגב הצג לשתי הלשוניות שבחלק העליון של המעמד.
- b. יש ללחוץ על המעמד עד שיינעל במקומו בנקישה.

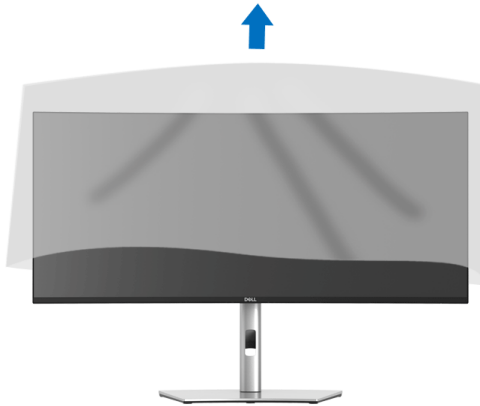


8. יש להציב את הצג במצב עמידה.



הערה: יש להרים את הצג בזהירות כדי למנוע ממנו מלהחליק או ליפול.

9. יש להסיר את הכיסוי מהצג.



## חיבור הצג

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בהליך כלשהו מסעיף זה, יש למלא אחר **הוראות בטיחות**.

✍ הערה: הצגים של Dell מיועדים לפעול באופן מיטבי עם הכבלים שנכללו באריזה. Dell אינה מעניקה ערובה לאיכות הווידאו והביצועים כשנעשה שימוש בכבלים שלא נשלחו על ידי Dell.

✍ הערה: יש להשחיל את הכבלים דרך חריץ ניהול הכבלים לפני שמחברים אותם.

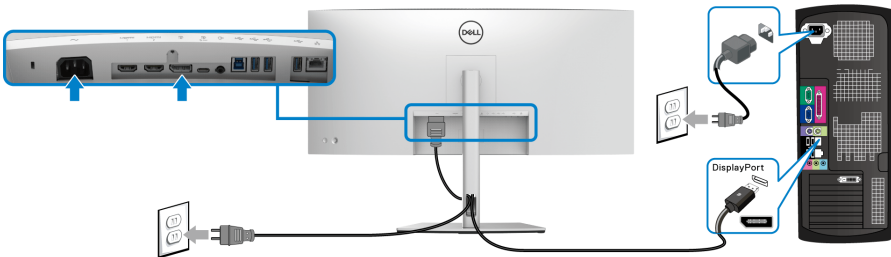
✍ הערה: אין לחבר בו-זמנית את כל הכבלים למחשב.

✍ הערה: הגרפיקה משמשת למטרת המחשה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה.

לחיבור הצג אל המחשב:

1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
2. יש לחבר את הכבל DisplayPort, HDMI, או USB סוג C מהצג שלך אל המחשב.

### חיבור הכבל DisplayPort (DisplayPort ל-DisplayPort)

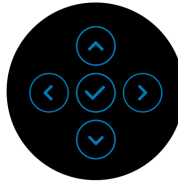
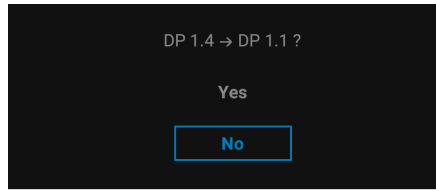


✍ הערה: הגדרת ברירת המחדל הראשונית היא DP1.4 (DP1.2 נתמך). אם הצג לא מראה תוכן כלשהו לאחר ששכבל ה-DisplayPort חובר, יש למלא אחר ההליכים להלן כדי לשנות את ההגדות ל-DP1.1:

- לחץ על הג'ויסטיק כדי להפעיל את התפריט הראשי של תצוגת המסך.
- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי להבליט את **Input Source** "מקור קלט", ולאחר מכן ללחוץ על הג'ויסטיק כדי להיכנס לתפריט המשנה.
- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי להבליט את **DP**.
- יש ללחוץ ולהחזיק את ה-ג'ויסטיק למשך כ-10 שניות, ואז תופיע הודעת קביעת תצורת DisplayPort.

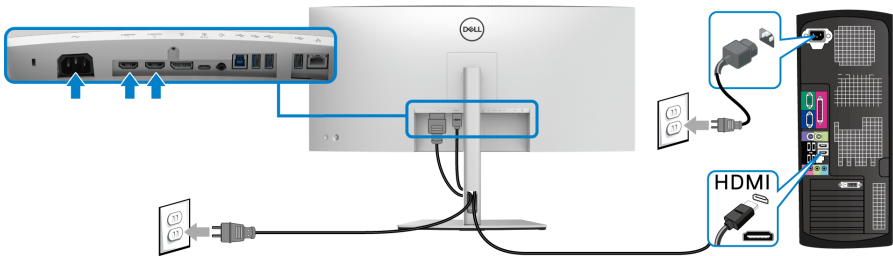


- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי לבחור **Yes** "כן", ולאחר מכן להשתמש בלחצן הג'ויסטיק כדי לשמור את השינויים.



יש לחזור על השלבים לעיל כדי לשנות את הגדרות תבנית DisplayPort במידת הצורך.

## חיבור כבל ה-HDMI

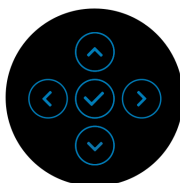
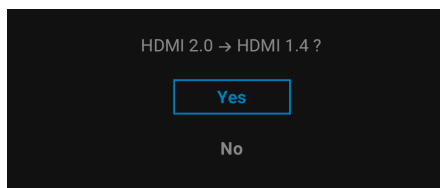


**הערה:** הגדרת ברירת המחדל של היצרן היא **HDMI 2.0**. אם הצג לא מראה תוכן כלשהו לאחר שכבל ה-HDMI חובר, יש למלא אחר ההליכים להלן כדי לשנות את ההגדות מ-**HDMI 2.0** ל-**HDMI 1.4**:

- לחץ על הג'ויסטיק כדי להפעיל את התפריט הראשי של תצוגת המסך.
- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי להבליט את **Input Source** "מקור קלט", ולאחר מכן ללחוץ על ה-ג'ויסטיק כדי להיכנס לתפריט המשנה.
- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי להבליט את **HDMI 1** או **HDMI 2**.
- יש ללחוץ ולהחזיק את ה-ג'ויסטיק למשך כ-10 שניות, ואז תופיע הודעת קביעת תצורת HDMI.

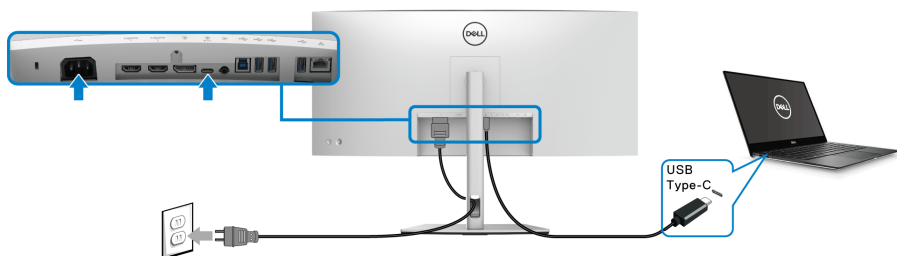


- יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי לבחור "Yes" כן", ולאחר מכן להשתמש בלחצן הג'ויסטיק כדי לשמור את השינויים.



חזור על השלבים לעיל כדי לשנות את הגדרות תבנית HDMI במידת הצורך.

### חיבור כבל USB סוג C



### הערה: יש להשתמש רק בכבל USB סוג C שנשלח עם הצג.

- יציאה זו תומכת במצב חלופי של DisplayPort (עבור DP1.4 סטנדרטי בלבד).
- היציאה שתומכת באספקת מתח על ידי USB סוג C (PD גירסה 3.0) מספקת עד 90 וואט של חשמל.
- אם מחשב המחברת שלך זקוק ליותר מ-90 וואט כדי לפעול והסוללה מרוקנת, אי אפשר לספק לו חשמל או לטעון אותו עם יציאת USB PD של צג זה.

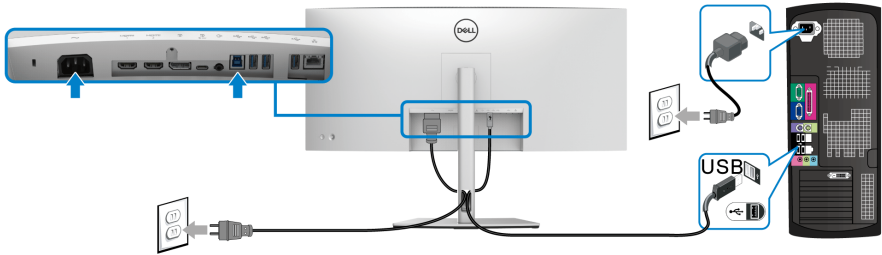


## חיבור הכבל של USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על

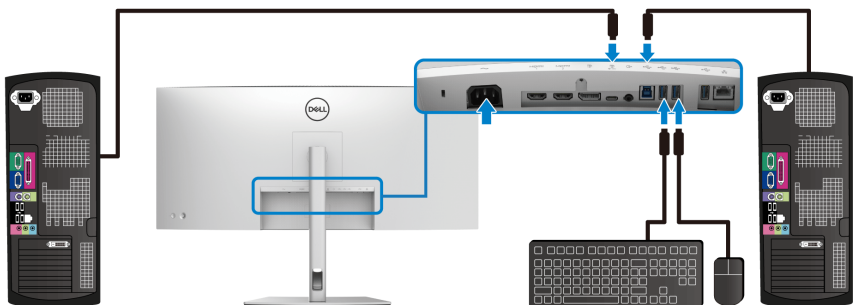
**הערה:** למניעת נזק או אובדן נתונים, יש לוודא שלא נעשה שימוש באף התקן אחסון USB על ידי המחשב שמחובר ליציאת USB במורד הזרם של הצג.

לאחר שסיימת לחבר את כבל USB/HDMI/DisplayPort סוג C, יש לפעול לפי ההליכים הבאים כדי לחבר את כבל ה-USB אל המחשב ולהשלים את הגדרות הצג:

1. **a. לחיבור מחשב אחד:** יש לחבר את יציאת USB 3.2 (Gen1) במעלה הזרם (כבל מצורף) ליציאת USB 3.2 (Gen1) מתאימה במחשב שלך.  
**b. לחיבור שני מחשבים\*:** יש לחבר את יציאת USB 3.2 (Gen1) במעלה הזרם (כבל מצורף) ויציאת USB סוג C במעלה הזרם (כבל מצורף) ליציאות USB מתאימות בשני המחשבים. לאחר מכן, יש להשתמש בתפריט תצוגת המסך (OSD) כדי לבחור בין מקור USB במעלה ומקורות קלט. ראה סעיף **USB**.
2. יש לחבר את הציוד ההיקפי מסוג USB ליציאות USB במורד הזרם שבצג.
3. יש לחבר את כבלי המתח של המחשב/ים והצג לשקע סמוך בקיר.



**a. לחיבור מחשב אחד**



**b. לחיבור שני מחשבים**





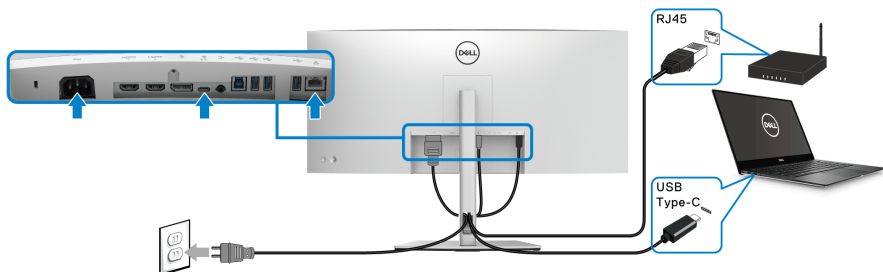
\* בעת חיבור שני מחשבים לצג, יש לבצע תצורה של הגדרות **USB** מתפריט תצוגת המסך (OSD) כדי לשתף ערכה אחת של מקלדת ועכבר שמחוברים לצג בין שני המחשבים. לקבלת פרטים, ראה **USB** ו: **הגדרת מתג ה-KVM**.

4. הדלק את הצג ואת המחשב/ים.

אם מוצגת תמונה, ההתקנה הסתיימה. אם לא מוצגת תמונה, יש לעיין ב**בעיות נפוצות**.

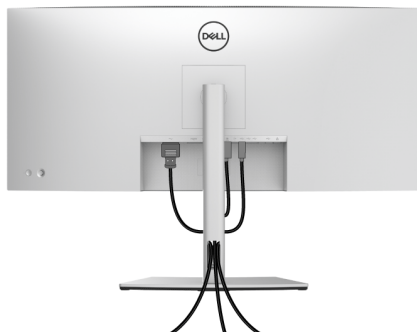
5. השתמש בחריץ הכבל שבמעמד הצג כדי לארגן את הכבלים.

### חיבור הצג לכבל RJ45 (אופציונלי)



הערה: הכבל RJ45 אינו אבזר סטנדרטי בשימוש נפוץ 

### סידור הכבלים



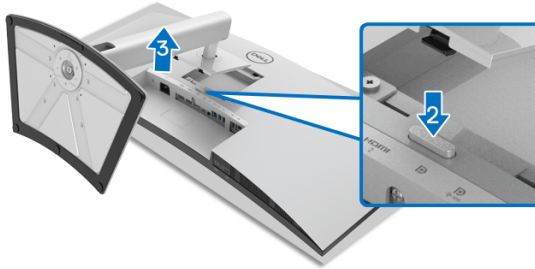
לאחר שחיברת את כל הכבלים הדרושים לצג ולמחשב (ראה **חיבור הצג** חיבור הצג לקבלת מידע אודות חיבור הכבלים), יש לארגן את כל הכבלים כפי שמוצג לעיל.



## הסרת מעמד הצג

הערה: כדי למנוע שריטות במסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, יש לוודא שהצג מונח על משטח נקי ורך.

הערה: ההוראות הבאות חלות רק על חיבור המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מחבר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר ההוראות שנכללו עם המעמד.



להסרת המעמד:

1. יש להניח את הצג על מטלית רכה או כרית.
2. לחץ והחזק את לחצן שחרור המעמד.
3. יש להרים את המעמד ולהרחיק אותו מהצג.

## התקנת VESA על הקיר (אופציונלי)



(מידות הבורג: M4 × 10 מ"מ).

יש לעיין בהוראות שצורפו לערכת התלייה על הקיר תואמת VESA.


1. הנח את פנל הצג על מטלית רכה או כרית על שולחן שטוח ויציב.
2. הסר את המעמד. (ראה סעיף **הסרת מעמד הצג**)



3. בעזרת מברג פיליפס, הברג החוצה את ארבעת הברגים שמחזיקים את כיסוי הפלסטיק במקומו.

4. יש לחבר את התושבת להרכבה על הקיר של ערכת התלייה על הקיר אל הצג.

5. תלה את הצג על הקיר. למידע נוסף, עיין במסמכים שנשלחו עם ערכת ההתקנה על הקיר.

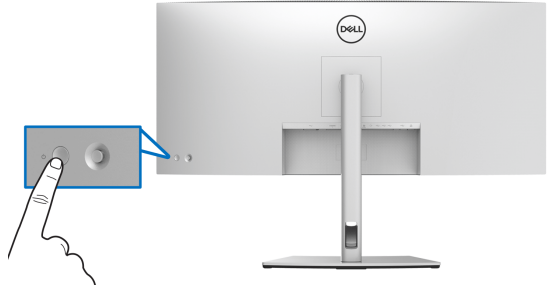
**הערה:** מיועד לשימוש רק עם תושבת שצוינה לתלייה על הקיר מסוג UL או CSA או GS עם קיבולת משקל או עומס של 30.08 ק"ג לפחות. 



# הפעלת הצג

## הפעל את הצג

לחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את הצג.

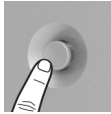
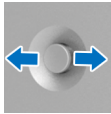
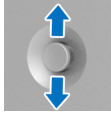


## שימוש בבקר הג'ויסטיק

יש להשתמש בבקר הג'ויסטיק בגב הצג כדי לבצע כוונונים לתצוגת המסך.

1. לחץ על לחצן הג'ויסטיק כדי להפעיל את התפריט הראשי של תצוגת המסך.
2. יש להזיז את הג'ויסטיק למעלה/למטה/שמאלה/ימינה כדי להחליף מצבים בין אפשרויות.
3. לחץ שוב על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את ההגדרות ולצאת.




תיאור	ג'ויסטיק
<ul style="list-style-type: none"> <li>כשתפריט תצוגת המסך מופעל, יש ללחוץ על הלחצן כדי לאשר את הבחירה או לשמור את ההגדרות.</li> <li>כשתפריט תצוגת המסך כבוי, יש ללחוץ על לחצן זה כדי להפעיל את תפריט תצוגת המסך. ראה סעיף <b>גישה למערכת התפריטים</b>.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>לניווט דו-כיווני (ימין ושמאל)</li> <li>יש להזיז ימינה כדי להיכנס לתפריט המשנה.</li> <li>יש להזיז שמאלה כדי לצאת מתפריט המשנה.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>לניווט דו-כיווני (למעלה ולמטה)</li> <li>החלפת מצב בין פריטי התפריט.</li> <li>הגדלה (למעלה) או הקטנה (למטה) של הפרמטרים של פריט תפריט נבחר.</li> </ul>	

כשמבוצעת לחיצה על לחצן ה-ג'ויסטיק, סרגל הסטטוס של תצוגת המסך מופיע כדי להודיע על ההגדרות הקיימות של חלק מפונקציות תצוגת המסך.



הטבלה הבאה מתארת את הפונקציות של מפעיל התפריט:


תיאור	סמל מפעיל התפריט	1
יש לבחור בסמל זה כדי לבחור מרשימת מצבי צבעים מוגדרים מראש.		<b>מקש קיצור/ Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש"</b>



יש לבחור בסמל זה כדי לכונן את רמת הבהירות והניגודיות.		2
<b>מקש קיצור/ Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות"</b>		
יש לבחור בסמל זה כדי להגדיר את PIP/PBP "תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה".		3
<b>מקש קיצור/ PIP/PBP "תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה"</b>		
יש לבחור בסמל זה כדי להחליף בין מקורות USB במעלה הזרם במצב PIP/PBP "תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה".		4
<b>מקש קיצור/ USB Switch "מתג USB"</b>		
יש לבחור בסמל זה כדי להגדיר את Input Source "מקור קלט".		5
<b>מקש קיצור/ Input Source "מקור קלט"</b>		
יש לבחור בסמל זה כדי להפעיל את תצוגת המסך (OSD). ראה סעיף <b>גישה למערכת התפריטים</b> .		6
<b>תפריט</b>		
יש לבחור בסמל זה כדי לצאת מהתפריט הראשי של תצוגת המסך.		7
<b>יציאה</b>		

## שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)

### גישה למערכת התפריטים

 הערה: אם תשנה את ההגדרות ולאחר מכן תמשיך לתפריט אחר, או תצא מתפריט תצוגת המסך, הצג ישמור אוטומטית שינויים אלו. השינויים יישמרו גם אם תשנה את ההגדרות ולאחר מכן תמתין עד שתפריט תצוגת המסך ייעלם.



יש להשתמש בתפריט זה כדי להפעיל את ערכי **Brightness/Contrast** "בהירות/ניגודיות".

**Brightness/Contrast** "בהירות/ניגודיות"



אפשרות זו מכווננת את **Brightness** "בהירות" התאורה האחרית.

**Brightness** "בהירות"

יש לשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למעלה כדי להגביר את הבהירות ולשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למטה כדי להפחית את הבהירות (מינ' 0 / מקס' 100).

יש לכוון תחילה את **Brightness** "בהירות", ולאחר מכן לכוון את **Contrast** "ניגודיות" רק אם יש צורך בכוון נוסף.

**Contrast** "ניגודיות"

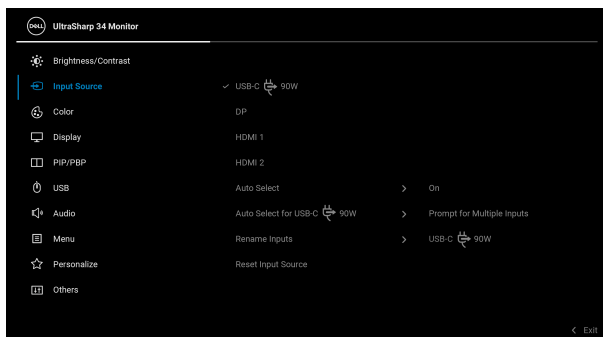
יש לשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למעלה כדי להגביר את הניגודיות ולשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למטה כדי להפחית את הניגודיות (מינ' 0 / מקס' 100).

פונקציית ה-**Contrast** "ניגודיות" קובעת את מידת ההבדל בין האזורים הבהירים ובין האזורים הכהים של מסך הצג.



יש להשתמש בתפריט **Input Source** "מקור קלט" כדי לבחור בין שני אותות וידאו שונים שייתכן שמחוברים לצג שלך.

## Input Source "מקור קלט"



יש לבחור בקלט **USB-C 90W** כשנעשה שימוש במחבר USB סוג C. יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.

**USB-C 90W**

יש לבחור בקלט **DP** כשמתמשים במחבר DisplayPort (DP). יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.

**DP**

יש לבחור בקלט **HDMI 1** כשנעשה שימוש במחבר HDMI 1. יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.

**HDMI 1**

יש לבחור בקלט **HDMI 2** כשנעשה שימוש במחבר HDMI 2. יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.

**HDMI 2**

הפעלת הפונקציה מאפשרת לך לסרוק אחר מקורות קלט זמינים.

**Auto Select  
"בחירה  
אוטומטית"**





---

מאפשרת לך להגדיר Auto Select for USB-C "בחירה אוטו" בשביל USB-C" כדי:

- **Prompt for Multiple Inputs** "הנחיה לריבוי קלטים": תמיד מציגה את ההודעה
- **"Switch to USB-C Video Input"** "החלף לקלט אות וידאו של USB-C" כדי שתבחר אם להחליף או לא.
- **Yes "כן"**: תבוצע תמיד החלפה לקלט וידאו של USB-C (מבלי לשאול) כאשר כבל USB סוג C מחובר.
- **No "לא"**: אין להחליף אוטומטית לקלט וידאו של USB-C כאשר כבל USB סוג C מחובר.

הערה: **Auto Select for USB-C 90 W** "בחירה אוטו" בשביל **USB-C 90 W** כשזה זמין רק כאשר מופעלת האפשרות **Auto Select "בחירה אוטומטית"**.

**Auto Select for USB-C 90 W** "בחירה אוטו" בשביל **USB-C 90 W**

---

**Rename Inputs** "שינוי שמות קלטים"

מתן אפשרות לבחור בשם הקלט למקור הקלט הנבחר. האפשרויות הן **PC "מחשב"**, **PC 1 "מחשב 1"**, **PC 2 "מחשב 2"**, **Laptop "מחשב נישא"**, **Laptop 1 "מחשב נישא 1"**, ו- **Laptop 2 "מחשב נישא 2"**.

הערה: לקלט עם טעינת USB-C, ערך הוואט יישאר לאחר שינוי השם, למשל, **90 W PC 1 "מחשב 1 90 W"**.  
הערה: לא יבוצע שינוי בשמות הקלט בהודעות אזהרה, KVM, ופרטי התצוגה.

---

**Reset Input Source** "איפוס מקור קלט"

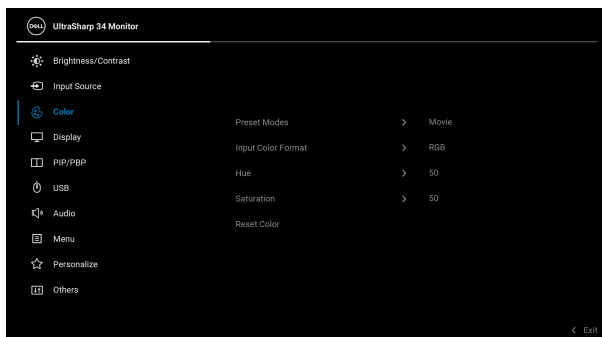
מאפס את הגדרות קלט הצג להגדרות היצרן.

---



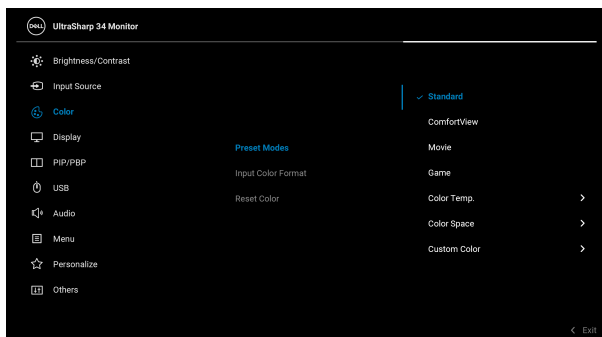
יש להשתמש באפשרות **"צבע"** לכוון מצב הגדרות הצבע.

**"צבע"** Color



מאפשרים לך לבחור מרשימת מצבי צבעים מוגדרים מראש.

**Preset Modes**  
"מצבים מוגדרים מראש"



- **Standard "סטנדרטי"**: טוען את הגדרות ברירת המחדל של צבעי הצג. זוהי ברירת המחדל הקבועה מראש.
- **ComfortView**: מפחית את רמת האור הכחול הנפלט מהמסך על מנת להפוך את הצפייה נוחה יותר לעיניים.



## Preset Modes "מצבים מוגדרים" מראש

אזהרה: ההשפעות האפשריות לטווח-ארוך של פליטת אור כחול מהצג עלולות לגרום לפגיעה גופנית, כגון מתח עיני דיגיטלי, עייפות לעיניים, ונזק לעיניים. שימוש בצג במשך פרקי זמן ממושכים עלול לגרום גם לכאבים גופניים כגון בצוואר, בידיים, בגב ובכתפיים.

כדי להפחית את הסיכון למתח עיני ולכאבים בצוואר/בזרועות/בגב/בכתפיים בעקבות שימוש בצג במשך פרקי זמן ארוכים, אנו מציעים:

1. להגדיר את המרחק מהמסך בין 20 אינץ' ל-28 אינץ' (50 ס"מ עד 70 ס"מ) מהעיניים.
  2. למצמץ לעתים תכופות כדי ללחלח את העיניים, או להרטיב את העיניים עם מים לאחר שימוש ממושך בצג.
  3. לקחת הפסקות באופן קבוע ותכוף של 20 דקות כל שעתיים.
  4. להסיר את המבט מהצג, ולהביט בעצם מרוחק במרחק של 20 רגל במשך 20 שניות לפחות במהלך ההפסקות.
  5. לבצע תרגילי התמתחות כדי לשחרר מתח מהצוואר/הזרועות/הגב והכתפיים במהלך ההפסקות.
- **Movie "סרט"**: טוען הגדרות צבעים אידאליות לצפייה בסרטים.
  - **Game "משחק"**: טוען הגדרות צבעים אידאליות לרוב אפליקציות משחקים.
  - **Color Temp. "טמפרטורת צבע"**: מצב זה מאפשר לך לבחור את טמפרטורת הצבע מבין הערכים: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K, ו-10000K. יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.
  - **Color Space "טווח צבעים"**: מאפשר לך להגדיר את טווח הצבעים ל:
    - **sRGB**: מתאים 99% sRGB.
    - **DCI-P3**: מפיק מחדש 95% של תקן צבעי קולנוע דיגיטלי DCI-P3.



**הערה:** כשנבחרת האפשרות **DCI-P3** כמרחב הצבע, ברירת המחדל של הבהיקות של התאורה האחורית תהיה  $48 \text{ cd/m}^2$  (טיפוסי). באפשרותך לכוון באופן ידני את הבהיקות של התאורה האחורית על ידי שימוש בפונקציה **Brightness** "בהירות" מתחת לאפשרות **Brightness/Contrast** "בהירות/ניגודיות" בתפריט תצוגת המסך.

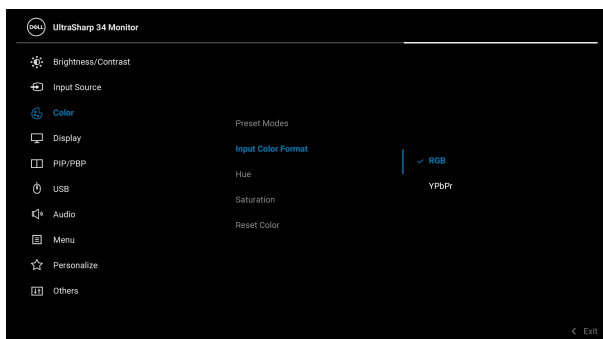
- **Custom Color** "צבע מותאם אישית": מאפשר לקבוע ידנית את הגדרות הצבעים.
- יש לשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למעלה או למטה כדי לכוון את ערכי הצבעים וליצור מצב צבעים מוגדר מראש משלך.

מאפשר לך להגדיר את מצב קלט הווידאו כ:

- **RGB**: יש לבחור באפשרות זו אם הצג שלך מחובר למחשב (או לנגן מדיה) באמצעות כבל USB סוג C, DisplayPort או HDMI.
- **YPbPr**: יש לבחור באפשרות זו אם נגן המדיה שלך תומך רק ב-YPbPr.
- יש ללחוץ על ה-**ג'ויסטיק** כדי לאשר את הבחירה.

## Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש"

## Input Color Format "תבנית צבע קלט"



בעזרת תכונה זו ניתן לשנות את צבע תמונת הווידאו לירוק או לסגול. בדרך זו ניתן לכוון את צבעו של גוון העור הרצוי. יש להזיז את ה-**ג'ויסטיק** כדי לכוון את רמת הגוון בין '0' ל-'100'.  
**הערה:** כוונת **Hue "גוון"** הצבע זמין רק במצבים המוגדרים מראש של **Movie "רט"** או **Game "משחק"**.

## "גוון" Hue



## Saturation "רוויה"

תכונה זו קובעת את הרוויה של הצבע בתמונת הווידאו. יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את הרוויה בין '0' ל-'100'.

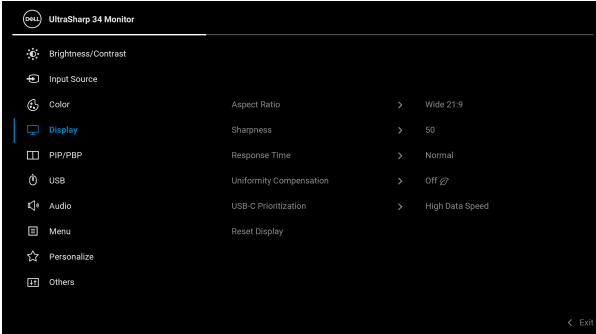
הערה: כוונן **Saturation** "רוויה" של הצבע זמין רק במצבים המוגדרים מראש **Movie** "סרט" או **Game** "משחק".

## Reset Color "איפוס צבע"

מאפס את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות היצרן.

## Display "תצוגה"

יש להשתמש בתפריט **Display** "תצוגה" כדי לכוון תמונות.



## Aspect Ratio "יחס גובה-רוחב"

מכוון את יחס התמונה ל- **Wide 21:9** "רחב 21:9", **Auto Resize** "שינוי גודל אוטומטי", **4:3**, או **Pixel-for-Pixel** "פיקסל לפיקסל".

## Sharpness "חדות"

תכונה זו יכולה לגרום לתמונה להיראות חדה יותר או רכה יותר.

יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את החדות בין '0' ל-'100'.

## Response Time "זמן תגובה"

מאפשר לך להגדיר את **Response Time** "זמן תגובה" ל- **Normal** "רגיל" או **Fast** "מהיר".



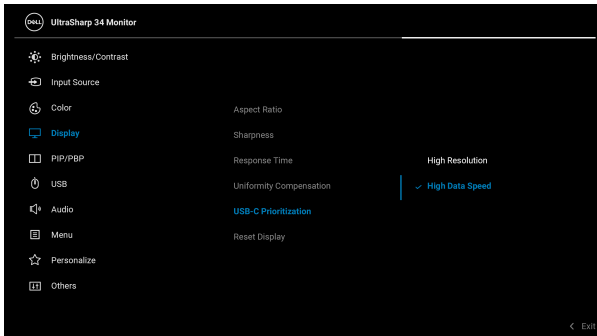
יש לבחור בהגדרות פיצוי אחידות מסך. ההגדרה **On** "פעיל" היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן לגבי כיוול. האפשרות **Uniformity Compensation** "פיצוי אחידות" מכוונת אזורים שונים של המסך ביחס למרכז כדי להשיג צבעים, ובהירות אחידים על פני כל המסך. לביצוע מיטבי של המסך, האפשרות **Brightness** "בהירות" ו-**Contrast** "ניגודיות" יושבתו במצבים מוגדרים מראש מסוימים (Standard "סטנדרטי", Color Temp. "טמפרטורת צבע") כאשר האפשרות **Uniformity Compensation** "פיצוי אחידות" מוגדרת ל **On** "פעיל".

**הערה:** מומלץ למשתמש להשתמש בהגדרת ברירת המחדל של היצרן לגבי בהירות כאשר מופעלת האפשרות של **Uniformity Compensation** "פיצוי אחידות". להגדרת רמת בהירות אחרת, יתכן שביצוע האחידות יסטה מהנתונים המוצגים בדוח הכיוול של המפעל.

מתן האפשרות לקבוע את העדיפות להעברת הנתונים ברזולוציה גבוהה (**High Resolution** "רזולוציה גבוהה") או במהירות גבוהה (**High Data Speed** "מהירות גבוהה של נתונים") בעת שימוש ביציאת USB סוג DisplayPort/C.

## Uniformity Compensation "פיצוי אחידות"

## USB-C Prioritization "קביעת עדיפויות של USB-C"



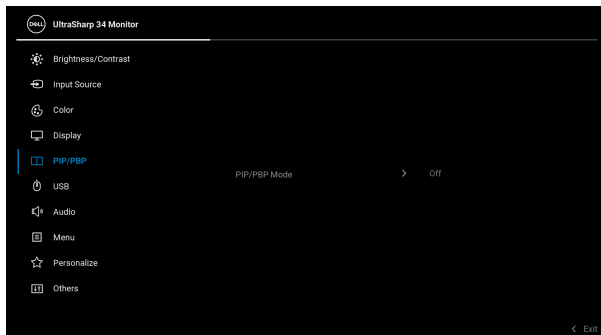
איפוס כל הגדרות התצוגה לערכים שנקבעו מראש על ידי היצרן.

## Reset Display "איפוס תצוגה"



פונקציה זו מעלה חלון המציג תמונה ממקור קלט אחר.

**PIP/PBP**  
"תמונה בתוך  
תמונה/תמונה ליד  
תמונה"



חלון ראשי	חלון משנה			
	USB-C	DP	HDMI 1	HDMI 2
USB-C	X	✓	✓	✓
DP	✓	X	✓	✓
HDMI 1	✓	✓	X	✓
HDMI 2	✓	✓	✓	X

**הערה:** התמונות תחת PBP יוצגו במרכז הצג, ולא במסך מלא.

**PIP/PBP Mode**  
"מצב תמונה בתוך  
תמונה/תמונה ליד  
תמונה"

מכוון את מצב **PIP/PBP** (תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה) ל-  (50% - 50%),  (26% - 74%),  (74% - 26%),  (תמונה בתוך תמונה 1 קטנה),  (תמונה בתוך תמונה 2 קטנה),  (תמונה בתוך תמונה 3 קטנה),  (תמונה בתוך תמונה 4 קטנה),  (תמונה בתוך תמונה 1 גדולה),  (תמונה בתוך תמונה 2 גדולה),  (תמונה בתוך תמונה 3 גדולה), או  (תמונה בתוך תמונה 4 גדולה).

אפשר להשבית תכונה זו על ידי בחירה באפשרות **Off** "כבוי".

**PIP/PBP (Sub)**  
"תמונה ליד  
תמונה/תמונה  
בתוך תמונה  
(משני)"

יש לבחור בין אותות הווידאו השונים שעשויים להיות מחוברים לצג בחלון המשנה של PBP/PIP "תמונה ליד תמונה/תמונה בתוך תמונה".



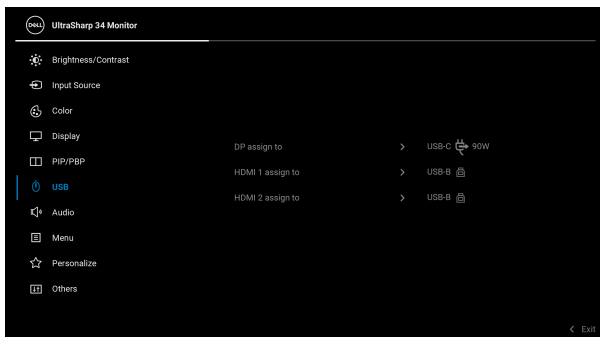
בחר להחלפה בין מקורות USB במעלה הזרם במצב PBP/PIP "תמונה ליד תמונה/תמונה בתוך תמונה".	<b>USB Switch</b> "מתג USB"
יש לבחור להחלפה בין החלון הראשי וחלון המשנה במצב PIP/PBP "תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה".	<b>Video Swap</b> "החלפת וידאו"
פונקציה מאפשרת לך להגדיר את מקור השמע בין החלון <b>Main</b> "ראשי" וחלון ה- <b>Sub</b> "משנה".	<b>Audio</b> "שמע"
כוונן את רמת הניגודיות של התמונה במצב PBP/PIP (תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה). יש לשנות את מצב ה- <b>ג'ויסטיק</b> למעלה כדי להגביר את הניגודיות ולשנות את מצב ה- <b>ג'ויסטיק</b> למטה כדי להפחית את הניגודיות.	<b>Contrast (Sub)</b> "ניגודיות (משני)"

מאפשר לך להגדיר יציאת USB במעלה הזרם לאותות קלט (DP, HDMI 1, HDMI 2), כך שניתן להשתמש ביציאת ה-USB של הצג במורד הזרם (כגון המקלדת והעכבר) באמצעות אותות הקלט הנוכחיים כשמחברים מחשב לאחת משתי היציאות במעלה הזרם. לפרטים, ראה גם **הגדרת מתג ה-KVM**.

## USB



כשנעשה שימוש ביציאה אחת בלבד במעלה הזרם, היציאה במעלה הזרם המחוברת פעילה.

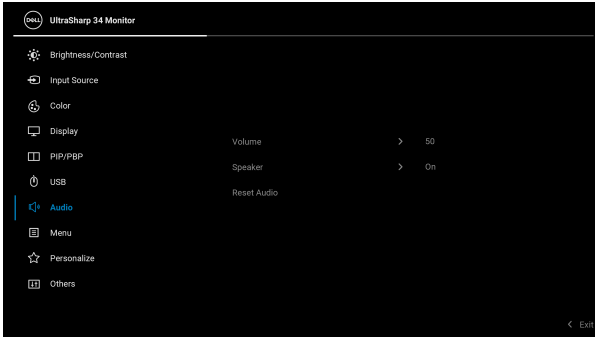


**הערה:** למניעת נזק או אובדן נתונים, יש לוודא לפני שמשנים את יציאות מעלה הזרם של ה-USB שהמחשב המחובר ליציאה במורד הזרם של הצג אינו משתמש באף התקן אחסון USB.





## Audio "שמע"



מאפשרת לך לקבוע את רמת עוצמת הקול של הרמקולים. יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את עוצמת הקול בין '0' ל-'100'.

**Volume**  
"עוצמת קול"

מאפשר לך להפעיל או להשבית את פונקציית הרמקול.

**Speaker**  
"רמקול"

יש לבחור באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של השמע.

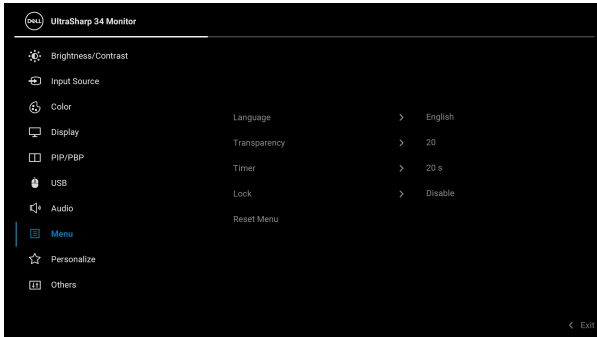
**Reset Audio**  
"איפוס שמע"



## Menu "תפריט"



יש לבחור באפשרות זו כדי לכוון את ההגדרות שבתצוגת המסך, כגון שפות תצוגת המסך, משך הזמן להצגת התפריט וכדומה.



הגדרת שפת תצוגת המסך לאחת מבין שמונה השפות (אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית, סינית מפושטת או יפנית).

**Language**  
"שפה"

יש לבחור באפשרות זו כדי לשנות את שקיפות התפריט על ידי הזזת ה-**ג'ויסטיק** למעלה או למטה (מינ' 0/מקס' 100).

**Transparency**  
"שקיפות"

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

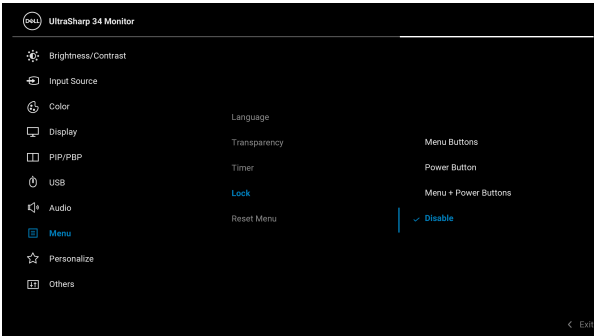
**Timer "טיימר"**

יש לשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** למעלה או למטה כדי לכוון את המחווון בהפרשים של שנייה 1, בין 5 ל-60 שניות.



## Lock "נעילה"

ניתן למנוע מאנשים לגשת לפקדים באמצעות נעילת לחצני הבקרה של הצג. זה מונע גם מהפעלה בשוגג בהגדרת צגים מרובים זה-לצד-זה.



- **Menu Buttons "לחצני תפריט"**: כל הפונקציות של ה-ג'ויסטיק נעולות ואינן נגישות למשתמש.
- **Power Button "לחצן הפעלה"**: רק לחצן הפעלה נעול ואין באפשרות המשתמש לגשת אליו.
- **Menu + Power Buttons "לחצני תפריט + הפעלה"**: גם לחצן ה-ג'ויסטיק וגם לחצן הפעלה נעולים והמשתמש אינו יכול לגשת אליהם.

הגדרת ברירת המחדל היא **Disable "השבת"**.

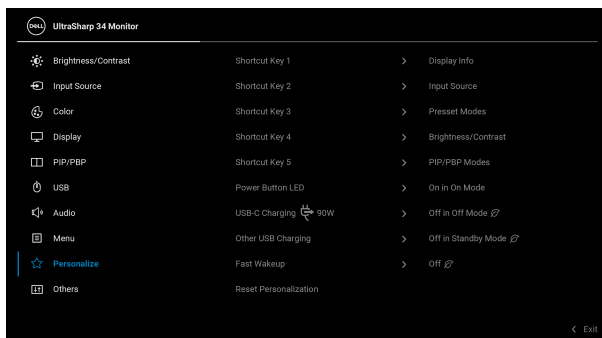
שיטת נעילה חלופית [ללחצני התפריט/פונקציה]: אפשר גם ללחוץ ולהחזיק למשך 4 שניות את ה-ג'ויסטיק למעלה או למטה או שמאלה או ימינה כדי להגדיר את אפשרויות הנעילה.

**הערה:** כדי לשחרר את הלחצן/ים, יש ללחוץ ולהחזיק את ה-ג'ויסטיק למשך 4 שניות למעלה או למטה או שמאלה או ימינה.

מאפס את כל הגדרות תצוגת המסך לערכים שנקבעו מראש על ידי היצרן.

**Reset Menu "איפוס תפריט"**





## Personalize "התאמה אישית"



מאפשר לך לבחור תכונה מתוך **Preset Modes** "מצבים מוגדרים מראש", **Brightness/Contrast** "בהירות/ניגודיות", **Input Source** "מקור קלט", **Aspect Ratio** "ייחס גובה-רוחב", **PIP/PBP Mode** "מצב תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה", **USB Switch** "מתג USB", **Video Swap** "החלפת וידאו", **Volume** "עוצמת קול", או **Display Info** "פרטי תצוגה" ולהגדיר אותה כמקש קיצור.

**Shortcut Key 1**  
"מקש קיצור 1"

**Shortcut Key 2**  
"מקש קיצור 2"

**Shortcut Key 3**  
"מקש קיצור 3"

**Shortcut Key 4**  
"מקש קיצור 4"

**Shortcut Key 5**  
"מקש קיצור 5"

מאפשרת לך להגדיר את מחוון נורית ההפעלה לפעילה או כבויה כדי לחסוך באנרגיה.

**Power Button LED**  
"נורית LED לחצן ההפעלה"

מאפשר לך להפוך לזמין או ללא זמין את פונקציית **Always On USB Type-C Charging** "טעינת סוג C תמיד פועלת" בעת מצב כיבוי הצג.

**USB-C Charging**  
"טעינת USB-C 90 W"



אפשרות זו מאפשרת לך להפוך לזמין או ללא זמין את פונקציית הטעינה של יציאות במורד הזרם של USB סוג A ו-USB סוג C בעת מצב צג בהמתנה.

**הערה:** אפשרות זו זמינה רק כשכבל USB סוג C (יציאה במעלה הזרם) מנותק. אם כבל ה-USB סוג C מחובר, תבוצע **Other USB Charging "טעינת USB אחרים"** לאחר מצב ההפעלה של מארח USB והאפשרות אינה נגישה.

**Other USB Charging**  
**"טעינת USB אחרים"**

מאפשרת הפעלת או השבתת הערה מהירה של הצג.

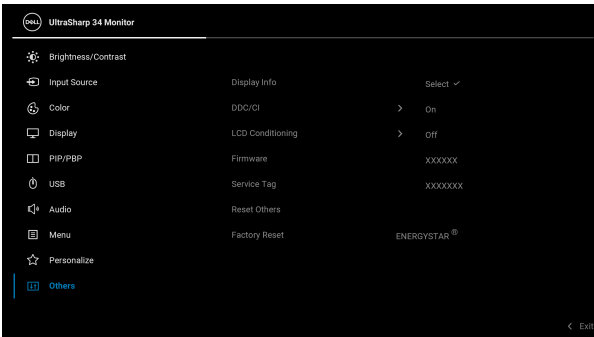
**Fast Wakeup**  
**"השכמה מהירה"**

איפוס כל ההגדרות תחת התפריט **Personalize "התאמה אישית"** לערכים שנקבעו מראש על ידי היצרן.

**Reset Personalization**  
**"איפוס התאמה אישית"**

יש לבחור באפשרות זו כדי לכוונן את הגדרות תצוגת המסך, כגון **DCD/CI**, **LCD Conditioning** "ביטול צריבה", וכו'.

**Others "אחרים"**



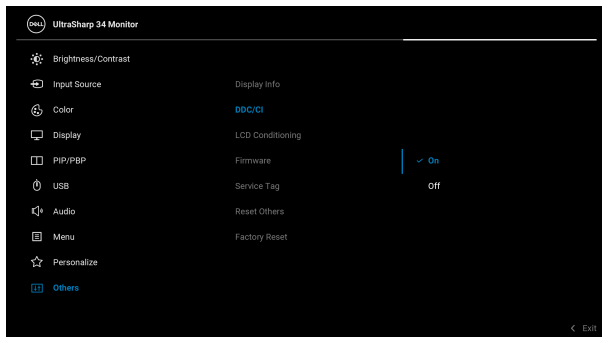
מציג את ההגדרות הנוכחיות של הצג.

**Display Info**  
**"פרטי תצוגה"**



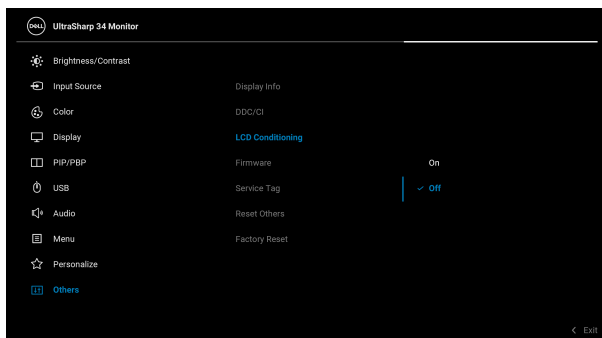
## DDC/CI

**DDC/CI** (ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פקודה) מאפשר לכונן את פרמטרי הצג (בהירות, איזון צבעים וכו') באמצעות התוכנה במחשב. אפשר להשבית תכונה זו על ידי בחירה באפשרות **Off** "כבוי". לקבלת חוויית משמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, יש לאפשר את התכונה.



## LCD Conditioning "ביטול צריבה"

מסייע להפחית מקרים קלים של צריבת רפאים. תלוי ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התכנית תימשך זמן מה. ניתן לאפשר תכונה זו על ידי בחירה באפשרות **On** "מופעל".



מציגה את גירסת הקושחה של הצג.

## Firmware "קושחה"



מציגה את תגית השירות של הצג. מחרוזת זו דרושה כשיש צורך בתמיכה טלפונית, בדיקת מצב האחריות שלך, עדכון מנהלי התקנים באתר של Dell, וכו'.

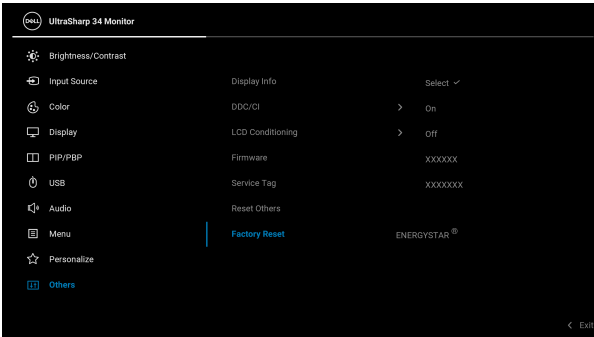
## Service Tag "תגית שירות"

איפוס כל ההגדרות תחת התפריט **Others** "אחרים" לערכים המוגדרים מראש על ידי היצרן.

## Reset Others "איפוס אחרים"

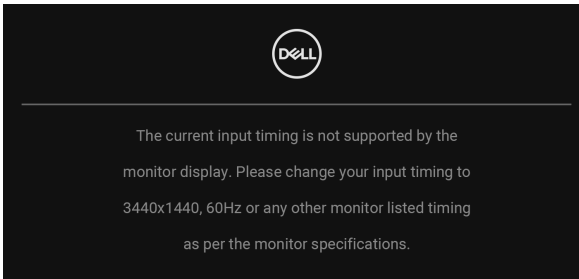
ביצוע אחזור כל הערכים שנקבעו מראש להגדרות ברירת מחדל היצרן. אלו גם ההגדרות לבדיקות ENERGY STAR®.

## Factory Reset "איפוס להגדרות היצרן"



## הודעת אזהרה בתצוגת המסך

אם הצג אינו תומך במצב רזולוציה מסוים, תוצג ההודעה הבאה:

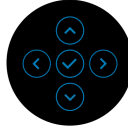
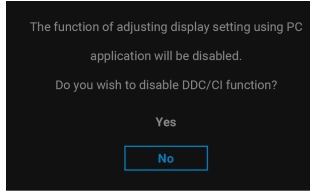


זה אומר שהצג אינו מצליח להסתנכרן עם האות שמגיע מהמחשב. ראה סעיף **מפרט הצג** לקבלת טווחי התדר האופקי והאנכי בהם תומך הצג. מצב ההפעלה המומלץ הוא 1440 × 3440.

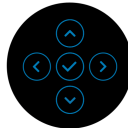
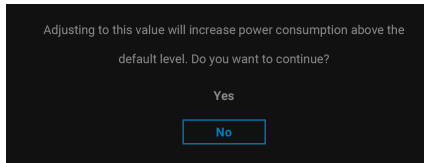
הערה: יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר. 



## ההודעה הבאה תוצג לפני השבתת הפונקציה DDC/CI:

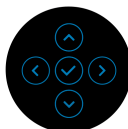
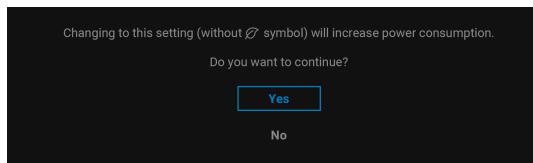


בעת ביצוע בפעם הראשונה כוונן לרמת **Brightness** "בהירות", תופיע ההודעה הבאה:



הערה: אם בחרת באפשרות **Yes** "כן", לא תופיע ההודעה בפעם הבאה שברצונך לשנות את הגדרת **Brightness** "בהירות".

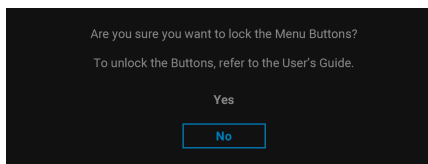
כשמבוצע שינוי בפעם הראשונה של תכונות החיסכון בחשמל של הגדרת ברירת המחדל, כגון **Uniformity Compensation** "פיצוי אחידות", **90W USB-C Charging** "טעינת USB-C", **Other USB Charging** "טעינת USB אחרים" או **90W USB-C Fast Wakeup** "השכמה מהירה", תופיע ההודעה הבאה:





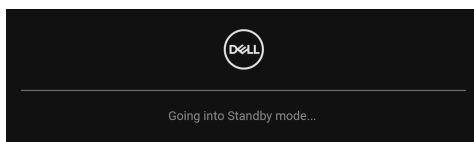
**הערה:** אם בחרת Yes "כן" לאחת מהתכונות המוזכרות לעיל, לא תופיע ההודעה בפעם הבאה שבכוונתך לשנות את ההגדרות של תכונות אלו. כשמבוצע איפוס ההגדרות היצרן, תופיע שוב ההודעה.

ההודעה הבאה תוצג לפני הפעלת הפונקציה Lock "נעילה":



**הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם להגדרות הנבחרות.

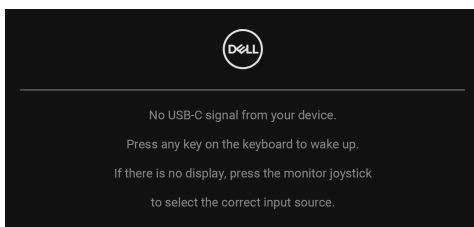
כשהצג עובר למצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה:



יש להפעיל את המחשב ולהעיר את הצג כדי לגשת אל **תצוגת המסך**.

**הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.

תצוגת המסך תפעל במצב פעולה רגיל בלבד. אם תלחץ על לחצן כלשהו חוץ מ-**לחצן ההפעלה** בעת מצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה בהתאם לקלט שנבחר:

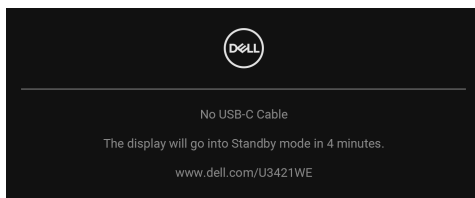


הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל ה-**תצוגת המסך**.

**הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.

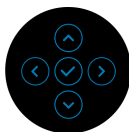
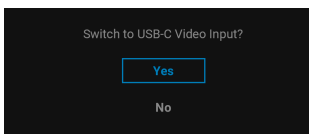


אם נבחר קלט USB סוג C, DisplayPort או HDMI והכבל המתאים אינו מחובר, תופיע תיבת דו שיח צפה כפי שמוצג להלן.

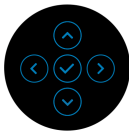
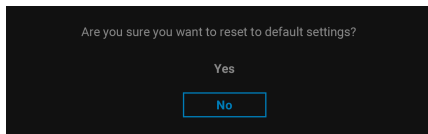


**הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר. 

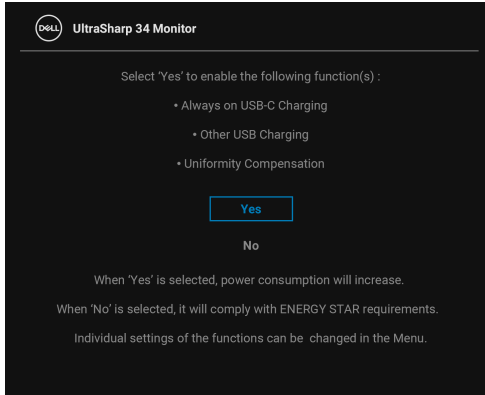
אם **Auto Select for USB-C 90W** "בחירה אוטו" בשביל **90 W USB-C** מאופשר כשהצג תחת קלט DP/HDMI ומחובר כבל USB סוג C למחברת שתומכת במצב חלופי של DP, תופיע ההודעה הבאה:



כשבחרת האפשרות **Factory Reset** "איפוס להגדרות היצרן", תופיע ההודעה הבאה:



## כשנבחרת האפשרות Yes "כן", תופיע ההודעה הבאה.



למידע נוסף, ראה **פתרון בעיות**.

## הגדרת רזולוציה מקסימלית

כדי להגדיר רזולוציה מיטבית עבור הצג:

ב-7 Windows<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 8, Windows<sup>®</sup> 8.1 או Windows<sup>®</sup> 8.1:

1. רק עם Windows<sup>®</sup> 8 או Windows<sup>®</sup> 8.1 ניתן לבחור באריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן עבודה קלאסי.
  2. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **רזולוציית מסך**.
  3. יש ללחוץ על התפריט הנפתח של **רזולוציית מסך** ולבחור **1440 × 3440**.
  4. לחץ על **אישור**.
- ב-10 Windows<sup>®</sup>:
1. יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות **הגדרות תצוגה**.
  2. לחץ על **הגדרות תצוגה מתקדמות**.
  3. יש ללחוץ על התפריט הנפתח של **רזולוציה** ולבחור **1440 × 3440**.
  4. לחץ על **החל**.

אם לא מופיעה לך האפשרות 1440 × 3440, ייתכן שצריך לעדכן את מנהל הגרפיקה. תלוי במחשב, יש לבצע את אחת הפעולות הבאות:



אם ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:

• גלוש לאתר <http://www.dell.com/support>, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס הגרפיקה שלך.

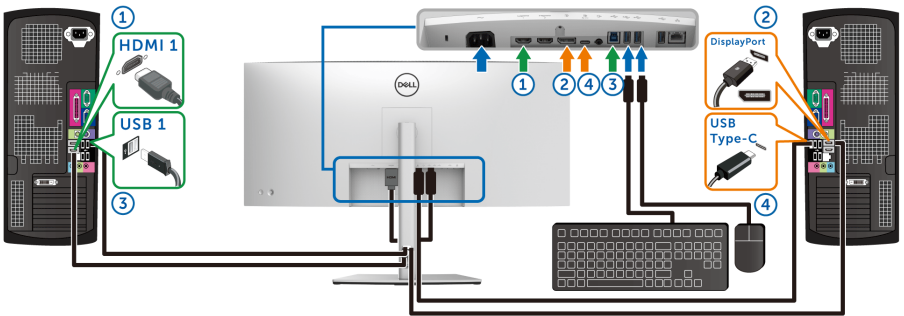
אם המחשב שברשותך אינו תוצרת Dell (נייד או שולחני):

- יש לעבור לאתר התמיכה של המחשב, ולהוריד את מנהלי הגרפיקה העדכניים.
- גלוש לאתר האינטרנט של כרטיס הגרפיקה והורד את מנהלי הגרפיקה העדכניים.



## הגדרת מתג ה-KVM

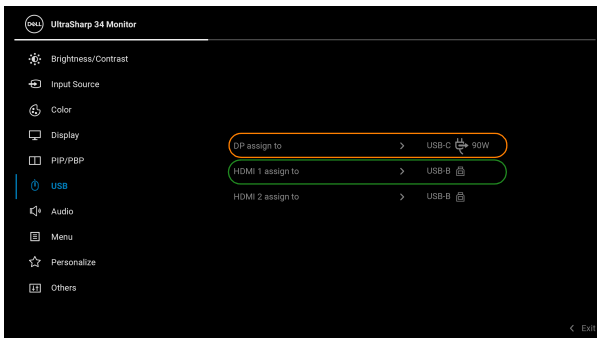
מתג ה-KVM המובנה מאפשר לך לשלוט בעד 2 מחשבים מערכת מקלדת ועכבר אחת שמחוברים אל הצג.

**a.** כשמבוצע חיבור של **USB-B + HDMI** למחשב 1 ו**USB-C + DP** למחשב 2:

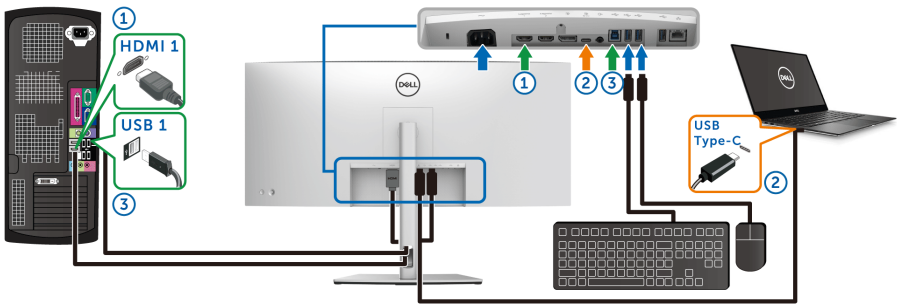


**הערה:** חיבור ה-USB סוג C תומך כרגע רק בהעברת נתונים. 

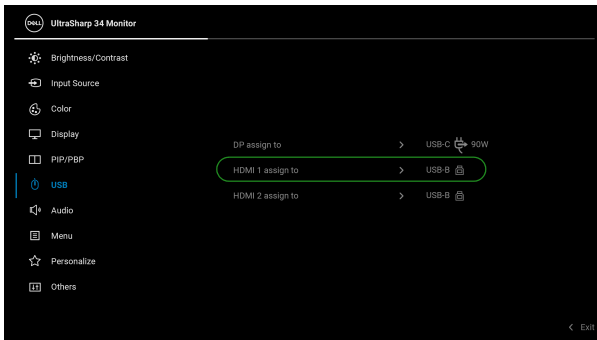
יש לוודא שבוצעה הקצאה של USB של HDMI ל-USB-B  ו-USB-C ל-90W  מוקצה.



b. כשמבוצע חיבור של **USB-B + HDMI** למחשב 1 וכן **USB-C** למחשב 2:



הערה: חיבור ה-**USB-C** תומך כרגע בווידאו ובהעברת נתונים. יש לוודא שבוצעה הקצאה של **USB** של **HDMI** ל-**USB-B**.



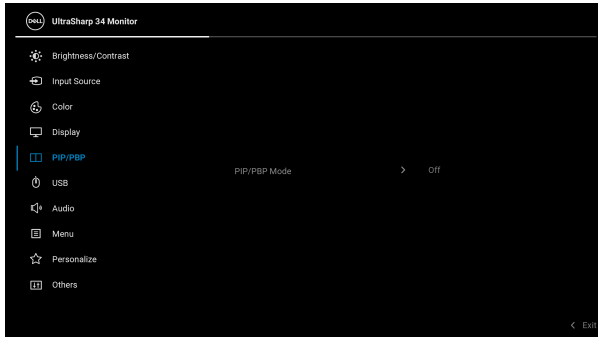
הערה: הואיל ויציאת **USB סוג C** תומכת ב-מצב החלופי של **DisplayPort**, אין צורך להגדיר את **USB** ל-**USB-C**.

הערה: בעת חיבור למקורות קלט וידאו שונים שלא מוצגים למעלה, יש לפעול באותו אופן לקביעת הגדרות נכונות בשביל **USB** כדי לשייך את היציאות.

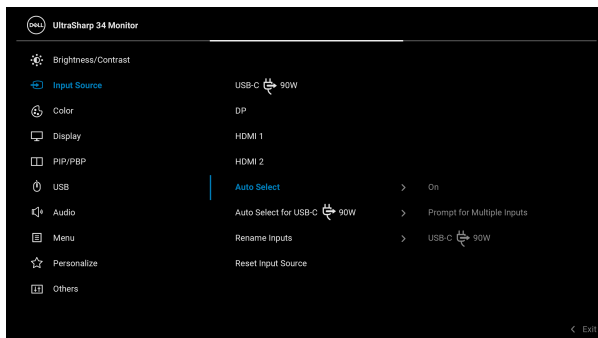


## הגדרת ה-Auto KVM

באפשרותך למלא אחר ההוראות להלן כדי להגדיר את Auto KVM בשביל הצג שלך:  
1. יש לוודא ש-PIP/PBP Mode "מצב תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה" הוא Off "כבוי".




2. יש לוודא ש-Auto Select "בחירה אוטומטית" On "מופעלת" ושאפשרות Auto Select for USB-C 90W "בחירה אוטומטית בשביל 90 W USB-C" היא Yes "כן".





3. יש לוודא שיציאות ה-USB וקלטי הווידאו משייכים בהתאם.



הערה: לחיבור USB סוג C, לא נדרשת הגדרה נוספת. 

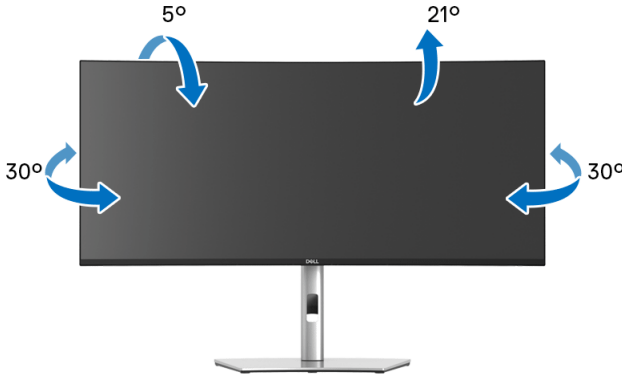


## שימוש בהטיה, סביבול, הרחבה אנכית וכוונון שיפוע

**הערה:** ההוראות הבאות חלות רק על חיבור המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מחבר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר ההוראות שנכללו עם המעמד.

### הטיה, סביבול

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



**הערה:** המעמד לא מותקן במפעל לפני שהוא נשלח.

### הרחבה אנכית

**הערה:** המעמד מגיע לגובה של 150 מ"מ. התרשים שבהמשך מדגים כיצד יש להאריך את המעמד אנכית.





## שיפוע אוטומטי

כאשר המעמד מחובר לצג, אפשר לכוונן את הצג לזווית הצפייה המבוקשת באמצעות תכונת כוונן השיפוע.



# פתרון בעיות

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בהליך כלשהו מסעיף זה, יש למלא אחר **הוראות בטיחות**.

## בדיקה עצמית

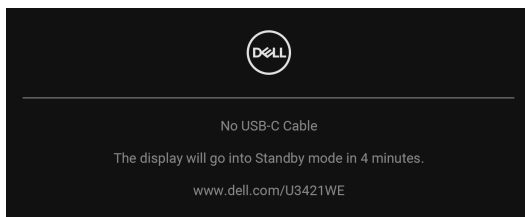
הצג שברשותך כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא פועל בצורה תקינה. אם הצג והמחשב מחוברים בצורה תקינה אך מסך הצג נשאר חשוך, הפעל את הבדיקה העצמית של הצג באמצעות ביצוע הפעולות הבאות:

1. כבה את המחשב ואת הצג.

2. נתק את כבל הווידאו מגב המחשב.

3. הדלק את הצג.

תיבת הדו-שיח הצפה תוצג (על רקע שחור) אם הצג פועל ואינו מזהה אות וידיאו. כאשר הצג נמצא במצב בדיקה עצמית, נורית LED חיווי ההפעלה תאיר בצבע לבן רציף. כמו כן, בהתאם לכניסה הנבחרת, תוצג אחת מתיבות הדו שיח הבאות.



✍ הערה: יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר.

4. תיבה זו מופיעה גם במהלך הפעלה רגילה של המערכת אם כבל הווידאו מתנתק או ניזוק.

5. יש לכבות את הצג ולחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, יש להפעיל את המחשב ואת הצג.

אם לאחר שביצעת את ההליך הקודם מסך הצג עדיין חשוך, יש לבדוק את שלט הווידאו ואת המחשב, בגלל שהצג פועל כשורה.

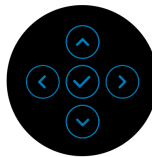
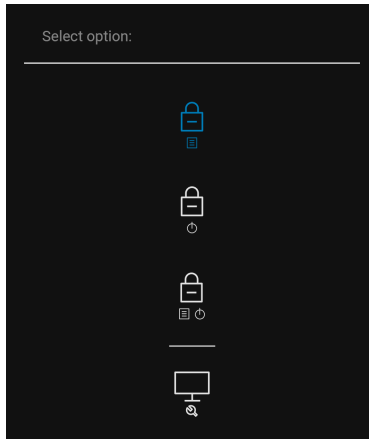


## אבחון מובנה

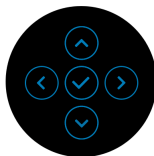
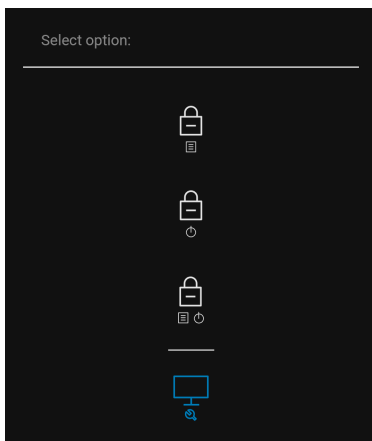
הצג כולל כלי אבחון מובנה בעזרתו אפשר לקבוע אם אופן הפעולה החריג בו נתקלת קשור לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו.

להפעלת האבחון המובנה:

1. יש לוודא שהמסך נקי (אין חלקיקי אבק על משטח המסך).
2. יש לשנות את מצב ה-**ג'ויסטיק** ולהחזיק אותו למעלה או למטה או שמאלה או ימינה למשך כ-4 שניות עד שיופיע תפריט קופץ.



3. יש לנות את מצב ה-ג'ויסטיק כדי להבליט את הסמל של אבחון, ולאחר מכן ללחוץ על ג'ויסטיק, יופיע מסך אפור.



4. יש לבדוק בקפידה את המסך ולנסות לאתר חריגות.
  5. יש לשנות את מצב ה-ג'ויסטיק למעלה. צבע המסך ישתנה לאדום.
  6. בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
  7. חזור על שלבים 5 ו-6 כדי לבדוק את התצוגה בירוק, מסכי כחול, שחור, לבן וטקסט.
- הבדיקה תסתיים כאשר יופיע מסך הטקסט. כדי לצאת, יש לשנות שוב את מצב ה-ג'ויסטיק למעלה.



## טעינת USB Type-C סוג C תמיד פועל

הצג מאפשר לך לטעון את המחברת או המכשירים הניידים שלך באמצעות כבל ה-USB סוג C, אפילו כשהצג כבוי. למידע נוסף, ראה **USB-C Charging 90W "טעינת USB-C 90 W"**.

ניתן לאמת את מהדורת הקושחה הנוכחית שלך ב: **Firmware "קושחה"**. אם זה לא זמין, יש להיכנס לאתר התמיכה בהורדות של Dell למתקין האפליקציות האחרון (**Monitor Firmware Update Utility.exe**) ולעיין במדריך למשתמש של הוראות לעדכון הקושחה: [www.dell.com/U3421WE](http://www.dell.com/U3421WE).

### בעיות נפוצות

הטבלה הבאה מכילה מידע כללי לגבי בעיות שכיחות בצג ופתרונות אפשריים:

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
אין וידאו/נורית ההפעלה כבוייה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"><li>יש לוודא שכבל הווידאו המחבר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.</li><li>יש לוודא שהשקע החשמלי פועל כשורה על ידי שימוש בציוד אלקטרוני אחר כלשהו.</li><li>יש לוודא שבוצעה לחיצה מלאה על <b>לחצן ההפעלה</b>.</li><li>יש לוודא שמקור הקלט הנכון נבחר <b>Input Source "מקור קלט"</b> בתפריט.</li></ul>
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"><li>הגבר את פקדי הבהירות והניגודיות באמצעות תצוגת המסך.</li><li>יש לבצע בדיקה עצמית לצג.</li><li>בדוק אם ישנם פינום עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li><li>הפעל את האבחון המובנה.</li><li>יש לוודא שנבחר מקור הקלט המתאים בתפריט <b>Input Source "מקור קלט"</b>.</li></ul>
מיקוד גרוע	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	<ul style="list-style-type: none"><li>אין להשתמש בכבלי הארכה לוידאו.</li><li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li><li>יש לשנות את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.</li></ul>



<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> <li>בדוק את תנאי הסביבה.</li> <li>שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.</li> </ul>	<p>תמונה גלית או תנועה עדינה</p>	<p>יידאו רועד/קופץ</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>הדלק וכבה את הצג.</li> <li>פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, באפשרותך לעיין באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">http://www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>	<p>נקודות במסך ה-LCD</p>	<p>פיקסלים חסרים</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>הדלק וכבה את הצג.</li> <li>פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD.</li> <li>למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, באפשרותך לעיין באתר התמיכה של Dell בכתובת: <a href="http://www.dell.com/pixelguidelines">http://www.dell.com/pixelguidelines</a></li> </ul>	<p>נקודות בהירות במסך ה-LCD</p>	<p>פיקסלים תקועים</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> <li>יש לכוון את הבהירות והניגודיות מתצוגת המסך.</li> </ul>	<p>התמונה עמומה או בהירה מדי</p>	<p>בעיות בהירות</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> </ul>	<p>המסך אינו ממוקד כשורה</p>	<p>עיוות גיאומטרי</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית.</li> <li>בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>	<p>מופיע קו אחד או מספר קווים במסך</p>	<p>קווים אופקיים/ אנכיים</p>



בעיות סנכרון	<ul style="list-style-type: none"> <li>המסך מעורבל או נראה "קרוע"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> <li>בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע 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 שקשורות בבטיחות	<ul style="list-style-type: none"> <li>סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>אין לבצע פעולות לאיתור תקלות. יש לפנות מיד ל-Dell.</li> </ul>
בעיות חוזרות לסירוגין	<ul style="list-style-type: none"> <li>כשל של הצג להידלק ולכבות</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לוודא שכבל הווידאו המחובר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.</li> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> <li>יש לבצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הבעיה החוזרת לסירוגין מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.</li> </ul>
צבע חסר	<ul style="list-style-type: none"> <li>חסר צבע בתמונה</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לבצע בדיקה עצמית לצג.</li> <li>יש לוודא שכבל הווידאו המחובר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח.</li> <li>בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.</li> </ul>
צבע לא נכון	<ul style="list-style-type: none"> <li>צבעי התמונה לא טובים</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לשנות את ההגדרות של <b>Preset Modes</b> "מצבים מוגדרים מראש" בתפריט <b>Color</b> "צבע" של המסך בהתאם לאפליקציה.</li> <li>יש להתאים את ערך R/G/B תחת <b>Custom Color</b> "צבע מותאם אישית" באפשרות <b>Color</b> "צבע" של תפריט תצוגת המסך.</li> <li>יש לשנות את <b>Input Color Format</b> "תבנית צבע קלט" ל-PC RGB או ל-YPbPr בתפריט <b>Color</b> "צבע" של תצוגת המסך.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>



- תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב
- מופיע על המסך צל חלש של התמונה הסטטית
- ניתן להגדיר את המסך להיכבות לאחר מספר דקות של אי פעילות של המסך. ניתן להתאים הגדרות אלו באפשרויות צריכת החשמל של Windows או בהגדרת חיסכון בחשמל של Mac.
- לחלופין, השתמש בשומר מסך דינמי משתנה.

## בעיות ספציפיות של המוצר

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לבדוק את הגדרת <b>Aspect Ratio</b> "יחס אורך/רוחב" בתפריט <b>Display</b> "תצוגה" של תצוגת המסך.</li> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> </ul>
לא ניתן לכוונן את הצג עם הלחצנים שבלוח הקדמי	תצוגת המסך לא מופיעה על המסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לכבות את הצג, לנתק את כבל החשמל, לחבר אותו בחזרה ולהפעיל את הצג.</li> <li>בדוק אם תפריט תצוגת המסך נעול. אם כן, יש ללחוץ ולהחזיק למשך 4 שניות את לחצן התפריט/הפונקציה שלייד <b>לחצן ההפעלה</b> כדי לשחרר (למידע נוסף, ראה <b>Lock</b> "נעילה").</li> </ul>
אין אות כניסה כאשר לוחצים על פקדי המשתמש	אין תמונה, נורית החיווי מאירה בצבע לבן	<ul style="list-style-type: none"> <li>בדוק את אות המקור. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו במצב המתנה.</li> <li>יש לוודא שכבל האות מחובר היטב. חבר מחדש את כבל האות במידת הצורך.</li> <li>יש לאפס את המחשב או את נגן הווידאו.</li> </ul>
התמונה אינה ממלאת את כל המסך	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	<ul style="list-style-type: none"> <li>בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב), ולכן ייתכן שתצוגת הצג תהיה במסך מלא.</li> <li>הפעל את האבחון המובנה.</li> </ul>





<p>יש לנתק את כבל ה-DisplayPort/HDMI/USB סוג C מהתקן העגינה/דונגל, ולאחר מכן לחבר את כבל העגינה של Thunderbolt למחשב המחברת. את כבל ה-DisplayPort/HDMI/USB סוג C יש לחבר 7 שניות מאוחר יותר.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>כשמתקיים חיבור להתקן עגינה/דונגל כלשהו ביציאה, אין וידאו כשמבוצע ניתוק/חיבור כבל Thunderbolt ממחשב המחברת</li> </ul>	<p>אין וידאו ביציאת DisplayPort/HDMI/USB סוג C</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לוודא שבחירת <b>USB-C Prioritization</b> "קביעת עדיפויות של USB-C" כשורה ל-<b>High Data Speed</b> "מהירות גבוהה של נתונים".</li> <li>אין לכבות את התצוגה בעת חיבור לרשת.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>נפלה הרשת או החיבור מקוטע</li> </ul>	<p>אין חיבור לרשת</p>

## בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים שכיחים
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לוודא שהצג הופעל.</li> <li>יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב.</li> <li>יש לחבר בחזרה את הציוד ההיקפי של USB (מחבר במורד הזרם).</li> <li>כבה את הצג והדלק אותו שוב.</li> <li>הפעל מחדש את המחשב.</li> <li>התקני USB מסוימים, כגון דיסק קשיח חיצוני ונייד, דורשים זרם חשמלי גבוה יותר; יש לחבר את ההתקן ישירות למחשב.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>הציוד ההיקפי של USB אינו פועל</li> </ul>	<p>ממשק USB אינו פועל</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לוודא שהמכשיר המחובר מתאים למפרט של USB-C. יציאת USB סוג C תומכת ב-USB 3.2 Gen1 ובפלט של W 90.</li> <li>יש לוודא שנעשה שימוש רק בכבל USB סוג C שנשלח עם הצג.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>אי אפשר לטעון ציוד היקפי של USB</li> </ul>	<p>יציאת USB סוג C לא מספקת חשמל</p>



<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לוודא שהמחשב שלך תומך ב- USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על.</li> <li>במחשבים מסוימים יש יציאות USB 3.2, USB 2.0 וכן USB 1.1. ודא שחיברת את ההתקן ליציאת USB מתאימה.</li> <li>יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב.</li> <li>יש לחבר בחזרה את הציוד ההיקפי של USB (מחבר במורד הזרם).</li> <li>הפעל מחדש את המחשב.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>הציוד ההיקפי של USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על פועל לאט או שאינו פועל כלל</li> </ul>	<p>ממשק USB 5 Gbps (USB 3.2 Gen1) במהירות-על פועל לאט</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש להגדיל את המרחק בין הציוד ההיקפי של USB 3.2 והמקלט האלחוטי של ה-USB.</li> <li>יש להציב את המקלט האלחוטי של ה-USB שלך קרוב ככל האפשר לציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB.</li> <li>יש להשתמש בכבל מאריך של USB כדי להציב את מקלט ה-USB האלחוטי כמה שיותר רחוק מיציאת ה-USB 3.2.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB מגיב באטיות או פועל רק כשהמרחק בינו למקלט מופחת</li> </ul>	<p>הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB הפסיק לעבוד כשהתקן USB 3.2 היה מחובר</p>

## בעיות ספציפיות לרמקולים

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים ספציפיים
<ul style="list-style-type: none"> <li>יש לכבות את הצג, לנתק את כבל החשמל של הצג, לחבר אותו בחזרה ולהדליק את הצג.</li> <li>יש לוודא שכבל השמע מחובר כראוי ליציאת Audio Line Out ולרמקול החיצוני.</li> <li>יש לנתק/לחבר שוב את כבל השמע ליציאת Audio Line Out ולרמקול החיצוני.</li> <li>יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>אי אפשר לשמוע אף צליל</li> </ul>	<p>לא מושמע אף צליל מהרמקולים החיצוניים</p>



# נספח

אזהרה: הוראות בטיחות

⚠ אזהרה: שימוש בבקרים, בהתאמות או בנהלים שאינם אלה שצוינו בתיעוד זה עלול לגרום לחשיפה להתחשמלות, לסכנות חשמליות ו/או לסכנות מכניות. לקבלת מידע על הוראות בטיחות, יש לעיין במידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה (SERI).

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

ניתן לעיין בהודעות FCC ומידע נוסף על תקנות באתר אודות ציות לתקנות בכתובת [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

## לפניה ל-Dell

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

✍ הערה: אם אין לך חיבור פעיל לאינטרנט, יש לך אפשרות לאתר את הפרטים ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, על הטופס המצורף לאריזה, על החשבון או בקטלוג המוצרים של Dell.

Dell מציעה מספר אפשרויות למתן שירות ולתמיכה באינטרנט ובטלפון. הזמינות משתנה בהתאם לארץ ולמוצר, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים באזורך.

- סיוע טכני מקוון — [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors)
- פנייה ל-Dell — [www.dell.com/contactdell](http://www.dell.com/contactdell)

**בסיס הנתונים של המוצר באיחוד האירופי לגבי תווית צריכת החשמל ודף פרטי המוצר**

U3421WE: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344907>

