

צג רכזת מעוקל U3423WE -
Dell UltraSharp 34 USB-C
מדריך למשתמש



דגם: U3423WE
דגם רגולטורי: U3423WEb

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

 זהירות: זהירות מתווה שקיים סיכון לנזק אפשרי לחומרה או לאובדן נתונים אם לא ממלאים אחר ההוראות.

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

זכויות יוצרים © Dell Inc. 2022 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.

09 - 2022

Rev. A00

תוכן העניינים

6	הוראות בטיחות
7	אודות הצג שלך
7	תוכן האריזה
9	תכונות המוצר
11	זיהוי חלקים ופקדים
11	מבט מלפנים
12	מבט מאחור
13	מבט מלמטה
15	מפרט הצג
17	מפרט רזולוציה
17	מצבי וידאו נתמכים
17	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
18	מפרט חשמלי
19	מאפיינים פיזיים
20	מאפייני סביבה
21	הקצאות פנים
23	ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB)
23	מחבר USB 3.2 במורד הזרם
24	מחבר USB מסוג C
24	יציאות USB
25	מחבר RJ45
28	יכולת "הכנס והפעל"
28	מדיניות איכות ופיקסלים בצג LCD
28	ארגונומיה
30	טיפול והזזת התצוגה שלך



31	הנחיות לתחזוקה
31	ניקוי הצג
33	התקנת הצג
33	חיבור המעמד
36	סידור הכבלים
36	חיבור הצג
37	חיבור הכבל DisplayPort (DisplayPort ל-DisplayPort)
37	חיבור כבל ה-HDMI
37	חיבור כבל USB סוג C
38	חיבור הצג לכבל RJ45 (אופציונלי)
38	חיבור כבל USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על
40	סנכרון לחצן ההפעלה של Dell (DPBS)
43	חיבור הצג ל-DPBS בפעם הראשונה
44	שימוש בפונקציית DPBS
46	חיבור הצג ל-USB-C
48	אבטחת הצג עם מנעול Kensington (אופציונלי)
48	הסרת מעמד הצג
49	התקנת VESA על הקיר (אופציונלי)
50	הפעלת הצג
50	הפעל את הצג
50	שימוש בבקר הג'ויסטיק
52	שימוש במקשי הניווט
53	שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)
53	גישה למערכת התפריטים
72	הודעת אזהרה בתצוגת המסך
77	הגדרת רזולוציה מקסימלית
78	הגדרת מתג ה-KVM
80	הגדרת ה-Auto KVM



82	שימוש בהטיה, סביבול, הרחבה אנכית וכוונון שיפוע
82	הטיה, סביבול
82	הרחבה אנכית
83	שיפוע אוטומטי
84	פתרון בעיות
84	בדיקה עצמית
85	שימוש בג'ויסטיק כדי לנעול/לשחרר לחצנים
85	נעילת לחצן ההפעלה ולחצני הג'ויסטיק
86	טעינת USB סוג C תמיד פועלת
87	בעיות נפוצות
90	בעיות ספציפיות של המוצר
91	בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus
92	בעיות ספציפיות לרמקולים
93	פרטי תקינה
93	הודעות FCC (ארה"ב בלבד) ומידע נוסף על תקנות
	בסיס הנתונים של המוצר באיחוד האירופי לגבי תווית צריכת
93	החשמל ודף פרטי המוצר
94	לפניה ל-Dell



הוראות בטיחות

יש להשתמש בהנחיות הבטיחות הבאות כדי להגן על הצג שלך מנזק אפשרי, וכדי לוודא את בטיחותך האישית. אלא אם נאמר אחרת, כל הליך שנכלל במסמך זה מבוסס על ההנחה שקראת את מידע הבטיחות שנשלח לך עם הצג.

 **הערה:** טרם שימוש בצג, יש לעיין בהוראות הבטיחות שנשלחו עם הצג שלך, והודפסו על המוצר. יש לשמור את המסמכים במקום בטוח לעיון עתידי.

 **אזהרה:** שימוש בבקרים, בהתאמות או בנהלים שאינם אלה שצוינו בתיעוד זה עלול לגרום לחשיפה להתחשמלות, לסכנות חשמליות ו/או לסכנות מכניות.

 **אזהרה:** ההשפעה האפשרית לטווח ארוך של האזנה לשמע בעוצמת קול גבוהה באמצעות אוזניות (באמצעות צג שתומך בכך) היא נזק ליכולת השמיעה שלך.

- יש להניח את הצג על משטח יציב ולטפל בו בזהירות. המסך שביר, ועלול להינזק אם ייפול או ייפגע מחפץ חד.
 - יש לוודא שיש לצג שלך דירוג חשמלי לפעול עם אספקת החשמל שזמינה במיקומך.
 - יש לשמור את הצג בטמפרטורת החדר. תנאי קור או חום מוגזמים עלולים להשפיע לרעה על הבדולח הנוזלי של התצוגה.
 - יש לחבר את כבל החשמל מהצג לשקע חשמלי בקיר שהוא קרוב ונגיש. ראה סעיף **חיבור הצג**.
 - אין להניח ולהשתמש בצג על גבי משטח רטוב או ליד מים.
 - אין להשתמש בצג בתנאים של רטט חמור או סיכויים גבוהים לפגיעה. לדוגמה, אין להניח את הצג בתא המטען של מכונית.
 - יש לנתק את הצג כשמשאירים אותו ללא שימוש למשך פרק זמן ממושך.
 - כדי להימנע מהלם חשמלי, אין לנסות להסיר אף כיסוי, או לגעת בתוך הצג.
 - יש לעיין בקפידה בהוראות אלו. יש לשמור מסמך זה לעיון עתידי. יש למלא אחר כל האזהרות וההוראות שמסומנות על גבי המוצר.
 - ניתן להרכיב צגים מסוימים על הקיר באמצעות תושבת VESA שנמכרת באופן נפרד. חשוב לוודא להשתמש במפרט VESA המתאים כפי שרשום בסעיף על הרכבה על הקיר של המדריך למשתמש.
- לקבלת מידע על הוראות בטיחות, יש לעיין במסמך מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה (SERI) שנכלל עם הצג שלך.



אודות הצג שלך

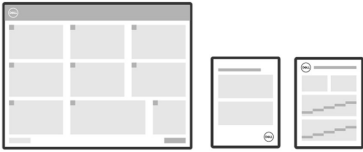
תוכן האריזה

הטבלה הבאה מציגה את רשימת הרכיבים שנכללו עם הצג שלך. אם רכיב כלשהו חסר, יש לפנות ל-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.

צג	
רגל המעמד	
בסיס המעמד	



כבל חשמל (שונה בהתאם למדינה)	
כבל DisplayPort (DP ל-DP) אורך הכבל: 1.80 מ'	
כבל HDMI אורך הכבל: 1.80 מ'	
כבל USB סוג C אורך הכבל: 1.00 מ'	
כבל USB-A ל-USB-C Gen2 אורך הכבל: 1.00 מ'	
• מדריך התקנה מהירה • מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה • דו"ח כיול במפעל	



תכונות המוצר

לצג של **U3423WE 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 3440 × 1440 (21:9), וכן תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
- זווית צפייה רחבה מאפשרת לצפות בישיבה או בעמידה.
- סולם צבעים של DCI-P3 98%, Display P3 98%, sRGB 100%, וכן Rec 709 100% עם $\Delta E \geq 2$ ממוצעת.
- חיבור דיגיטלי עם DisplayPort, USB סוג C ו-HDMI.
- USB סוג C בודד כדי לספק מתח (W 90 PD) למחשב מחברת תואם בעת קבלת אות וידאו ונתונים.
- יכולות כוונן 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 עם:
- 1. יציאת C סוג USB במעלה הזרם (וידאו ונתונים; DP1.4 עם מצב חלופי, PD עד ל-W 90)
- 1. יציאת USB מסוג C במעלה הזרם (נתונים בלבד)
- 1. יציאה במהירות-על של USB 10Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C במורד הזרם
- 1. יציאת טעינה במהירות-על של USB 10Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג A במורד הזרם
- 4. יציאות במהירות-על של USB 10Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג A במורד הזרם
- יציאות USB-C ו-RJ45 מאפשרות חיבור לרשת, באמצעות כבל אחד.
- יכולת הכנס והפעל, אם נתמכת במערכת שלך.
- כוונני 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-Auto KVM להגדרות קלט מרובות.
- מנעול לחצן ההפעלה ולחצני תצוגת המסך.
- חריץ מנעול אבטחה.
- מנעול למעמד.



- $W \geq 0.3$ במצב המתנה.
- רמקולים מובנים $(W \times 5) \times 2$.
- מיטב הנוחות לעיניים עם מסך ללא ריצוד ותכונת ComfortView Plus.
- צג זה תומך בלוח שפולט אור כחול חלש. כשהצג מאופס להגדרות היצרן או להגדרת ברירת המחדל (**Preset mode "מצבים מוגדרים מראש": Standard "סטנדרטי"**) ומציית ל-TÜV Rheinland (ספק פתרונות חומרה).

⚠ אזהרה: ההשפעות האפשריות לטווח-ארוך של פליטת אור כחול מהצג עלולות לגרום נזק לעיניים, כולל, אך לא מוגבל אל, עייפות לעיניים ומתח עיני דיגיטלי. תכונת ComfortView Plus מיועדת להפחית את כמות האור הכחול שנפלט מהצג כדי למטב את הנוחות לעיניים.



זיהוי חלקים ופקדים

מבט מלפנים



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

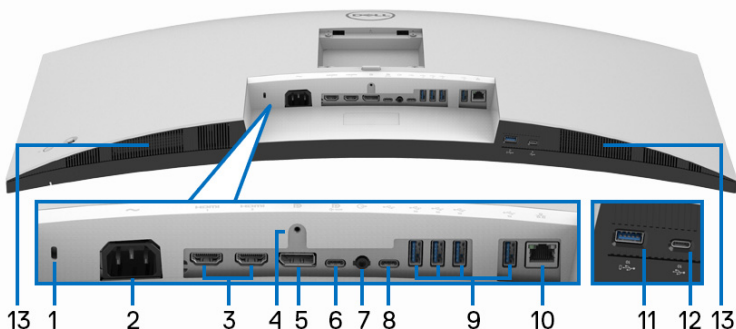




מבט מאחור עם מעמד הצג

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 (מבוסס על Kensington Security Slot™)	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	לקיבוע הצג למעמד באמצעות בורג M3 × 6 מ"מ (הבורג אינו כלול).
5	DisplayPort	חבר את המחשב שלך לכבל ה-DisplayPort.
6	יציאה במהירות-על במעלה הזרם של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C (וידאו ונתונים)	יש לחבר את כבל USB סוג C שנכלל עם הצג למחשב או למכשיר הנייד. יציאה זו תומכת באספקת מתח על ידי USB, בנתונים, ובאותות וידאו DisplayPort. היציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C מציעה את קצה ההעברה הגבוה ביותר ומצב חלופי עם DP 1.4 תומך ברזולוציה מקסימלית של 1440 × 3440 ב-60 Hz, PD 20 V/4.5 A, 15 V/3 A, 9 V/3 A. הערה: USB סוג C אינו נתמך בגרסאות של Windows שישנות מ-Windows 10.
7	יציאת קו שמע	לחיבור הרמקולים החיצוניים שלך.*



8	יציאה במהירות-על במעלה הזרם של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C (נתונים בלבד) 	מחבר את כבל ה-USB-A ל-USB-C שהגיעו עם הצג שלך אל המחשב. יציאה זו תומכת בהעברת נתונים באמצעות USB בקצב של 10 Gbps (USB 3.2 Gen2). לאחר חיבור הכבל, ניתן להשתמש במחברי USB שבצג. הערה: USB סוג C אינו נתמך בגרסאות של Windows שישנות מ-Windows 10.
9	יציאת (USB 3.2 Gen2) USB 10 Gbps סוג A במהירות-על במורד הזרם (4)	לחיבור מכשיר ה-USB שברשותך.** הערה: כדי להשתמש ביציאה זו, יש לחבר את כבל USB סוג C או את כבל USB סוג C לסוג A (נשלח עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C של הצג ולמחשב שלך.
10	יציאת RJ45	תומכת בחיבור Ethernet 10/100/1000 Mbps.
11	יציאת (USB 3.2 Gen2) USB 10 Gbps סוג A במהירות-על במורד הזרם עם טעינת חשמל	לחיבור או טעינת מכשיר ה-USB** שלך. הערה: כדי להשתמש ביציאה זו, יש לחבר את כבל USB סוג C או את כבל USB סוג C לסוג A (נשלח עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C של הצג ולמחשב שלך.
12	יציאה במהירות-על של USB (USB 3.2 Gen2) 10 Gbps סוג C במורד הזרם	לחיבור מכשיר ה-USB שברשותך.** הערה: כדי להשתמש ביציאה זו, יש לחבר את כבל USB סוג C או את כבל USB סוג C לסוג A (נשלח עם הצג שלך) ליציאה במעלה הזרם של USB סוג C של הצג ולמחשב שלך.
13	רמקולים	מספקים פלט שמע.

*אין תמיכה בשימוש באוזניות במחבר השמע קו יוצא.

**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

U3423WE	דגם
TFT LCD - מטריצה פעילה	סוג מסך
In-Plane Switching "החלפה במישור"	טכנולוגיית לוח
21:9	יחס גובה/רוחב
תמונה לצפייה	
867.16 מ"מ (34.14 אינץ')	אלכסוני
800.05 מ"מ (31.50 אינץ')	רוחב (אזור פעיל)
335.05 מ"מ (13.19 אינץ')	גובה (אזור פעיל)
268056.75 מ"מ ² (415.49 אינץ' ²)	סך האזור
0.2325 מ"מ × 0.2325 מ"מ	גובה פיקסל
109	פיקסל לאינץ' (PPI)
178° (אנכי) טיפוס	זווית צפייה
178° (אופקי) טיפוס	
300 cd/m ² (טיפוסי)	פלט בהיקות
2000 ל-1 (טיפוסי)	יחס ניגודיות
נגד סינוור עם קשיחות 3H	ציפוי פני התצוגה
מערכת LED edgelight לבן	תאורה אחורית
8 מילישניות (רגיל)	זמן תגובה
5 מילישניות (מהיר)	
1.07 מיליארד צבעים	עומק צבע
• DCI-P3 98% • Display P3 98% • sRGB 100% • Rec 709 100%	סולם צבעים
Rec 709, Display P3, DCI-P3, וכן Rec 709: 2 ≥ Delta E (מוצע)	דיוק כיול



• 1 × יציאת DisplayPort גירסה 1.4 (HDCP2.2) • 2 × יציאות HDMI גירסת 2.1 (TMDS) (HDCP2.2) • 1 × יציאת USB סוג C במעלה הזרם (וידאו ונתונים) (מצב חלופי עם DisplayPort 1.4, אספקת חשמל PD עד ל-90W*) • 1 × יציאת USB-C במעלה הזרם (נתונים בלבד, 10 Gbps USB 3.2 Gen2) • 4 × יציאות במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג A במורד הזרם • 1 × יציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C במורד הזרם עם יכולת טעינה של 15 W (מקסימום) • 1 × יציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג A עם יכולת טעינה BC1.2 של 2 A (מקסימום) • 1 × יציאת פלט קו שמע • 1 × יציאת RJ45	קישוריות
10.35 מ"מ (קצה עליון) 9.66 מ"מ (שמאל/ימין) 13.90 מ"מ (תחתית)	רוחב גבול (קצה צג לאזור פעיל)
יכולת כוונון	
150 מ"מ -5° עד 21° -30° עד 30° -4° עד 4°	מעמד בעל כוונון גובה הטיה סביבול שיפוע אוטומטי
 הערה: אין להעמיד או להשתמש בצג זה בכיוון לאורך (באופן מאונך) או במעמד הופכי (180°) לרוחב משום שזה עלול להזיק לצג.	
פלט שמע של 2 × 5 W	רמקולים מובנים
תכנת סידור בקלות ותכונות מפתח אחרות	Dell Display Manager
חריץ מנעול אבטחה (מנעול כבל נמכר בנפרד)	אבטחה

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



מפרט רזולוציה

U3423WE	דגם
30 kHz עד 90 kHz (אוטומטי)	טווח סריקה אופקי
56 Hz עד 76 Hz (אוטומטי)	טווח סריקה אנכי
3440 × 1440 ב-60 Hz	רזולוציה קבועה מראש מקסימלית

מצבי וידאו נתמכים

U3423WE	דגם
1080p, *1080i, 720p, 576p, 480p	יכולות תצוגת וידאו (מצב חלופי של HDMI ו-DisplayPort ו-USB סוג C)

*לקלט HDMI בלבד.

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (MHz)	תדר אנכי (Hz)	תדר אופקי (kHz)	מצב תצוגה
+/-	28.3	70.1	31.5	400 × 720, VESA
-/-	25.2	59.9	31.5	480 × 640, VESA
-/-	31.5	75.0	37.5	480 × 640, 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	1080 × 1920, VESA
-/+	241.5	60.0	88.8	1440 × 2560, VESA
-/+	319.8	60.0	88.8	*1440 × 3440, VESA

*נדרש כרטיס גרפי שתומך ב-HDMI 2.1 (TMDS).

מפרט חשמלי

דגם	U3423WE
אותות קלט וידאו	HDMI 2.1 (TMDS) *1.4 DisplayPort **, 600 mV לכל שורה דיפרנציאלית, עכבת קלט של 100 ohm לכל זוג דיפרנציאלי
קלט מתח AC/תדר/זרם	100 VAC עד 240 VAC / 50 Hz או 60 Hz ± 3 Hz / 3.0 A (טיפוסי)
זרם נהירה	120 V: A 40 (מקס') ב-0°C (התחלה קרה) 240 V: A 80 (מקס') ב-0°C (התחלה קרה)
צריכת חשמל	0.3 W (מצב כבוי)¹ 0.3 W (מצב המתנה)¹ 31 W (מצב פעיל)¹ 198 W (מקס')² 26.24 W (Pon)³ 85.06 kWh (TEC)³

*אין תמיכה במפרט האופציונלי של HDMI 2.1, כולל ערוץ HDMI Ethernet (HEC), ערוץ החזר שמע (ARC), תקן לתבנית תלת-ממד ורזולוציות, תקן לרזולוציית קולנוע דיגיטלי 4K, קצב דינמי גבוה, קישור קצב קבוע (FRL), ערוץ החזר שמע מוגבר (eARC), קצב רענון משתנה (VRR), החלפת מדיה מהירה (QMS), העברת מסגרות מהירה (QFT), מצב עכבה נמוכה אוטומטי (ALLM), כיווץ הזרמת תצוגה (DSC), וכן מיפוי גוונים מבוסס מקור (SBTM).

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

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

² הגדרת בהירות וניגודיות מקסימליות עם טעינת חשמל מקסימלית בכל יציאות USB.

³ 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 זה. בהתאם, אין על הלקוח להסתמך על מידע זה בעת קבלת החלטה לגבי סבילויות 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.

מאפיינים פיזיים

דגם		U3423WE
סוג כבל אות		• דיגיטלי: DisplayPort, 20 פינים • דיגיטלי: HDMI, 19 פינים • אפיק טורי אוניברסלי: סוג C, 24 פינים • אפיק טורי אוניברסלי: USB-C ל-USB-A
הערה: הצגים של Dell מיועדים לפעול באופן מיטבי עם כבלי הווידאו 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.		
מימדים (כולל מעמד)		
גובה (מורחב)	542.77 מ"מ (21.37 אינץ')	
גובה (דחוס)	392.77 מ"מ (15.46 אינץ')	
רוחב	813.26 מ"מ (32.02 אינץ')	
עומק	237.44 מ"מ (9.35 אינץ')	
מימדים (לא כולל מעמד)		
גובה	359.05 מ"מ (14.14 אינץ')	
רוחב	813.26 מ"מ (32.02 אינץ')	
עומק	57.50 מ"מ (2.26 אינץ') / 60.15 מ"מ (2.37 אינץ')	
מימדי המעמד		
גובה (מורחב)	433.30 מ"מ (17.06 אינץ')	



גובה (דחוס)	386.50 מ"מ (15.22 אינץ')
רוחב	357.50 מ"מ (14.07 אינץ')
עומק	237.44 מ"מ (9.35 אינץ')
בסיס	357.50 מ"מ (14.07 אינץ') × 235.00 מ"מ (9.25 אינץ')
משקל	
משקל כולל אריזה	15.65 ק"ג (34.49 פאונד)
המשקל כולל את מכלול המעמד והכבלים	11.44 ק"ג (25.21 פאונד)
משקל ללא מכלול המעמד (להרכבה על הקיר או לשיקולי הרכבת VESA - ללא כבלים)	7.72 ק"ג (17.01 פאונד)
משקל מכלול המעמד	3.29 ק"ג (7.25 פאונד)

מאפייני סביבה

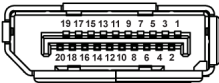
דגם	U3423WE
תקנים תואמים	
• צג המאושר על ידי ENERGY STAR • רישום EPEAT אם רלוונטי. רישום EPEAT עשוי להיות שונה לפי מדינה. ראה www.epeat.net לסטטוס הרשמה לפי מדינה. • תואם ל-RoHS • TCO Certified וכן TCO Certified Edge • צג ללא PVC/BFR (לא כולל כבלים חיצוניים) • זכוכית שאינה מכילה ארסן או כספית לגבי הלוח בלבד	
טמפרטורה	
בפעולה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
לא בפעולה	• אחסון: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F) • משלוח: -20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)
לחות	
בפעולה	10% עד 80% (ללא התעבות)
לא בפעולה	• אחסון: 5% עד 90% (ללא התעבות) • משלוח: 5% עד 90% (ללא התעבות)



גובה	
בפעולה	5000 מ' (16404 רגל) (מקסימום)
לא בפעולה	12192 מ' (40000 רגל) (מקסימום)
פיזור תרמי	675.58 BTU/לשעה (מקסימום) 105.77 BTU/לשעה (טיפוסי)

הקצאות פינים

מחבר DisplayPort (נכנס)

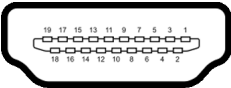


מספר פין	צד 20 פינים של כבל האותות המחובר
1	ML3 (n)
2	GND
3	ML3 (p)
4	ML2 (n)
5	GND
6	ML2 (p)
7	ML1 (n)
8	GND
9	ML1 (p)
10	ML0 (n)
11	GND
12	ML0 (p)
13	GND
14	GND
15	AUX (p)
16	GND
17	AUX (n)



זיהוי חיבור חם	18
חזרה PWR	19
DP_PWR V 3.3+	20

HDMI מחבר



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



ממשק אפיק טורי אוניברסלי (USB)

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

הערה: צג זה תומך ב-USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על. 

מהירות העברה	קצב נתונים	קיימת תמיכה בעוצמה מרבית*
מהירות-על	10 Gbps	W 4.5
מהירות גבוהה	480 Mbps	W 4.5
מהירות מלאה	12 Mbps	W 4.5

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

USB סוג C	תיאור
וידאו	*DisplayPort 1.4
נתונים	USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על
אספקת מתח (PD)	עד ל-90 W

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

מחבר USB 3.2 במודר הזרם

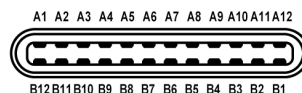


מספר פין	צד 9 פנים של המחבר
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND



SSTX-	8
SSTX+	9

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

- 1 יציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C במעלה הזרם (וידאו ונתונים) - תחתית
- 1 יציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C במעלה הזרם (נתונים בלבד) - תחתית
- 1 יציאה במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג C במורד הזרם - תחתית
- 5 יציאות במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) סוג A במורד הזרם - תחתית

יציאת טעינת חשמל - היציאה עם הסמל של הסוללה $\frac{\text{⚡}}{10^0}$; תומכת ביכולת טעינה מהירה של עד A 2 אם המכשיר תואם ל-BC1.2.



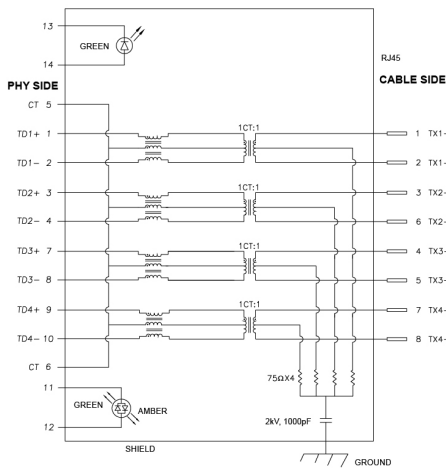
הערה: נדרש לפונקציונליות של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על מחשב שתומך במהירות-על של USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2).



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



מחבר RJ45



פין	אות
P1	MDI0+
P2	MDI0-
P3	MDI1+
P4	MDI1-
P5	CT
P6	CT
P7	MDI2+
P8	MDI2-
P9	MDI3+
P10	MDI3-



מספר פין	כתום	ירוקה
P11	-	+
P12	+	-
P13	לא ישים	+
P14	לא ישים	-

התקנת מנהל התקן

יש להתקין את Realtek USB GBE Ethernet Controller Driver שזמין למערכת שלך. זה זמין להורדה באתר www.dell.com/support מתחת לסעיף "מנהלי התקנים והורדות".

קצב נתוני רשת (RJ45) באמצעות USB-C:

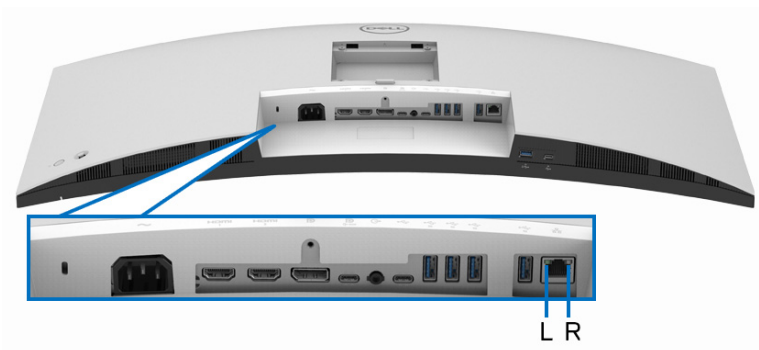
- רזולוציה גבוהה: עד ל-480 Mbps
- מהירות גבוהה של נתונים: עד ל-1000 Mbps

 הערה: יציאת LAN זו עומדת בדרישות IEEE 802.3az 1000Base-T, תומכת Mac Address (מודפסת בתווית הדגם) (MAPT) Pass-thru (MAPT) ו-Wake-on-LAN (WOL) ממצב המתנה (רק S3) ופונקציית UEFI* PXE Boot [אין תמיכה ב-UEFI PXE Boot במחשבים שולחנים של Dell (חוץ משולחן העבודה OptiPlex 7090/3090 Ultra); 3 מערכת ההפעלה. הפונקציונליות עשויה להיות שונה עם מחשבים שאינם תוצרת Dell.

UEFI* הוא ראשי תיבות של ממשק קושחה מורחב מאוחד.



סטטוס תאורת LED של מחבר RJ45



נורית LED	צבע	תיאור
נורית LED ימנית	ענבר או ירוקה	מהירות מחוון: • נורית ענבר מופעלת - עד ל-1000 Mbps • נורית ירוקה מופעלת - 100 Mbps • כבוי - 10 Mbps
נורית LED שמאלית	ירוקה	מחוון קישור/פעילות: • מהבהב - יש פעילות ביציאה. • נורית ירוקה מופעלת - מבוצע קישור. • כבוי - אין קישור.

הערה: הכבל RJ45 אינו אבזר סטנדרטי בשימוש נפוץ. 



יכולת "הכנס והפעל"

אפשר לחבר את הצג לכל 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 לקבוע את התצורה של עצמו ולמטב את הגדרות הצג. רוב התקנות הצג מבוצעות באופן אוטומטי; ניתן לבחור הגדרות שונות כפי שנדרש. למידע נוסף אודות שינוי הגדרות הצג, ראה [הפעלת הצג](#).

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 www.dell.com/pixelguidelines.

ארגונומיה

△ **זהירות: שימוש לא הולם או למשך זמן ארוך במקלדת עלול לגרום לפציעה.**

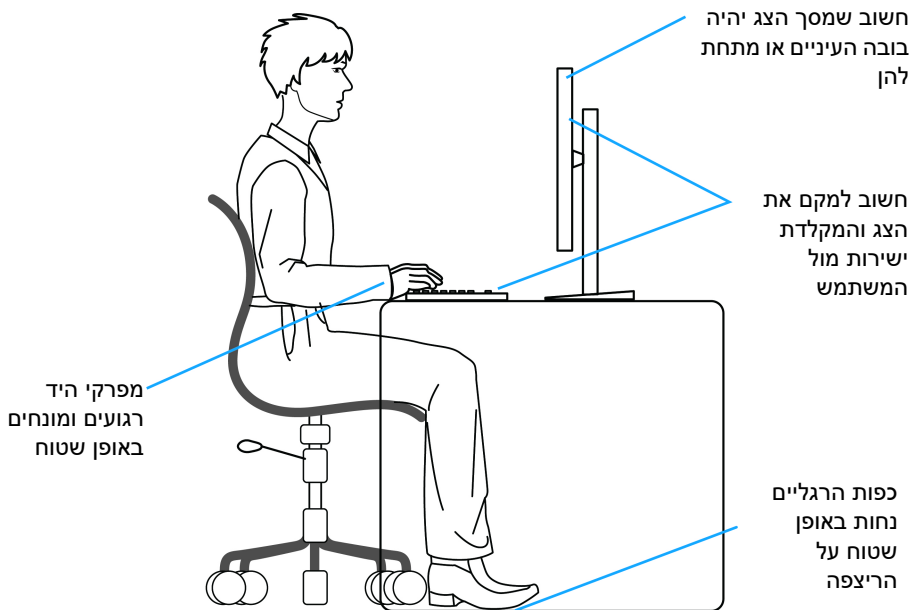
△ **זהירות: שימוש במסך הצג למשך פרקי זמן ממושכים עלול לגרום למתח עיני.**

לנוחות ויעילות, יש למלא אחר ההנחיות הבאות בעת התקנת ושימוש בתחנת העבודה של המחשב שלך:

- חש למקם את המחשב באופן שבו הצג והמקלדת נמצאים ישירות מולך במהלך עבודתך. מדפים מיוחדים זמינים באופן מסחרי ויעזרו לך למקם כראוי את המקלדת שלך.
- כדי להפחית את הסיכון למתח עיני ולכאבים בצוואר/בזרועות/בגב/בכתפיים בעקבות שימוש בצג במשך פרקי זמן ארוכים, מומלץ:
 1. יש להגדיר את מרחק המסך בין 20 עד 28 אינץ' (50 - 70 ס"מ) מהעיניים שלך.
 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.
- יש לוודא שמסך הצג הוא בגובה העיניים או מעט נמוך יותר בעת ישיבה מול הצג.
- ניתן לכוון את הטיית הצג, ואת הגדרות הניגודיות והבהירות שלו.
- כדאי לכוון את תאורת הסביבה שלך (כגון האורות שמעל, מנורות על שולחן העבודה, והווילונות או התריסים שעל חלונות ליד) כדי להפחית למינימום השתקפויות ובוהק במסך הצג.



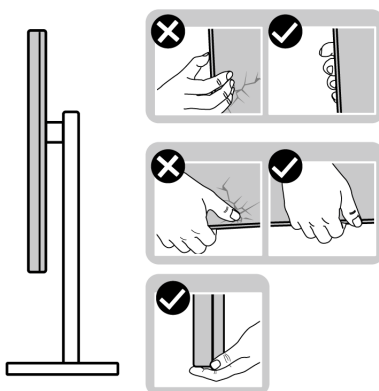
- יש להשתמש בכיסא שמספק תמיכה טובה לגב התחתון.
- יש להקפיד שהזרועות שלך נמצאות בתנוחה אופקית למפרקי כף היד שלך באופן טבעי, ונוח במהלך שימושך במקלדת או בעכבר.
- חשוב להשאיר תמיד מקום למתן מנוחה לכפות הידיים שלך במהלך שימושך במקלדת או בעכבר.
- יש לאפשר לחלק העליון של הזרועות שלך לנוח באופן טבעי בשני הצדדים.
- יש לוודא שכפות הרגליים שלך נחות באופן שטוח על הריצפה.
- בעת ישיבתך, יש לוודא שמשקל הרגליים שלך מונח על כפות הרגליים שלך ולא על החלק הקדמי של הכיסא שלך. חשוב לכוון את גובה הכיסא או להשתמש בהדום לרגליים במידת הצורך כדי לשמור על תנוחה הולמת.
- יש לגוון את פעילויות העבודה שלך. יש לנסות לארגן את עבודתך כך שלא יהיה צורך לשבת ולעבוד למשך פרקי זמן ממושכים. יש לנסות לעמוד או לקום ולהסתובב במרווחי זמן קבועים.
- יש לוודא שהאזור מתחת לשולחן העבודה שלך פנוי ממכשולים וכלים או חוטי חשמל שעלולים להפריע עם ישיבה נוחה או שעשויים להיות סיכון מעידה אפשרי.



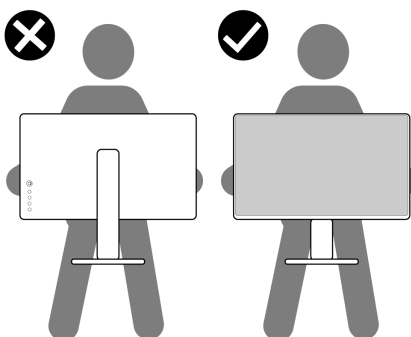
טיפול והזזת התצוגה שלך

כדי לוודא שהצג מטופל באופן בטיחותי בעת הרמתו או הזזתו, יש למלא את ההנחיות הבאות:

- טרם שמזיזים או מרימים את הצג, יש לכבות את המחשב והצג.
- יש לנתק את כל הכבלים מהצג.
- יש להניח את הצג בקופסה המקורית עם חומרי האריזה המקוריים.
- יש לאחוז בחוזקה בקצה התחתון ובצד של הצג, מבלי להפעיל לחץ מוגזם כשמרימים או מזיזים את הצג.



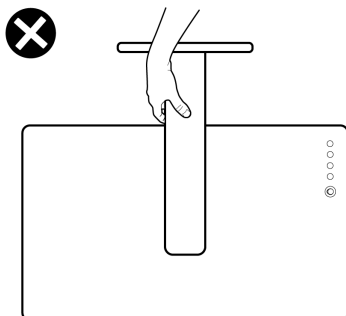
- כשמרימים או מזיזים את הצג, יש לוודא שהצג פונה לצד המנוגד לך, ואין ללחוץ על אזור התצוגה כדי להימנע משריטות או נזק כלשהם.



- בעת העברת הצג, יש להימנע ממגע עם כל הלם או רטט פתאומיים.



- כשמרימים או מזיזים את הצג, אין לסובב את הצד מלעלה למטה בעת שמחזיקים את בסיס המעמד או את רגל המעמד. זה עלול לגרום לנזק בשוגג לצג או לגרום לפגיעה גופנית.



הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

⚠ אזהרה: שימוש באמצעים לא הולמים לניקוי הצג עלול לגרום לנזק פיזי למסך או לגוף צג ה-Dell שלך.

⚠ 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 של Dell, יש להרטיב קלות מטלית רכה ונקייה במים. במידת האפשר, יש להשתמש במטלית מיוחדת לניקוי מסכים או בתמיסה מתאימה למסך הצג של Dell.

⚠ זהירות: אין להשתמש בחומרי ניקוי או בכימיקלים אחרים כגון בנזין, מדללים, אמוניה, חומרי ניקוי שוחקים או באוויר דחוס.

⚠ זהירות: שימוש בכימיקלים כדי לנקות, עלול לגרום לשינויים במראה הצג, כגון דהייט צבע, הופעת פילם חלבי על הצג, עיוות, גוון כהה לא אחיד, והתקלפות באזור המסך.

⚠ אזהרה: אין לרסס את תמיסת הניקוי או אפילו מים ישירות על משטח הצג. זה יאפשר הצטברות נוזלים בתחתית לוח התצוגה ויגרום לשחיקה של הרכיבים האלקטרוניים, דבר שיגרום לנזק לצמיתות. במקום זאת, יש לשים את תמיסת הניקוי או מים על מטלית רכה ולאחר מכן לנקות את הצג.

✍ הערה: נזק לצג בעקבות שימוש באמצעי ניקוי לא הולמים וכן שימוש בבנזין, מדללים, אמוניה, חומרי ניקוי שוחקים, אלקוהול, באוויר דחוס, חומר ניקוי כלשהו ייחשב לנזק שנגרם על ידי הלקוח (CID). CID אינו מכוסה על ידי האחריות הסטנדרטית של Dell.



- 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 הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.



התקנת הצג

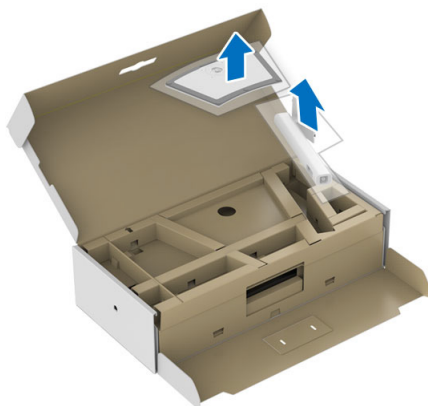
חיבור המעמד

הערה: המעמד לא מותקן במפעל לפני שהוא נשלח. 

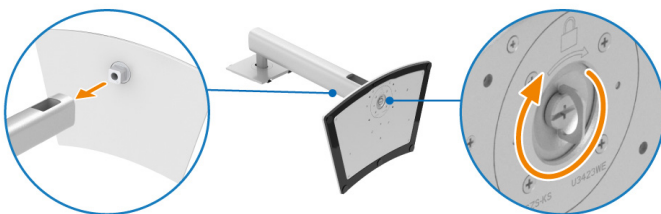
הערה: ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שנכלל עם הצג שלך. אם אתה מחבר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר ההוראות ההתקנה שנכללו עם המעמד. 

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 וחריץ 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.

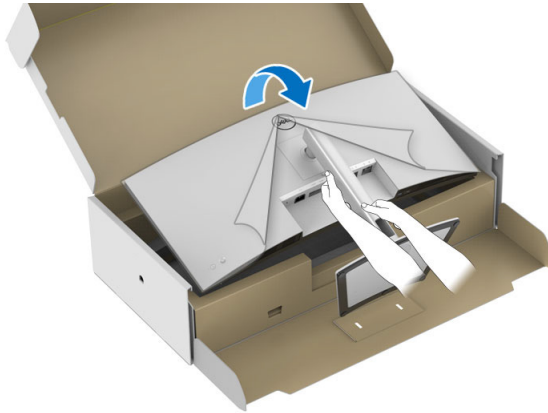


7. יש לחבר את המעמד המורכב לצג.

- a. התאם את חריצי ההנחיה בגב הצג לשתי הלשוניות שבחלק העליון של המעמד.
b. יש ללחוץ על המעמד עד שיינעל למקומו בנקישה.

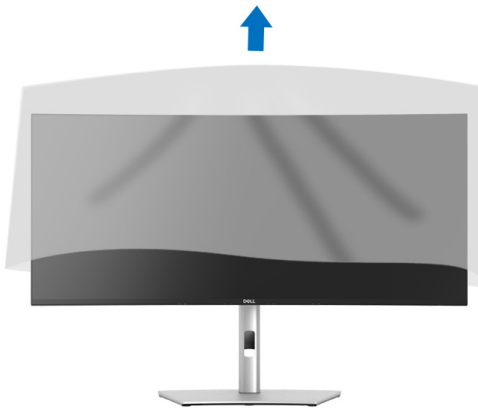


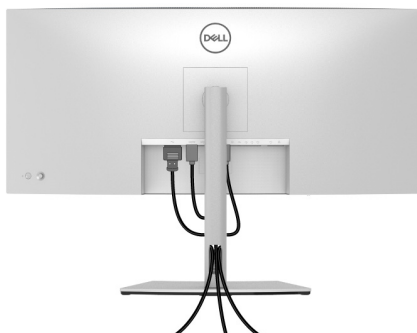
8. יש להציב את הצג במצב עמידה.



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

9. יש להסיר את הכיסוי מהצג.





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.

חיבור הצג

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

הערה: הצגים של Dell מיועדים לפעול באופן מיטבי עם הכבלים של Dell באריזה. Dell אינה מעניקה ערובה לאיכות הווידאו והביצועים אם נעשה 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: התמונות משמשות למטרת המחשה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה. ✎

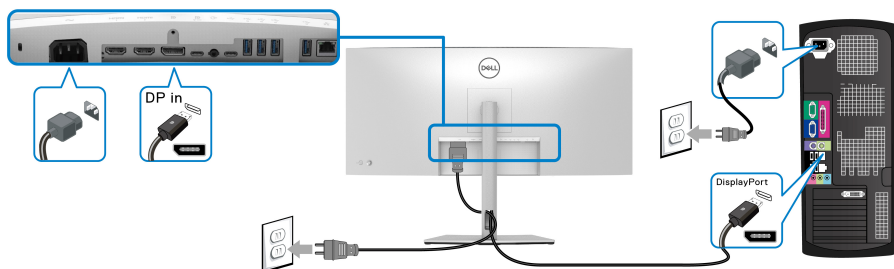
לחיבור הצג אל המחשב:

1. כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.

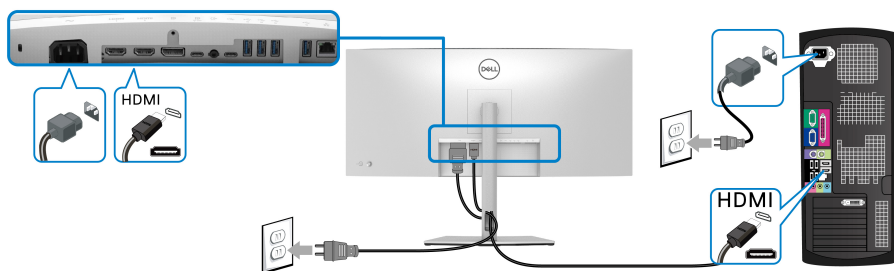
2. יש לחבר את הכבל DisplayPort, HDMI, או USB C מהצג שלך אל המחשב.



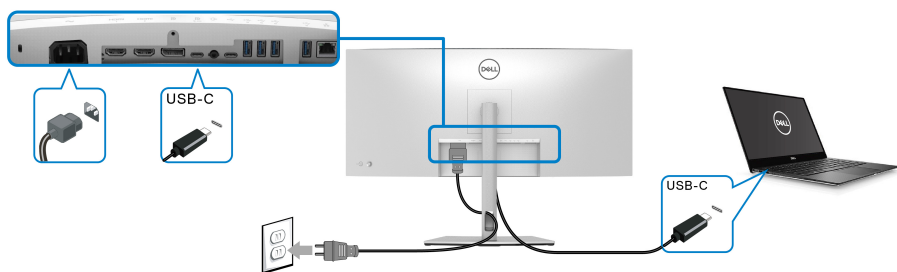
חיבור הכבל DisplayPort (DisplayPort ל-DisplayPort)



חיבור כבל ה-HDMI



חיבור כבל USB סוג C



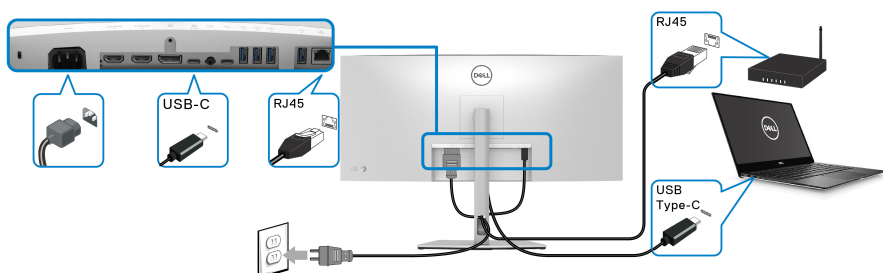
הערה: יש להשתמש רק בכבל USB סוג C שגשול עם הצג. 

- יציאה זו תומכת במצב חלופי של DisplayPort (עבור DP1.4 סטנדרטי בלבד).
- היציאה שתומכת באספקת מתח על ידי USB סוג C (PD גרסה 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 הצג לכבל RJ45 (אופציונלי)



 הערה: הכבל RJ45 אינו אבזר סטנדרטי בשימוש נפוץ.

חיבור כבל USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על

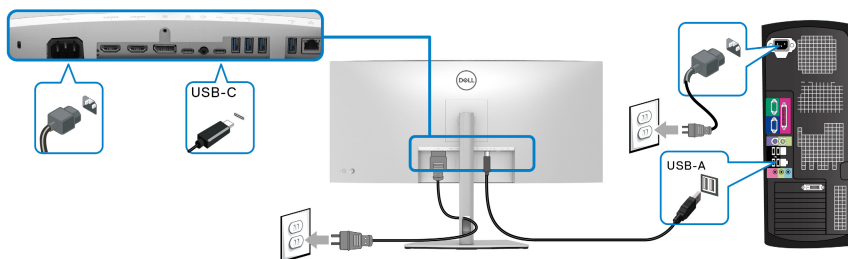
 הערה: למניעת נזק או אובדן נתונים, יש לוודא שלא נעשה שימוש באף התקן אחסון USB על ידי המחשב שמחובר ליציאת USB במורד הזרם של הצג.

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:

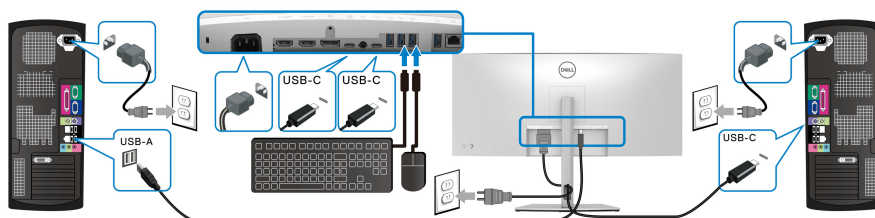
1. **a. לחיבור מחשב אחד:** יש לחבר את יציאת USB 3.2 (Gen2) סוג C במעלה הזרם (נתונים בלבד) (כבל כלול) ליציאת USB 3.2 (Gen2) מתאימה במחשבך.
2. **b. לחיבור שני מחשבים*:** יש לחבר את יציאת USB 3.2 (Gen2) סוג C במעלה הזרם (נתונים בלבד) (כבל כלול) ואת יציאת USB סוג C במעלה הזרם (וידאו ונתונים) (כבל כלול) ליציאות USB מתאימות בשני מחשבים. לאחר מכן, יש להשתמש בתפריט תצוגת המסך (OSD) כדי לבחור בין מקור USB במעלה ומקורות קלט. ראה סעיף **USB**.
2. יש לחבר את הצידוד 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** | **הגדרת מתג ה-KVM**.

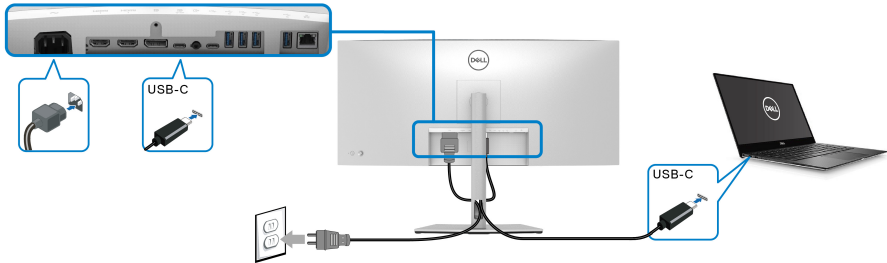
4. הדלק את הצג ואת המחשב/ים.

אם מוצגת תמונה בצג, ההתקנה הושלמה. אם לא מוצגת תמונה, ראה **בעיות נפוצות**.



סנכרון לחצן ההפעלה של Dell (DPBS)

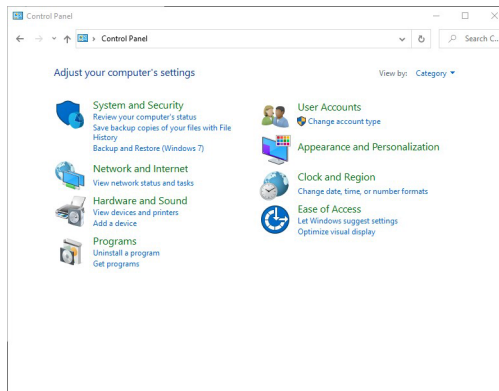
הצג שלך עוצב עם תכונת סנכרון לחצן ההפעלה של Dell (DPBS) כדי לאפשר לך לשלוט במצב הפעלת המערכת של המחשב שלך מלחצן ההפעלה של הצג. תכונה זו נתמכת רק על ידי פלטפורמת Dell עם פונקציית DPBS מובנית, והיא נתמכת רק באמצעות ממשק USB-C.



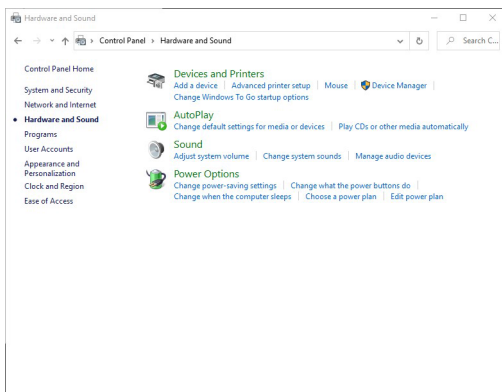
כדי לוודא שפונקציית DPBS פועלת בפעם הראשונה, יש לבצע תחילה את השלבים הבאים בפלטפורמת DPBS נתמכת ב-לוח הבקרה.

הערה: פונקציית DPBS תומכת רק ביציאת USB סוג C במעלה הזרם עם הסמל  .

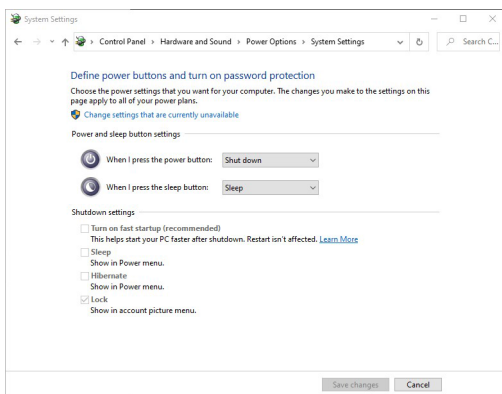
1. עבור אל לוח הבקרה.



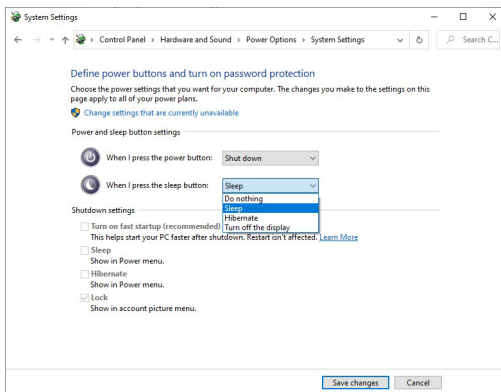
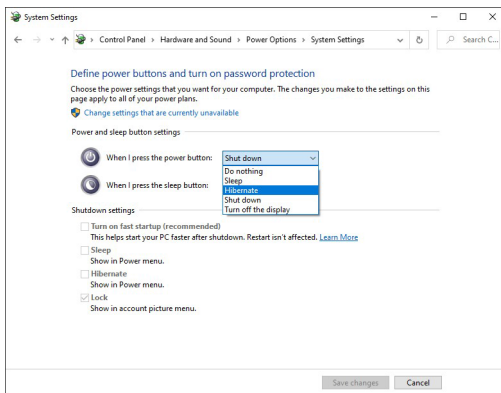
2. יש לבחור חומרה וקול, ולאחר מכן לבחור אפשרויות צריכת חשמל.



3. עבור אל הגדרות מערכת.



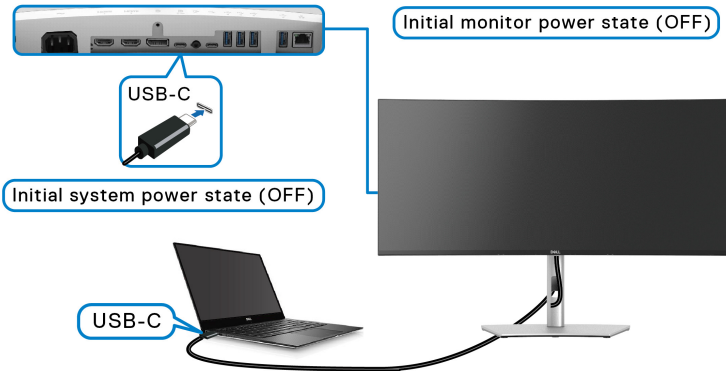
4. בתפריט הנפתח של **כאשר אני לוחץ על לחצן ההפעלה**, יש מספר אפשרויות לבחירה, ספציפית אל תעשה דבר/שינה/מצב שינה/כיבוי. באפשרותך לבחור שינה/מצב שינה/כיבוי.



הערה: אין לבחור "אל תעשה דבר", אחרת לחצן ההפעלה של הצג לא יוכל להסתכרן עם מצב ההפעלה של מערכת המחשב.



חיבור הצג ל-DPBS בפעם הראשונה



בפעם הראשונה שמוגדרת פונקציית ה-DPBS:

1. יש לוודא שגם המחשב וגם הצג במצב כבוי.
2. יש ללחוץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את הצג.
3. יש לחבר את כבל ה-USB-C ממחשב לצג.
4. גם הצג וגם המחשב יעברו למצב מופעל באופן רגיל. אם לא, יש ללחוץ או על לחצן ההפעלה של הצג או על לחצן ההפעלה של המחשב כדי להפעיל את המערכת.

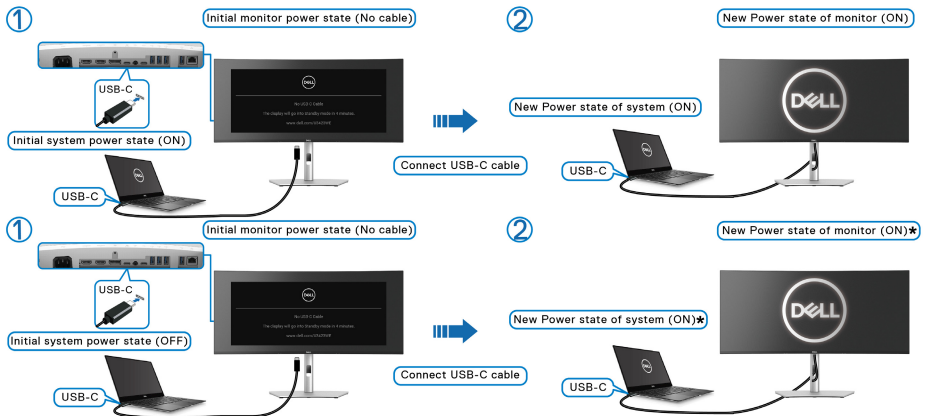
 הערה: יש לוודא שפונקציית Dell Power Button Sync "סנכרון לחצן הפעלה של Dell" מוגדרת למצב "מופעל". ראה סעיף **Dell Power Button Sync "סנכרון לחצן הפעלה של Dell"**.



שימוש בDPBS בפונקציית

השכמה על כבל USB-C

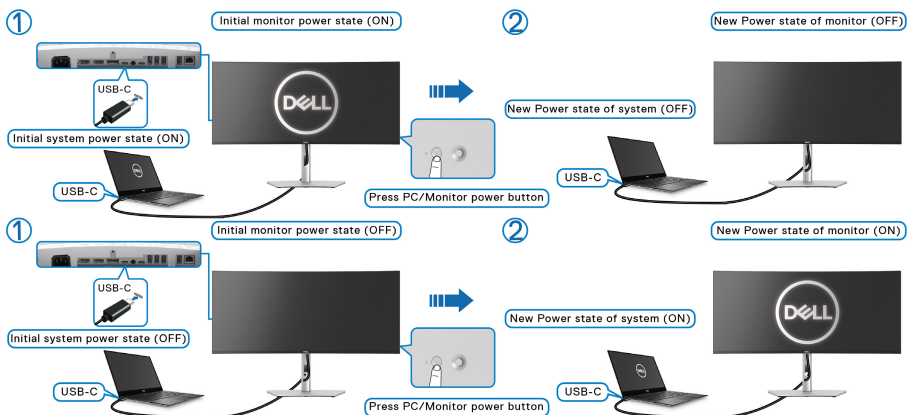
בעת ביצוע חיבור של כבל ה-USB, המצב של הצג/מחשב הוא:



*לא כל מערכות מחשבי Dell תומכות בהשכמה הפלטפורמה באמצעות הצג.

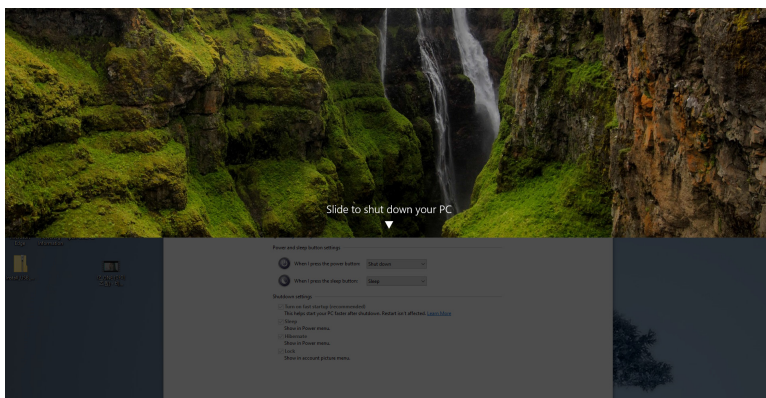
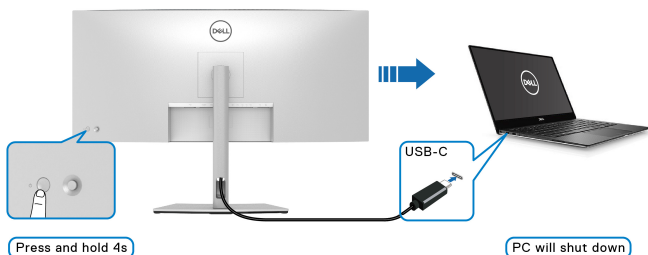
*לאחר שיבוצע חיבור כבל USB, ייתכן שיהיה צורך בהזזת העכבר או הקשה על המקלדת כדי להעיר את המערכת/צג ממצב שינה או תרדמה.

כשמבוצעת לחיצה על לחצן ההפעלה של הצג או של המחשב, המצב של הצג/מחשב הוא:

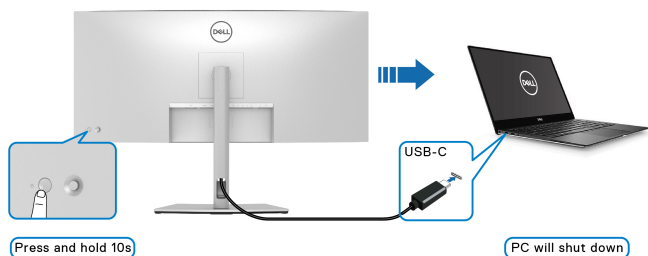


הערה: ניתן לאפשר או להשבית את פונקציית סנכרון לחצן ההפעלה באמצעות תצוגת המסך. ראה סעיף **Dell Power Button Sync** "סנכרון לחצן הפעלה של Dell".

- כשגם הצג וגם המחשב במצב מופעל, יש ללחוץ ולהחזיק את לחצן הפעלת הצג למשך 4 שניות, ההודעה על המסך תשאל אם ברצונך לכבות את המחשב.



- כשגם הצג וגם המחשב במצב מופעל, יש ללחוץ ולהחזיק את לחצן הפעלת הצג למשך 10 שניות, המחשב יכובה.



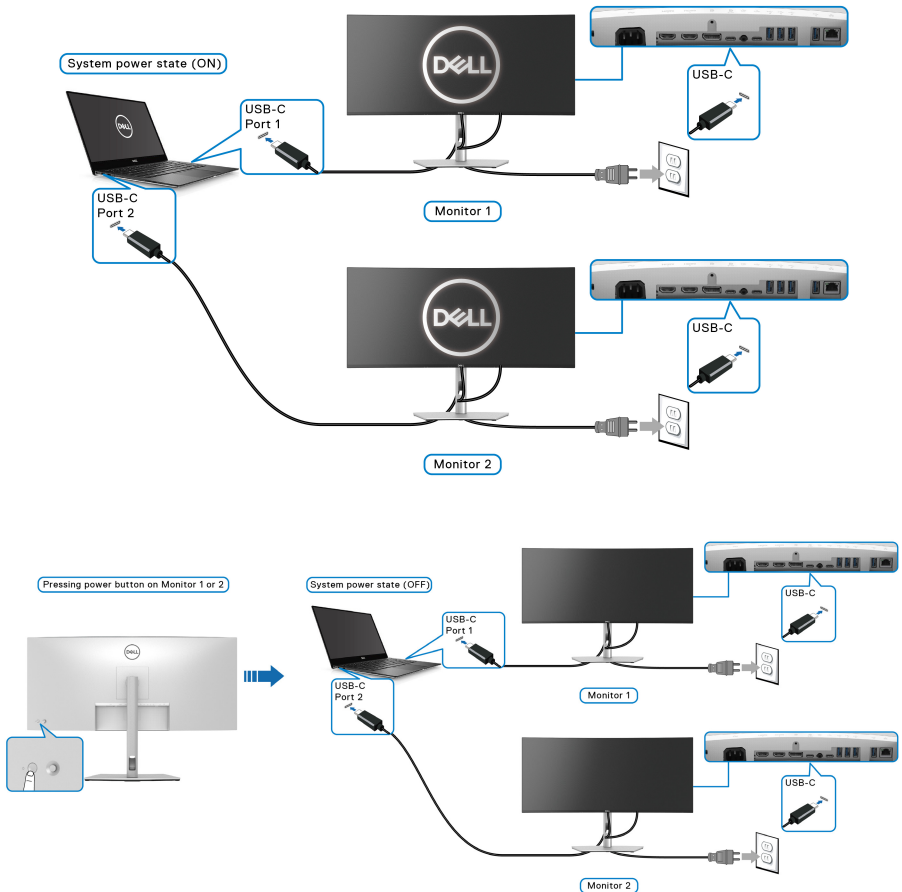
חיבור הצג ל-USB-C

אם יש למחשב Dell* שתי יציאות USB-C, מצב ההפעלה של כל צג מחובר יסונכרן עם המחשב.

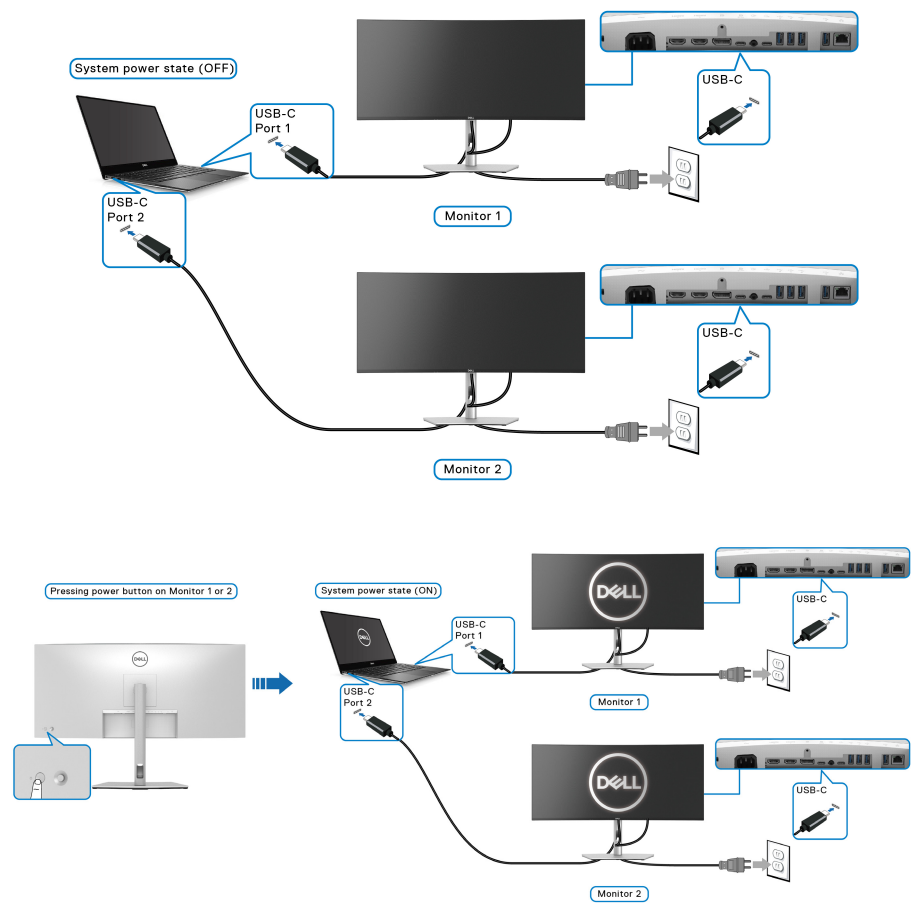
למשך, כשהמחשב ושני צגים הם במצב הפעלה ראשוני של מופעל, לחיצה על לחצן ההפעלה של צג 1 או צג 2 תשנה את מצב ההפעלה של המחשב, צג 1 וצג 2 לכבוי.

*יש לוודא שבדקת את המחשב Dell ליכולת תמיכה ב-DPBS.

הערה: פונקציית DPBS תומכת רק ביציאות USB סוג C במעלה הזרם עם הסמל



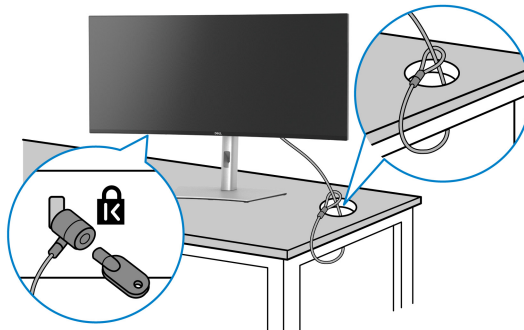
יש לוודא שפונקציית **Dell Power Button Sync** "סנכרון לחצן הפעלה של Dell" מוגדרת למצב ON "מופעל" (ראה **Dell Power Button Sync** "סנכרון לחצן הפעלה של Dell"). כשהמחשב ושני צגים הם במצב הפעלה ראשוני של כבוי, לחיצה על לחצן ההפעלה של צג 1 או צג 2 תשנה את מצב ההפעלה של המחשב, צג 1 וצג 2 ל-מופעל.



אבטחת הצג עם מנעול Kensington (אופציונלי)

חריץ מנעול האבטחה נמצא בתחתית הצג (ראה **חריץ מנעול אבטחה (מבוסס על Kensington Security Slot™)**). אבטחת הצג לשולחן עם מנעול אבטחה של Kensington.

למידע נוסף על שימוש במנעול Kensington (נמכר בנפרד), יש לעיין בתיעוד שנשלח עם המנעול.



 הערה: התמונה משמשת למטרת המחשה בלבד. מראה המנעול עשוי להיות שונה.

הסרת מעמד הצג

 הערה: כדי למנוע שריטות במסך ה-LCD בעת הסרת המעמד, יש לוודא שהצג מונח על משטח רך, ולטפל בו בזהירות.

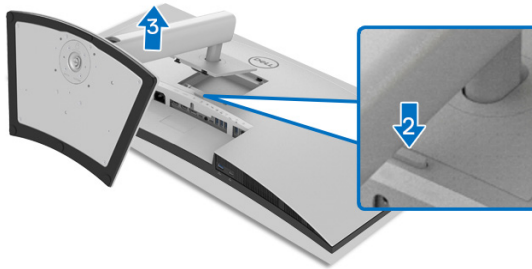
 הערה: יש למלא אחר השלבים הבאים כדי להסיר את המעמד שנשלח עם הצג שלך. אם אתה מסיר מעמד שקנית מכל מקור אחר, יש למלא אחר הוראות ההתקנה שנכללות עם המעמד.

להסרת המעמד:

1. יש להניח את הצג על מטלית רכה או כרית.
2. יש ללחוץ ולהחזיק את לחצן שחרור המעמד בגב התצוגה.



3. הרם את הרכב המעמד והרחק 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.

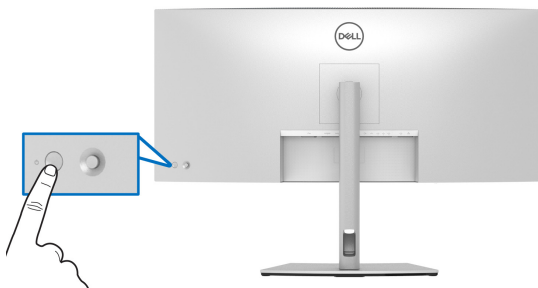
 הערה: לשימוש רק עם תושבת להרכבה על הקיר מסוג UL או CSA או GS עם קיבולת משקל או טעינה מינימלית של 30.88 ק"ג.



הפעלת הצג

הפעל את הצג

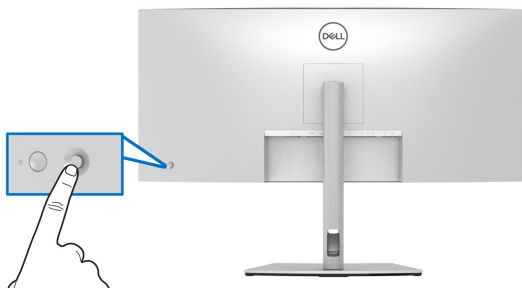
לחץ על לחצן ההפעלה כדי להפעיל את הצג.



שימוש בבקר הג'ויסטיק

יש להשתמש בבקר הג'ויסטיק בגב הצג כדי לבצע התאמות בתצוגת המסך.

1. יש ללחוץ 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. יש ללחוץ שוב על לחצן הג'ויסטיק כדי לאשר את ההגדרות ולצאת.



ג'ויסטיק	תיאור
	- כשתפריט תצוגת המסך מופעל, יש ללחוץ על הלחצן כדי לאשר את הבחירה או לשמור את ההגדרות. - כשתפריט תצוגת המסך כבוי, יש ללחוץ על לחצן זה כדי להפעיל את תפריט תצוגת המסך. ראה סעיף גישה למערכת התפריטים.
	- לניווט דו-כיווני (ימין ושמאל). - יש להזיז ימינה כדי להיכנס לתפריט המשנה. - יש להזיז שמאלה כדי לצאת מתפריט המשנה.
	- לניווט דו-כיווני (למעלה ולמטה). - החלפת מצב בין פריטי התפריט. - הגדלה (למעלה) או הקטנה (למטה) של הפרמטרים של פריט תפריט נבחר.

כשמבוצעת לחיצה על לחצן הג'ויסטיק, יופיע סרגל הסטטוס של תצוגת המסך כדי להודיע על ההגדרות הקיימות של חלק מפונקציות תצוגת המסך.



הטבלה הבאה מתארת את הפונקציות של מפעיל התפריט:

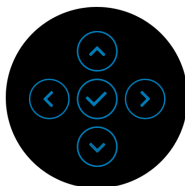
סמל מפעיל התפריט	תיאור
1  מקש קיצור/ Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש"	יש לבחור בסמל זה כדי לבחור מרשימת מצבי צבעים מוגדרים מראש.



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

שימוש במקשי הניווט

כשמופעל התפריט הראשי של תצוגת המסך, יש להזיז את הג'ויסטיק כדי לקבוע את תצורת ההגדרות, תוך מעקב אחר מקשי הניווט שמוצגים מתחת לתצוגת המסך.



לאחר ששינית את ההגדרות, יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לשמור את השינויים לפני שתמשיך לתפריט אחר או תצא מתפריט תצוגת המסך.

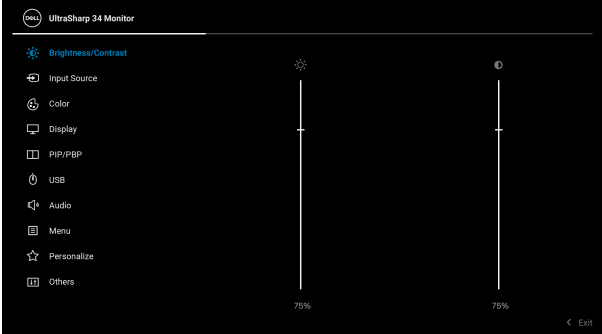
 **הערה:** כדי לצאת מפרט התפריט הנוכחי ולחזור לתפריט הקודם, יש להזיז את הג'ויסטיק שמאלה עד שתצא.



שימוש בתפריט תצוגת המסך (OSD)

גישה למערכת התפריטים

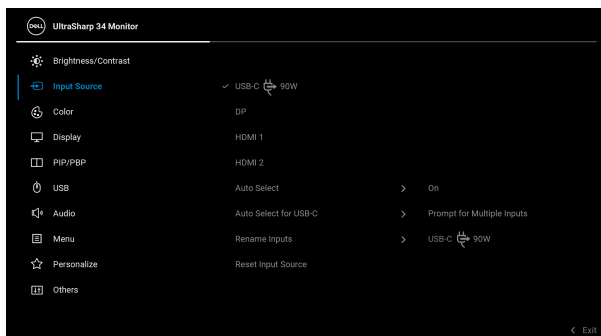
הערה: לאחר ששינית את ההגדרות, יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לשמור את השינויים לפני שתמשיך לתפריט אחר או תצא מתפריט תצוגת המסך.

סמל	תפריט ותפריטי משנה	תיאור
	Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות"	יש להשתמש בתפריט זה כדי להפעיל את ערכי Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות".
		
		
Brightness "בהירות"		אפשרות זו מכוונת את Brightness "בהירות" התאורה האחרית. ניתן לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הבהירות ולשנות את מצב הג'ויסטיק למטה כדי להפחית את הבהירות (מינ' 0 / מקס' 100).
Contrast "ניגודיות"		יש לכוון תחילה את Brightness "בהירות", ולאחר מכן לכוון את Contrast "ניגודיות" רק אם יש צורך בכוון נוסף. ניתן לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הניגודיות ולשנות את מצב הג'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 הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

USB-C 90W

יש לבחור בקלט **DP** כששתמשים במחבר DisplayPort (DP). יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

DP

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

HDMI 1

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

HDMI 2

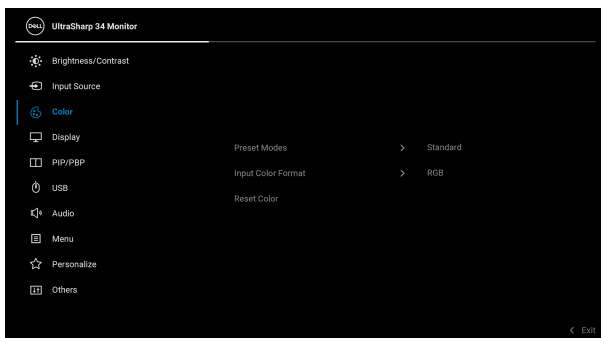
הפעלת הפונקציה מאפשרת לך לסרוק אחר מקורות קלט זמינים.

Auto Select
"בחירה אוטומטית"



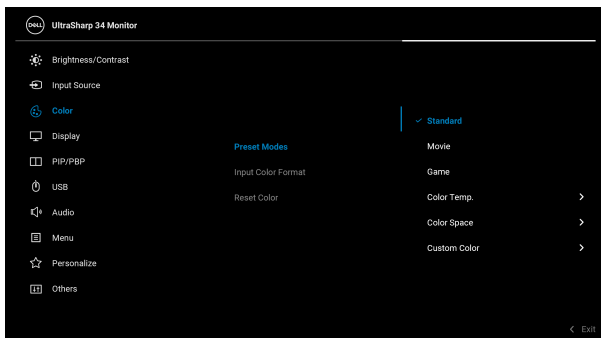
יש להשתמש באפשרות **Color "צבע"** לכווןן מצב הגדרות הצבע.

Color "צבע"



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.
- **Movie "סרט"**: טוען הגדרות צבעים אידיאליות לצפייה בסרטים.
- **Game "משחק"**: טוען הגדרות צבעים אידיאליות לרוב אפליקציות משחקים.



Preset Modes
"מצבים מוגדרים
מראש"

• **Color Temp. "טמפרטורת צבע"**: מצב זה מאפשר לך לבחור את טמפרטורת הצבע מבין הערכים: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K, ו-10000K. יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.

• **Color Space "טווח צבעים"**: מאפשר לך להגדיר את טווח הצבעים ל:

- **sRGB**: מתאים 99% sRGB.

- **Rec. 709**: תואמת ל-100% מ-Rec. 709.

- **DCI-P3**: מפיקה 98% של תקן צבעים דיגיטליים לקולנוע DCI-P3.

- **Display P3**: מפיקה 98% של Display P3.

הערה: אם בחרת בפרופיל מרחב הצבעים ICC מהמחשב שלך, תצוגת המסך של הצג לא תשתנה אוטומטית למרחב הצבעים הרלוונטי.

הערה: כשנבחרת האפשרות **DCI-P3** כמרחב הצבע, ברירת המחדל של הבהיקות של התאורה האחורית תהיה 48 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 לך לכוון ידנית את הגדרות הצבעים.

יש לשנות את מצב הג'ויסטיק ולהחזיק אותו למעלה או למטה כי לכוון את ערכי הצבעים וליצור מצב צבעים מוגדרים מראש משלך.



Input Color Format צבע קלט

- 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.
 - **YCbCr**: יש לבחור באפשרות זו אם נגן המדיה שלך תומך רק בפלט YCbCr.
- יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי לאשר את הבחירה.



Hue "גוון"

בעזרת תכונה זו ניתן לשנות את צבע תמונת הווידאו לירוק או לסגול. בדרך זו ניתן לכוון את צבעו של גוון העור הרצוי. יש לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את הגוון מ-0' עד 100'.

הערה: כוונת Hue "גוון" הצבע זמין רק במצבים המוגדרים מראש של **Movie "סרט"** או **Game "משחק"**.

Saturation "רוויה"

תכונה זו קובעת את הרוויה של הצבע בתמונת הווידאו. יש לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את הרוויה מ-0' עד 100'.

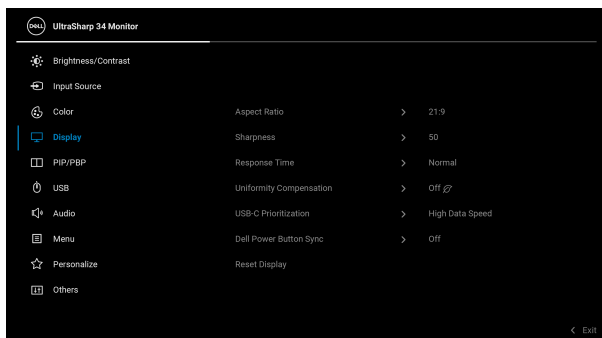
הערה: כוונת Saturation "רוויה" של הצבע זמין רק במצבים המוגדרים מראש **Movie "סרט"** או **Game "משחק"**.

Reset Color "איפוס צבע"

מאפס את הגדרות הצבעים של הצג להגדרות היצרן.



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



לכוון יחס התמונה ל-21:9, **Auto Resize** "שינוי גודל אוטומטי", 4:3, או 1:1.

Aspect Ratio
"יחס אורך/רוחב"

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

Sharpness
"חדות"

יש לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את החדות מ-0' עד 100'.

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

Response Time
"זמן תגובה"



Uniformity Compensation "פיצוי אחידות"

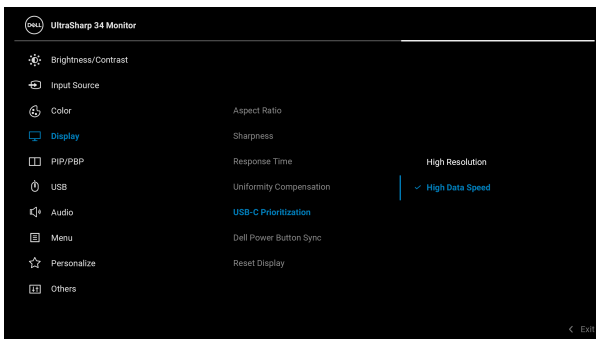
יש לבחור בהגדרות פיצוי אחידות מסך. ההגדרה **On "מופעל"** היא הגדרת ברירת המחדל של היצרן לגבי כיול. האפשרות **Uniformity Compensation "פיצוי אחידות"** מכווננת אזורים שונים של המסך ביחס למרכז כדי להשיג צבעים ובהירות אחידים על פני כל המסך. לביצוע מיטבי של המסך, האפשרות **Brightness "בהירות"** ו- **Contrast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

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 הכיול של המפעל.



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

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. אם הפלטפורמה הקיימת היא DP 1.4 (HBR3), יש להשתמש ב-**High Data Speed** "מהירות גבוהה של נתונים" כדי לגשת לביצוע וידאו מלא במהירות נתונים גבוהה. אם הפלטפורמה הנוכחית היא DP 1.2 (HBR2) או פחות עדכנית, יש לבחור **High Resolution** "רזולוציה גבוהה" כדי לגשת לביצוע וידאו מלא עם נפילה בנתונים ובמהירות הרשת.



ביצוע הפעלה או כיבוי של תכונת Dell Power Button Sync "סנכרון לחצן הפעלה של Dell". כשנבחרה הפונקציה Off "כבוי", תושבת פונקציית סנכרון לחצן ההפעלה. הערה: כשנבחרה הפונקציה Off "כבוי", פונקציית השכמה עם חיבור תישאר פעילה.

Dell Power Button Sync "סנכרון לחצן הפעלה של Dell"

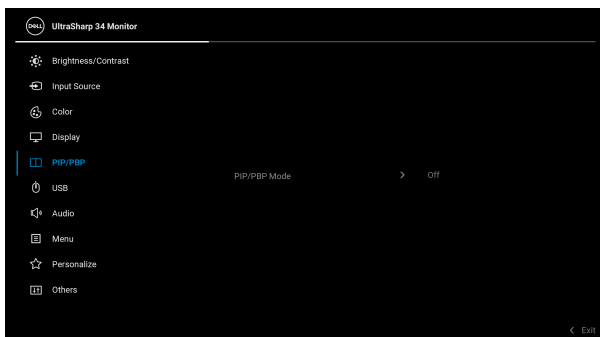
איפוס כל הגדרות התצוגה לערכים שנקבעו מראש על ידי היצרן.

Reset Display "איפוס תצוגה"



פונקציה זו מעלה חלון המציג תמונה ממקור קלט אחר.

PIP/PBP



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.



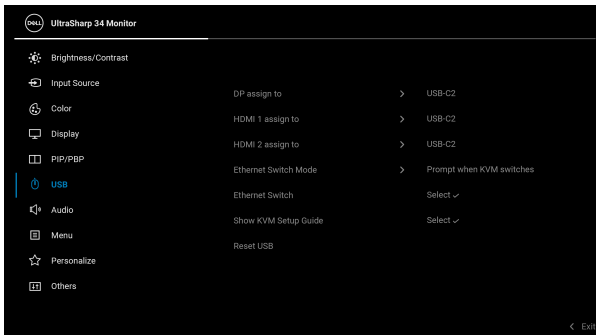
PIP/BPB Mode "מצב תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה" כוונן פונקציית PIP/BPB (תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה) למצב ☐ (50% - 50%), ☐ (26% - 74%), ☐ (74% - 26%), ☐ (PIP1 קטנה), ☐ (PIP2 קטנה), ☐ (PIP3 קטנה), ☐ (PIP4 קטנה), ☐ (PIP1 גדולה), ☐ (PIP2 גדולה), ☐ (PIP3 גדולה), או ☐ (PIP4 גדולה). אפשר להשבית תכונה זו על ידי בחירה באפשרות Off "כבוי".	
יש לבחור בין אותות הווידאו השונים שעשויים להיות מחוברים לצג בחלון המשנה של PIP/BPB.	PIP/BPB (Sub) PIP/BPB" "(משני)"
בחר להחלפה בין מקורות USB במעלה הזרם במצב PIP/BPB.	USB Switch "USB מתג"
יש לבחור להחלפה בין החלון הראשי וחלון המשנה במצב PIP/BPB.	Video Swap "החלפת וידאו"
הפונקציה מאפשרת לך להגדיר את מקור השמע בין החלון Main "ראשי" וחלון ה-Sub "משנה".	Audio "שמע"
כוונן את רמת הניגודיות של התמונה במצב PIP/BPB. יש לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה כדי להגביר את הניגודיות ולשנות את מצב הג'ויסטיק למטה כדי להפחית את הניגודיות.	Contrast (Sub) "ניגודיות (משני)"





מאפשר לך להגדיר יציאת USB במעלה הזרם לאותות קלט (DP, HDMI 1, ו-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.

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.

הפונקציה מאפשרת לך להגדיר את מצב מתג Ethernet כדל:

- **Tie to KVM "לקשור ל-KVM"**: כשמבוצעת החלפת KVM USB, פונקציית Ethernet מחליפה ביחד.
- **Prompt when KVM switches "להנחות כשמבוצעת החלפת KVM"**: כשמבוצעת החלפת KVM USB, מופיעה הודעה למשתמש לקבלת החלטה אם להחליף ביחד Ethernet.
- **Switch Manually "להחליף ידנית"**: כשמבוצעת החלפת KVM USB, לא תבוצע החלפת Ethernet.

לביצוע החלפה ידנית של Ethernet.

Ethernet Switch Mode
"מצב מתג Ethernet"

Ethernet Switch
"מתג Ethernet"



יש לבחור באפשרות זו ולמלא אחר השלבים אם ברצונך לחבר מחשבים מרובים לצג, ולהשתמש בהגדרה אחת של מקלדת ועכבר.

**Show KVM
Setup Guide**
"הצגת מדריך
"KVM התקנת

איפוס כל ההגדרות תחת התפריט **USB** לערכים שהוגדרו מראש על ידי היצרן.

Reset USB
"איפוס USB"

"שמע" Audio



מאפשרת לך לקבוע את רמת עוצמת הקול של הרמקולים. יש לשנות את מצב הגיוסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את רמת עוצמת הקול מ-'0' עד '100'.

**Volume "עוצמת
קול"**

מאפשר לך להפעיל או להשבית את פונקציית הרמקול.

Speaker
"רמקול"

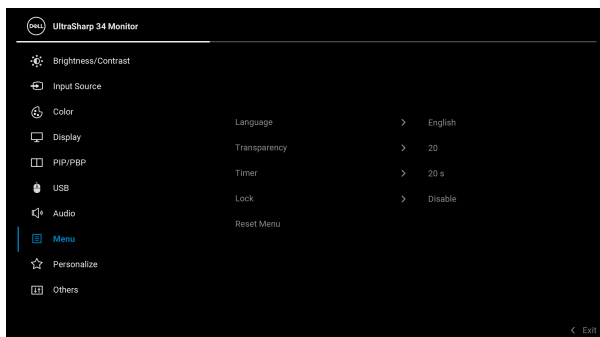
יש לבחור באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של השמע.

Reset Audio
"איפוס שמע"



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

Menu "תפריט"



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 שינוי מצב הג'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.

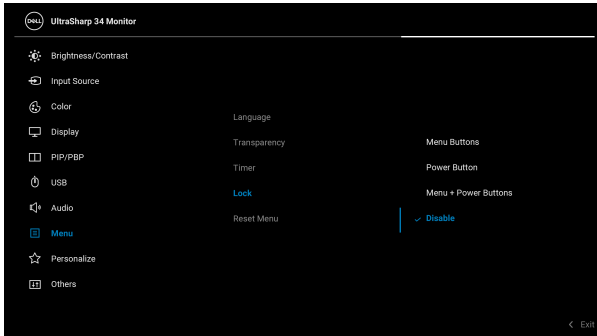
Timer "טיימר"

יש לשנות את מצב הג'ויסטיק למעלה או למטה כדי לכוון את סרגל הגלילה במרווחים של שנייה 1, בין 5 עד 60 שניות.



Lock "נעילה"

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



- **Menu Buttons "לחצני תפריט"**: כל הפונקציות של הג'ויסטיק נעולות ואינן נגישות למשתמש.
- **Power Button "לחצן הפעלה"**: רק לחצן ההפעלה נעול ואינן באפשרות המשתמש לגשת אליו.
- **Menu + Power Buttons "לחצני תפריט + הפעלה"**: גם הג'ויסטיק וגם לחצן הפעלה נעולים ואינם נגישים למשתמש.

הגדרת ברירת המחדל היא **Disable "הפוך ללא זמין"**.

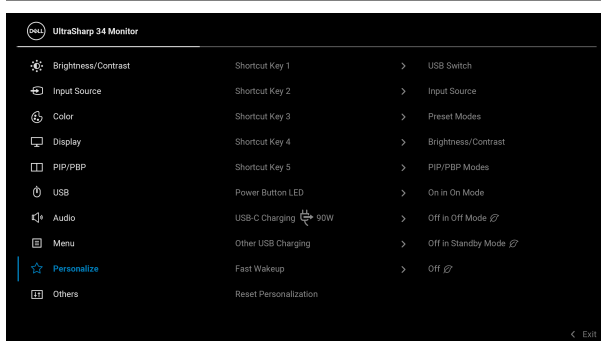
שיטת נעילה חלופית [ללחצני התפריט/פונקציה]: ניתן גם ללחוץ ולהחזיק את הג'ויסטיק למעלה או למטה, שמאלה או ימינה למשך 4 שניות כדי להגדיר את אפשרויות הנעילה.

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

פונקציה זו מאפסת את כל ההגדרות תחת התפריט **Menu "תפריט"** לערכים שהוגדרו מראש על ידי היצרן.

Reset Menu "איפוס תפריט"





Personalize "התאמה אישית"



פונקציה זו מאפשרת לך לבחור בתכונה מ-
Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש",
Brightness/Contrast "בהירות/ניגודיות",
Input Source "מקור קלט", Aspect Ratio "יחס
גובה-רוחב", PIP/PBP Mode "מצב תמונה בתוך
תמונה/תמונה ליד תמונה", USB Switch "מתג USB",
Ethernet Switch "מתג Ethernet", 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 USB
סוג C תמיד פועלת" בעת מצב כיבוי הצג.

USB-C
Charging 90W
"טעינת USB-C
90W"

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.

Other USB
Charging
"טעינת USB
אחרים"

מאפשרת הפעלת או השבתת הערה מהירה של הצג.

Fast Wakeup
"השכמה מהירה"

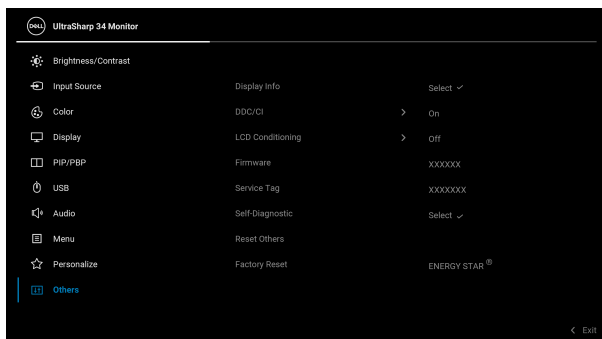


איפוס כל ההגדרות תחת התפריט **Personalize** "התאמה אישית" לערכים שנקבעו מראש על ידי היצרן.

Reset
Personalization
"איפוס התאמה
אישית"

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

Others "אחרים"



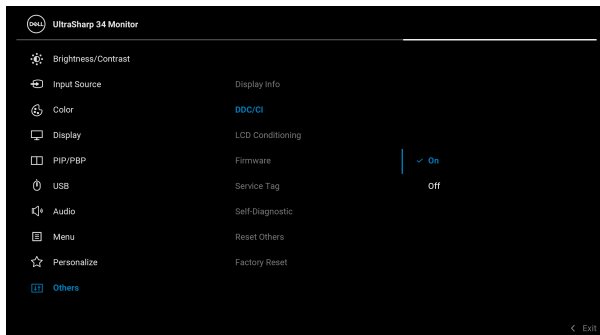
מציג את ההגדרות הנוכחיות של הצג.

Display Info
"פרטי תצוגה"



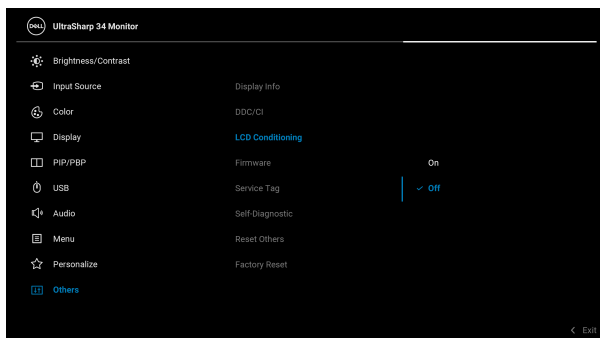
DDC/CI (ערוץ נתוני תצוגה/ממשק פקודה) מאפשר לכוון את פרמטרי הצג (בהירות, איזון צבעים וכו') באמצעות התוכנה במחשב. אפשר להשבית תכונה זו על ידי בחירה באפשרות **Off** "כבוי". לקבלת חווית משתמש מיטבית ולשיפור ביצועי הצג, יש לאפשר את התכונה.

DDC/CI



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".

LCD Conditioning "ביטול צריבה"



מציגה את גרסת 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"

יש ללחוץ על הג'ויסטיק כדי ליזום את תהליך האבחון העצמי.

Self-Diagnostic "אבחון עצמי"

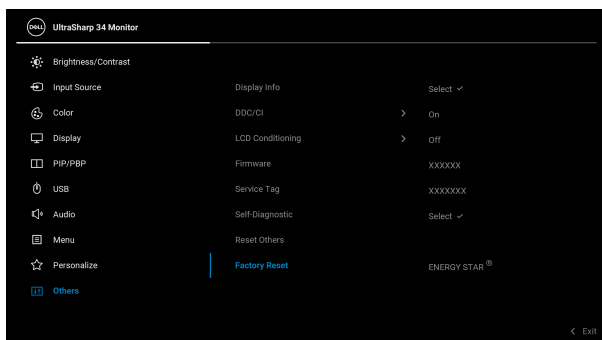
1. עם התחלת התהליך, יופיע מסך אפור.
 2. יש לבדוק בקפידה את המסך ולנסות לאתר חריגות.
 3. יש ללחוץ על הג'ויסטיק. צבע המסך ישתנה לאדום.
 4. יש לבדוק את התצוגה כדי לראות אם יש חריגות.
 5. יש לחזור על שלבים 3 ו-4 כדי לבדוק את התצוגה במסך ירוק, כחול, שחור, לבן וטקסט.
- הבדיקה תסתיים כאשר יופיע מסך הטקסט. כדי לצאת, יש ללחוץ שוב על הג'ויסטיק.

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

Reset Others "איפוס אחרים"

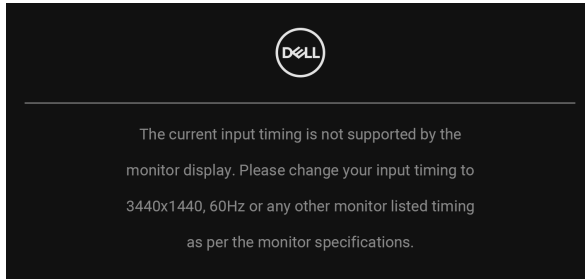
ביצוע אחזור כל הערכים שנקבעו מראש להגדרות ברירת מחדל היצרן. אלו גם הגדרות לבדיקות של ENERGY STAR®.

Factory Reset "איפוס להגדרות היצרן"



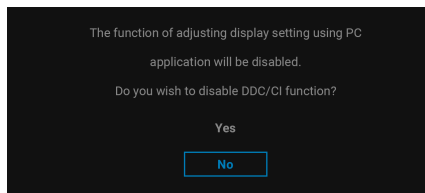
הודעת אזהרה בתצוגת המסך

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

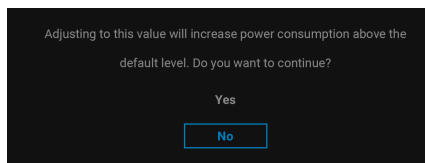


זה אומר שהצג אינו מצליח להסתגל עם האות שמגיע מהמחשב. ראה סעיף **מפרט הצג** לקבלת טווחי התדר האופקי והאנכי בהם תומך הצג. מצב ההפעלה המומלץ הוא 1440×3440 .

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



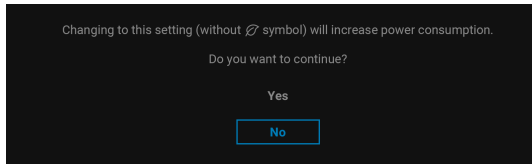
כשמבוצע בפעם הראשונה כונון רמת **Brightness "בהירות"**, תופיע ההודעה הבאה:



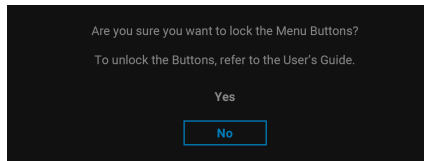
הערה: אם בחרת **Yes "כן"**, לא תופיע ההודעה בפעם הבאה שיבוצע שינוי בהגדרת ה-**Brightness "בהירות"**.



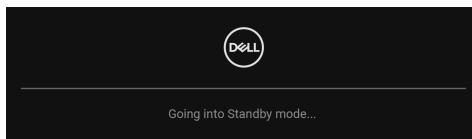
כשמבוצע שינוי בפעם הראשונה של תכונות החיסכון בחשמל של הגדרת ברירת המחדל, כגון **Uniformity Compensation** "פיצוי אחידות", **90W USB-C Charging** "טעינת USB-C", **Other USB Charging** "טעינת USB אחרים" או **Fast Wakeup** "השכמה מהירה", תופיע ההודעה הבאה:



 **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":



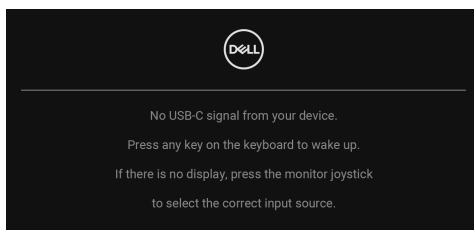
 **הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם להגדרות הנבחרות. כשהצג עובר למצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה:



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

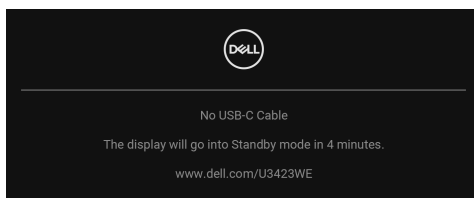


תצוגת המסך תפעל במצב פעולה רגיל בלבד. אם תלחץ על לחצן כלשהו חוץ מ-**לחצן ההפעלה** בעת מצב המתנה, תוצג ההודעה הבאה בהתאם לקלט שנבחר:

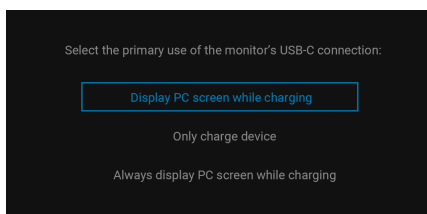


הפעל את המחשב ואת הצג כדי לגשת אל ה-**תצוגת המסך**.

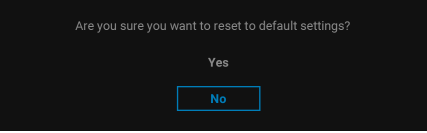
 **הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר. אם נבחר קלט USB סוג C, DisplayPort או HDMI והכבל המתאים אינו מחובר, תופיע תיבת דו שיח צפה כפי שמוצג להלן.



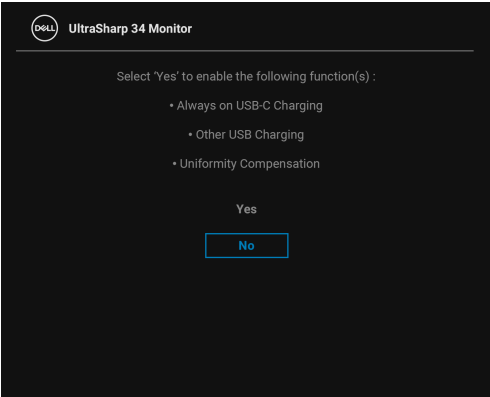
 **הערה:** יתכן שההודעה תהיה שונה מעט בהתאם לאות הקלט המחובר. אם **Auto Select for USB-C "בחירה אוטו' בשביל USB-C"** מאופשר כשהצג תחת קלט HDMI/DP ומחובר כבל USB סוג C למחברת שתומכת במצב חלופי של DP, תופיע ההודעה הבאה:

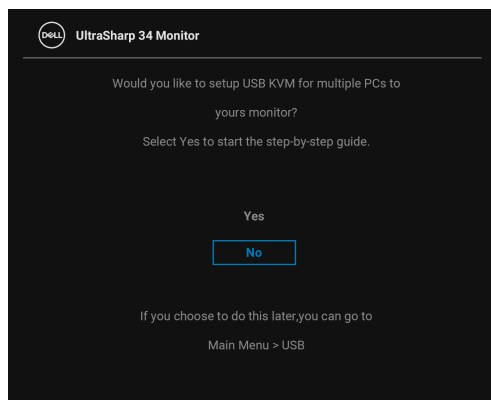


כשנבחרת האפשרות **Factory Reset "איפוס להגדרות היצרן"**, תופיע ההודעה הבאה:

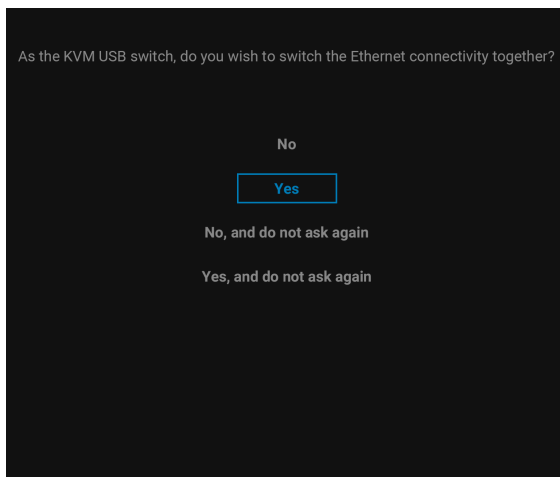


כשנבחרת האפשרות **Yes "כן"**, יופיעו ההודעות הבאות.





כשמבוצעת החלפה של USB Switch "מתג USB" מ-PC 1 "מחשב 1" אל PC 2 "מחשב 2", ומוגדר **Ethernet Switch Mode "מצב מתג Ethernet"** ל-KVM Prompt when switches "להנחות כשמבוצעת החלפת KVM", תופיע ההודעה הבאה:





הערה: כשנבחרת האפשרות 'No, and do not ask again' (לא, ולא לשאול אותי שוב), Ethernet Switch Mode "מצב מתג Ethernet" ישתנה למצב 'Switch Manually' (להחליף ידנית). כשנבחרת האפשרות 'Yes, and do not ask again' (כן, ולא לשאול אותי שוב), Ethernet Switch Mode "מצב מתג Ethernet" ישתנה למצב 'Tie to KVM' (לקשור ל-KVM).

למידע נוסף, ראה **פתרון בעיות**.

הגדרת רזולוציה מקסימלית



הערה: יתכן שהשליבים יהיו שונים מעט בהתאם לגירסת Windows שברשותך. כדי להגדיר רזולוציה מיטבית עבור הצג:

Windows 7-ב, Windows 8 או Windows 8.1:

1. למערכת הפעלת Windows 8 ו-Windows 8.1 בלבד, יש לבחור באריח שולחן העבודה כדי להחליף לשולחן עבודה קלסי.
2. לחץ לחיצה ימנית בשולחן העבודה ובחר באפשרות **רזולוציית מסך**.
3. אם יש לך יותר מצג אחד מחובר, יש לוודא שבחרת ב-U3423WE.
4. יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **רזולוציית מסך** ולבחור 1440×3440 .
5. לחץ על **אישור**.

Windows 10 וכן Windows 11:

1. יש ללחוץ עם הלחצן הימני על שולחן העבודה ולבחור באפשרות **הגדרות תצוגה**.
2. אם יש לך יותר מצג 1 מחובר, יש לבחור ב-U3423WE.
3. יש ללחוץ על הרשימה הנפתחת של **רזולוציית תצוגה** ולבחור 1440×3440 .
4. לחץ על **השאר שינויים**.

אם אינך רואה את 1440×3440 כאפשרות זמינה, נדרש עדכון מנהל הגרפיקה שלך לגירסה האחרונה. תלוי במחשב, יש לבצע את אחת הפעולות הבאות:

אם ברשותך מחשב שולחני או נייד של Dell:

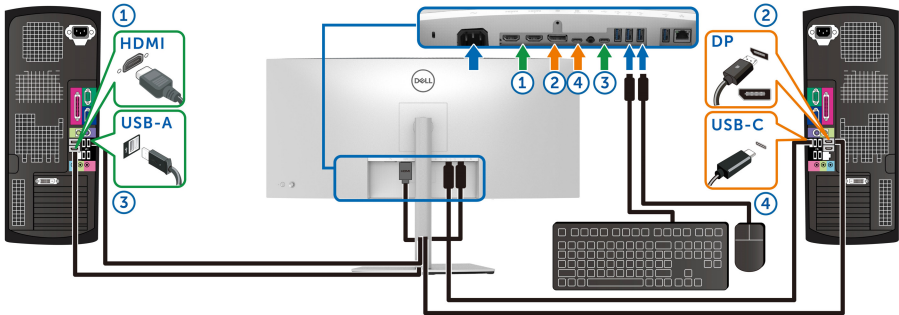
- יש לעבור אל האתר <https://www.dell.com/support>, להזין את תגית השירות שקיבלת, ולהוריד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס הגרפיקה שלך.
- אם המחשב שברשותך אינו תוצרת Dell (נייד או שולחני):
- יש לעבור לאתר התמיכה של המחשב, ולהוריד את מנהלי הגרפיקה העדכניים.
- גלוש לאתר האינטרנט של כרטיס הגרפיקה והורד את מנהלי הגרפיקה העדכניים.



הגדרת מתג ה-KVM

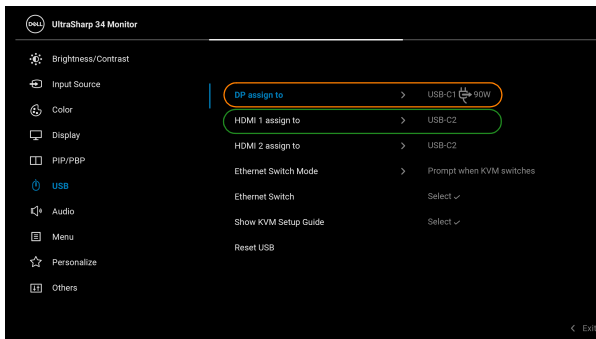
מתג ה-KVM המובנה מאפשר לך לשלוט בעד 2 מחשבים מערכת מקלדת ועכבר אחת שמחוברים אל הצג.

a. כשמבוצע חיבור כבל **HDMI + USB-C** (נתונים בלבד) למחשב 1 וכבל **DP + USB-C** (וידאו ונתונים) למחשב 2:

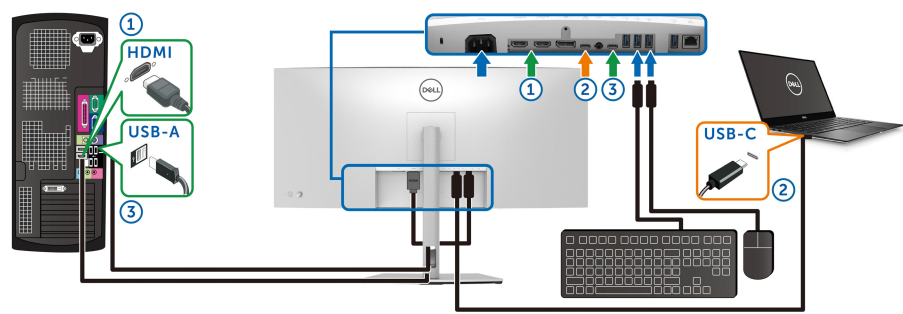


הערה: חיבורי ה-USB סוג C תומכים כרגע רק בהעברת נתונים.

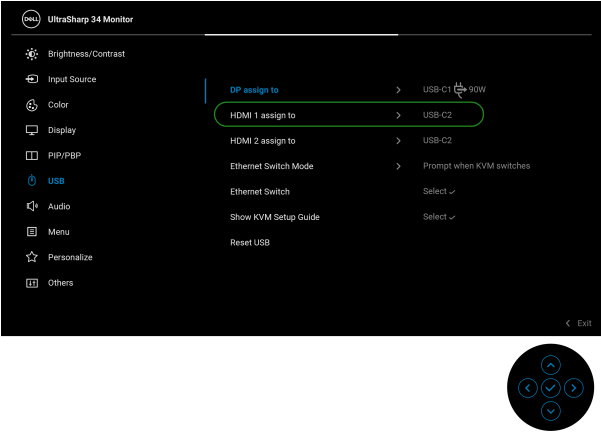
יש לוודא שכבל ה-USB לחיבור HDMI מוקצה ל-**USB-C2** ושכבל ה-**DP** מוקצה ל-**USB-C1 90W**.



ב. כשמבוצע חיבור של כבל USB-C + HDMI (נתונים בלבד) למחשב 1 וכבל USB-C (וידאו ונתונים) למחשב 2:



הערה: חיבור ה-USB-C (וידאו ונתונים) תומך כרגע בווידאו ובהעברת נתונים. יש לוודא שכבל USB ל-HDMI מוקצה ל-USB-C2.



הערה: הואיל ויציאת USB סוג C (וידאו ונתונים) תומכת ב-מצב החלופי של DisplayPort, אין צורך להגדיר USB ל-USB-C.

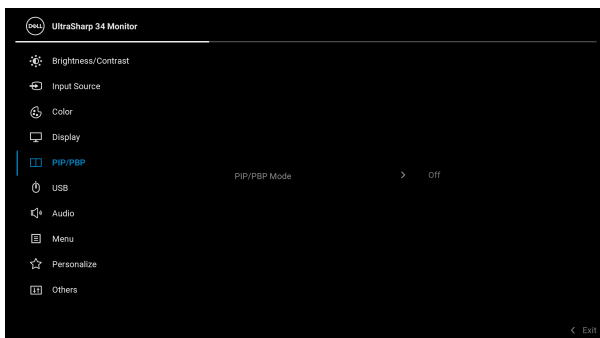
הערה: בעת חיבור למקורות קלט וידאו שונים שלא מוצגים לעיל, יש לפעול באותו אופן לקביעת הגדרות נכונות בשביל USB כדי לשייך את היציאות.



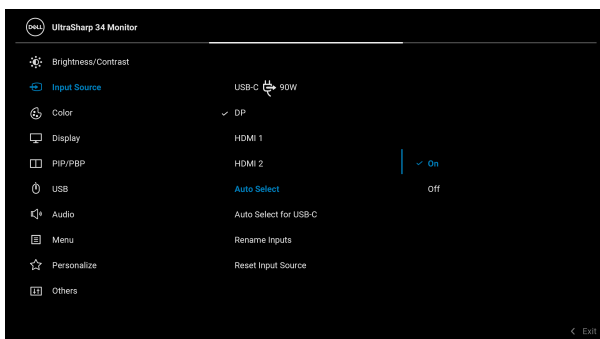
הגדרת ה-Auto KVM

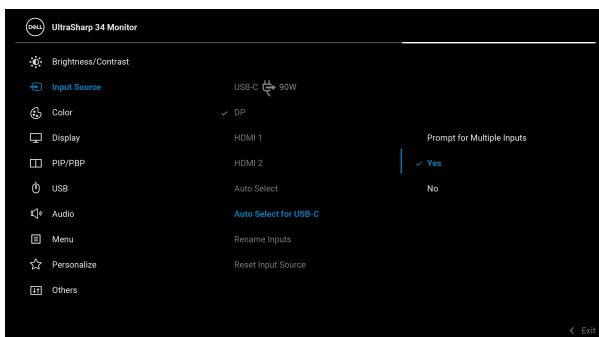
באפשרותך למלא את ההוראות להלן כדי להגדיר את Auto KVM בשביל הצג שלך:

- יש לוודא ש-PIP/PBP Mode "מצב תמונה בתוך תמונה/תמונה ליד תמונה" הוא Off "כבוי".

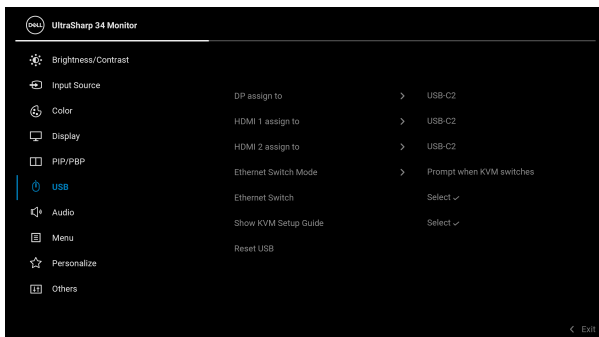


- יש לוודא שהאפשרות Auto Select "בחירה אוטומטית" היא On "מופעל" ושהאפשרות Auto Select for USB-C "בחירה אוטו' בשביל USB-C" היא Yes "כן".





3. יש לוודא שציצאות ה-USB וקלטי הווידאו משויכים בהתאם.



הערה: אין צורך בביצוע הגדרה נוספת לביצוע חיבור USB סוג C (וידאו ונתונים).

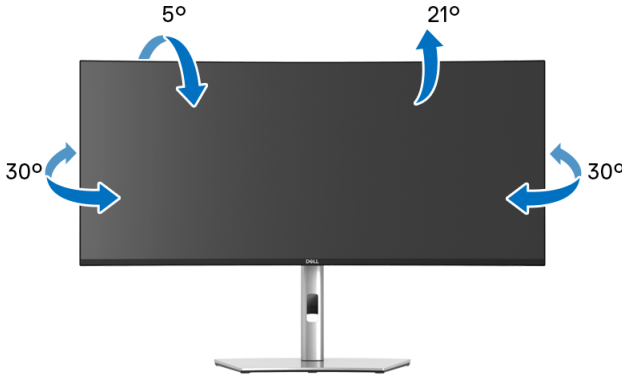


שימוש בהטיה, סביבול, הרחבה אנכית וכוונון שיפוע

 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 לכוון את הצג לזווית הצפייה המבוקשת באמצעות תכונת כווןן השיפוע.



פתרון בעיות

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

בדיקה עצמית

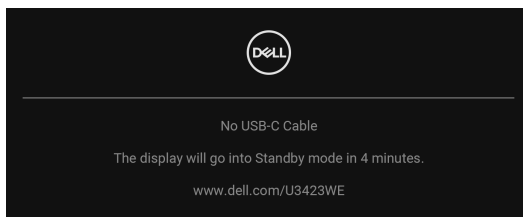
הצג שברשותך כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא פועל בצורה תקינה. אם הצג והמחשב מחוברים בצורה תקינה אך מסך הצג נשאר חשוך, הפעל את הבדיקה העצמית של הצג באמצעות ביצוע הפעולות הבאות:

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 ו'דיאו'. 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.



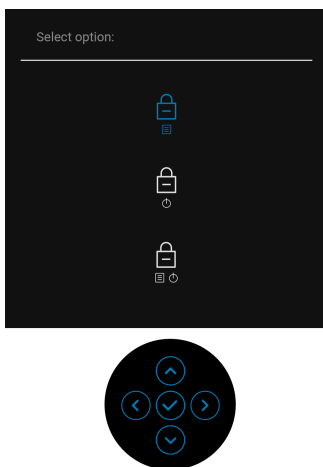
שימוש בג'ויסטיק כדי לנעול/לשחרר לחצנים

נעילת לחצן ההפעלה ולחצני הג'ויסטיק

באפשרותך לנעול את לחצני הג'ויסטיק ולחצן ההפעלה כדי למנוע גישה לתפריט תצוגת המסך ו/או לכבות את הצג.

כדי לנעול את הלחצנים:

- יש לשנות את מצב הג'ויסטיק ולהחזיק אותו **למעלה** או **למטה** או **שמאלה** או **ימינה** למשך כ-4 שניות עד שיופיע תפריט קופץ.

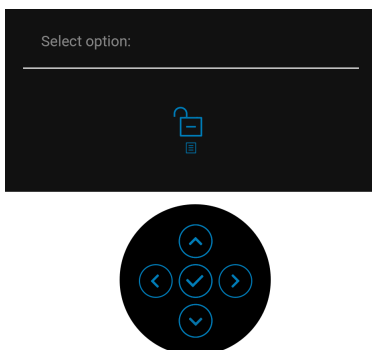


- יש לבחור אחת מהאפשרויות הבאות:

- Menu Buttons "לחצני תפריט"**: כל הפונקציות של הג'ויסטיק נעולות ואינן נגישות למשתמש.
- Power Buttons "לחצני הפעלה"**: רק **לחצן הפעלה** נעול ואין באפשרות המשתמש לגשת אליו.
- Menu + Power Buttons "לחצני תפריט + הפעלה"**: גם הג'ויסטיק וגם **לחצני הפעלה** נעולים ואינם נגישים למשתמש.



כדי לשחרר את הלחצן/ים, יש ללחוץ ולהחזיק את הג'ויסטיק למשך 4 שניות **למעלה** או **למטה** או **שמאלה** או **ימינה**. יש לבחור בסמל **שחרור נעילה** כדי לשחרר את נעילת הלחצן/ים.



טעינת USB סוג C תמיד פועלת

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"**.^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/U3423WE.



בעיות נפוצות

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

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
אין וידאו/נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	- יש לוודא שכבל הווידאו המחובר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח. - יש לוודא שהשקע החשמלי פועל כשורה על ידי שימוש בציוד אלקטרוני אחר כלשהו. - יש לוודא שבוצעה לחיצה מלאה על לחצן ההפעלה. - יש לוודא שנבחר מקור הקלט המתאים בתפריט Input Source "מקור קלט".
אין תמונה/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	- הגבר את פקדי הבהירות והניגודיות באמצעות תצוגת המסך. - יש לבצע בדיקה עצמית לצג. - בדוק אם ישנם פינום עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. - הפעל את האבחון המובנה. - יש לוודא שנבחר מקור הקלט המתאים בתפריט Input Source "מקור קלט".
מיקוד גרוע	התמונה מעורפלת, מטושטשת או כפולה	- אין להשתמש בכבלי הארכה לוידאו. - יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. - יש לשנות את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.
ווידאו רועד/קופץ	תמונה גלית או תנועה עדינה	- יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. - בדוק את תנאי הסביבה. - שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.



פיקסלים חסרים	נקודות במסך ה-LCD	• הדלק וכבה את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD. • למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, באפשרותך לעיין באתר התמיכה של Dell בכתובת: http://www.dell.com/pixelguidelines
פיקסלים תקועים	נקודות בהירות במסך ה-LCD	• הדלק וכבה את הצג. • פיקסלים כבויים תמידית הם פגם טבעי שעלול להתרחש בטכנולוגיית LCD. • למידע נוסף אודות האיכות של צגי Dell ומדיניות הפיקסלים, באפשרותך לעיין באתר התמיכה של Dell בכתובת: http://www.dell.com/pixelguidelines
בעיות בהירות	התמונה עמומה או בהירה מדי	• יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. • יש לכוון את הבהירות והניגודיות מתצוגת המסך.
עיוות גיאומטרי	המסך אינו ממורכז כשורה	• יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.
קווים אופקיים/ אנכיים	מופיע קו אחד או מספר קווים במסך	• יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • הפעל את האבחון המובנה.
בעיות סנכרון	המסך מעורבל או נראה "קרוע"	• יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. • בצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם המסך המעורבל מופיע גם במצב בדיקה עצמית. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו. • הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.



• סימנים גלויים של עשן או של ניצוצות	• אין לבצע פעולות לאיתור תקלות. יש לפנות מיד ל-Dell.	בעיות שקשורות בבטיחות
• כשל של הצג להידלק ולכבות	• יש לוודא שכבל הווידאו המחובר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח. • יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן. • יש לבצע בדיקה עצמית לצג כדי לקבוע אם הבעיה החוזרת לסירוגין מופיעה גם במצב בדיקה עצמית.	בעיות חוזרות לסירוגין
• חסר צבע בתמונה	• יש לבצע בדיקה עצמית לצג. • יש לוודא שכבל הווידאו המחובר את הצג למחשב מחובר כראוי ומאובטח. • בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.	צבע חסר
• צבעי התמונה שגויים	• כדאי לנסות Preset Modes "מצבים מוגדרים מראש" בהגדרות Color "צבע" R/G/B בתצוגת המסך. יש להתאים את ערך Custom Color "צבע מותאם אישית" בהגדרות Color "צבע" בתצוגת המסך. • ניתן לשנות את Input Color Format "תבנית צבע קלט" ל-RGB או YCbCr / YPbPr בהגדרות Color "צבע" בתצוגת המסך. • הפעל את האבחון המובנה.	צבע לא נכון
• 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.	תמונה סטטית נשארת בתצוגה למשך זמן רב



בעיות ספציפיות של המוצר

סימפטומים שכיחים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת במסך, אך אינה ממלאת את שטח הצפייה	- יש לבדוק את הגדרת Aspect Ratio "on אורך/רוחב" בתפריט ה-Display "תצוגה" של תצוגת המסך. - יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.
לא ניתן לכוון את הצג עם הלחצנים שבלוח הקדמי	תצוגת המסך לא מופיעה על המסך	- יש לכבות את הצג, לנתק את כבל החשמל, לחבר אותו בחזרה ולהפעיל את הצג. - בדוק אם תפריט תצוגת המסך נעול. אם כן, יש להזיז ולהחזיק את הג'ויסטיק כלפי מעלה/מטה/שמאלה/ימינה למשך 4 שניות כדי לשחרר (למידע נוסף, ראה Lock "נעילה").
אין אות כניסה כאשר לוחצים על פקדי המשתמש	אין תמונה, נורית החיווי מאירה בצבע לבן	- בדוק את אות המקור. הזז את העכבר או לחץ על מקש כלשהו במקלדת כדי לוודא שהמחשב אינו במצב המתנה. - יש לוודא שכבל האות מחובר היטב. חבר מחדש את כבל האות במידת הצורך. - יש לאפס את המחשב או את נגן הווידאו.
התמונה אינה ממלאת את כל המסך	התמונה אינה ממלאת את הגובה או הרוחב של המסך	- בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב), ולכן ייתכן שתצוגת הצג תהיה במסך מלא. - הפעל את האבחון המובנה.
אין וידאו ביציאת DisplayPort/HDMI או USB C	כשמתקיים חיבור להתקן עגינה/דונגל כלשהו ביציאה, אין וידאו כשמבוצע ניתוק/חיבור כבל Thunderbolt ממחשב המחברת	יש לנתק את כבל ה-HDMI/USB/DisplayPort מהתקן העגינה/דונגל, ולאחר מכן לחבר את כבל העגינה של USB/DisplayPort/HDMI למחשב המחברת.



יש לוודא שבחירת USB-C Prioritization "קביעת עדיפויות של High Data-Speed" "מהירות גבוהה של נתונים". • אין לכבות את התצוגה בעת חיבור לרשת.	נפלה הרשת או החיבור מקוטע אין חיבור לרשת
---	--

בעיות ספציפיות בממשק (USB) Universal Serial Bus

פתרונות אפשריים	הסימפטום	סימפטומים שכיחים
• יש לוודא שהצג הופעל. • יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב. • יש לחבר בחזרה את הציווד ההיקפי של USB (מחבר במורד הזרם). • כבה את הצג והדלק אותו שוב. • הפעל מחדש את המחשב. • התקני USB מסוימים, כגון דיסק קשיח חיצוני ונייד, דורשים זרם חשמלי גבוה יותר; יש לחבר את ההתקן ישירות למחשב.	הציווד ההיקפי של USB אינו פועל	ממשק USB אינו פועל
• יש לוודא שהמכשיר המחובר מתאים למפרט של USB-C. יציאת USB סוג C תומכת ב-USB 3.2 Gen2 ובפלט של W 90. • יש לוודא שנעשה שימוש רק בכבל USB סוג C שנשלח עם הצג.	אי אפשר לטעון ציווד היקפי של USB	יציאת USB סוג C לא מספקת חשמל



ממשק USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על פועל לאט	הציוד ההיקפי של USB 10 Gbps (USB Gen2 3.2) במהירות- על פועל לאט או שאינו פועל כלל	- יש לוודא שהמחשב שלך תומך ב- USB 10 Gbps (USB 3.2 Gen2) במהירות-על. - במחשבים מסוימים יש יציאות USB 3.2, USB 2.0 וכן USB 1.1. ודא שחיברת את ההתקן ליציאת USB מתאימה. - יש לחבר בחזרה את כבל היציאה במעלה הזרם למחשב. - יש לחבר בחזרה את הציוד ההיקפי של USB (מחבר במורד הזרם). - הפעל מחדש את המחשב.
הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB הפסיק לעבוד כשהתקן USB 3.2 היה מחובר	הציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB מגיב באטיות או פועל רק כשהמרחק בינו למקלט מופחת	- יש להגדיל את המרחק בין הציוד ההיקפי של USB 3.2 והמקלט האלחוטי של ה-USB. - יש להציב את המקלט האלחוטי של ה-USB שלך קרוב ככל האפשר לציוד ההיקפי האלחוטי של ה-USB. - יש להשתמש בכבל מאריך של USB כדי להציב את מקלט ה-USB האלחוטי כמה שיותר רחוק מיציאת ה-USB 3.2.

בעיות ספציפיות לרמקולים

סימפטומים ספציפיים	הסימפטום	פתרונות אפשריים
לא מושמע אף צליל מהרמקולים החיצוניים	אי אפשר לשמוע אף צליל	- יש לכבות את הצג, לנתק את כבל החשמל של הצג, לחבר אותו בחזרה ולהדליק את הצג. - יש לוודא שכבל השמע מחובר כראוי ליציאת Audio Line Out ולרמקול החיצוני. - יש לנתק/לחבר שוב את כבל השמע ליציאת Audio Line Out ולרמקול החיצוני. - יש לאפס את הצג להגדרות ברירת המחדל של היצרן.



פרטי תקינה

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.

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

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1264609> :U3423WE



לפניה ל-Dell

ליצירת קשר עם Dell בנוגע למכירות, לתמיכה טכנית או לשירות לקוחות, ראה:
www.dell.com/contactdell

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

 הערה: אם אין ברשותך חיבור פעיל לאינטרנט, באפשרותך למצוא את הפרטים ליצירת קשר בחשבונית הרכישה, על הטופס המצורף לאריזה, על החשבון או בקטלוג המוצרים של Dell.

