

Dell C5522QT

מדריך למשתמש





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

Copyright © 2021 Dell Inc. או החברות הבנות שלה. כל הזכויות שמורות. EMC, Dell, וסימנים מסחריים נוספים הם סימנים מסחריים של Dell Inc. או החברות הבנות שלה. סימנים מסחריים אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם, בהתאמה.

01 – 2021

Rev. A00

5	הוראות בטיחות
6	מידע על הצג
6	תכולת האריזה
8	תכונות המוצר
9	זיהוי הרכיבים והבקרים
9	מבט מלפנים
10	מבט מאחור
11	מבט מהצד
12	מבט מלמטה
13	מפרטי הצג
14	טכנולוגיית מגע
14	תמיכה במערכות הפעלה
14	מידת הדיוק בקלט של חיישן המגע
15	מפרט הרמקול
15	מפרטי רזולוציה
15	מצבי תצוגה מתוכנתים
16	מפרטי חשמל
17	מאפיינים פיזיים
18	מאפיינים סביבתיים
19	הקצאות פינים
25	שיטת 'חבר והפעל'
25	מדיניות בנושא איכות ופיקסלים בצגי LCD
25	הנחיות תחזוקה
25	ניקוי הצג
26	הגדרת הצג
26	חיבור הצג
26	Optiplex (אופציונלי)
27	חיבור חיצוני למחשב
29	חיבור ה-Optiplex



30	העברת הכבלים של מצלמת רשת של יצרן אחר באמצעות OptiPlex (אופציונלי)
32	תלייה על הקיר (אופציונלי)
33	שלט-רחוק
34	הכנסת הסוללות לשלט-רחוק
34	טיפול בשלט-רחוק
35	טווח הפעולה של השלט-רחוק
36	הצהרת אזהרה מפני מגנטים
36	שימוש באזור
36	הסטיילוס למגנט
37	חוד כתיבה וחוד מחיקה של הסטיילוס
37	החלפת חוד הסטיילוס
38	תפעול הצג
38	הפעלת הצג
38	מפעיל ה-OSD במגע
39	שימוש במפעיל הבקרה במגע
40	שימוש בפונקציה לנעילת תפריט המסך
41	שימוש בתפריט התצוגה שעל המסך (OSD)
41	גישה למערכת התפריטים
43	שליטה ב-OSD במגע
53	הודעות אזהרה ב-OSD
57	הגדרת הרזולוציה המרבית
58	Dell Web Management לצגים
63	פתרון בעיות
63	בדיקה עצמית
65	כלי מובנה לאבחון
66	בעיות נפוצות
68	בעיות ספציפיות-למוצר
70	בעיות עם מסך המגע
70	בעיות ספציפיות לאפיק הטורי האוניברסלי (USB)
71	בעיות עם האתרנט
72	נספח
72	הודעות ה-FCC (ארה"ב בלבד) ומידע רגולטורי נוסף
72	יצירת קשר עם Dell
72	מסד הנתונים של האיחוד האירופי לתוויות צריכת חשמל וגיליון נתוני מוצרים



הוראות בטיחות

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

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






מידע על הצג

תכולת האריזה

הצג שלך מגיע עם הרכיבים האלה. ודא שקיבלת את כל הרכיבים, ובמקרה שמהו חסר, צור קשר עם Dell

 שים לב: ייתכן שרכיבים מסוימים הם אופציונליים, ולא יישלחו עם הצג. ייתכן שלא כל התכונות יהיו זמינות בכל הארצות.

תיאור	תכולת האריזה
צג	
תושבת ל-Optiplex	
שלט-רחוק וסוללות (2 x AAA)	



עט דיגיטלי x 2	
מחזיק שלט רחוק	
תופסן לכבלים x 3	
אוקף כבל למצלמה x 3	
חוד לסטיילוס x 2	
כבל חשמל (משתנה בהתאם לארץ)	
כבל חשמל לחיבור מערכת Optiplex לצג (עיין בסעיף Optiplex (אופציונלי))	
כבל USB 3.1 להעלאה (מאפשר שימוש ביציאות ה-USB של הצג)	
כבל DP (DP ל-DP)	



<p>USB Type-C כבל</p>	
<p>HDMI כבל</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • הוראות להורדת התוכנה Flatfrog Whiteboard • מידע בנוגע לבטיחות, איכות הסביבה ורגולציה • מדריך הגדרה מקוצר 	

תכונות המוצר

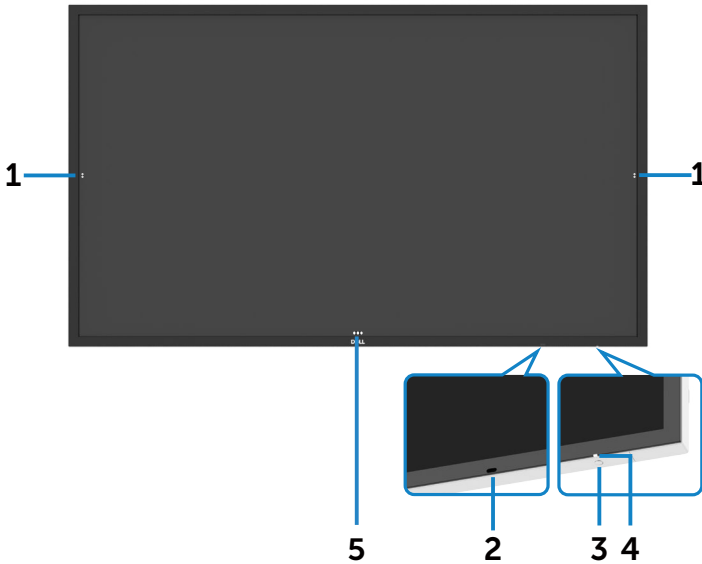
צג **Dell C5520QT** כולל מטריצה פעילה, את טכנולוגיית TFT (Thin Film Transistor), את טכנולוגיית LCD (Liquid Crystal Display) ותאורת LED אחורית. תכונות המוצר כוללות:

- אזור תצוגה פעילה של 138.787 ס"מ (54,64 אינץ') (במידה אלכסונית), רזולוציה של 3,840 x 2,160 (יחס רוחב-גובה של 16:9) ותמיכה במסך מלא עבור רזולוציות נמוכות יותר.
- חורים בגודל 300 x 400 מ"מ לתלייה על הקיר באמצעות התקן VESA™ (Video Electronics Standards Association).
- רמקולים מובנים (2 x 10W).
- תמיכה בשיטת 'חבר והפעל' אם המערכת שלך תומכת בכך.
- כווננים של התצוגה שעל המסך (OSD) להגדרה פשוטה ולמיטוב המסך.
- חריץ למנעול אבטחה.
- תומך ביכולת של ניהול נכסים.
- זכוכית נטולת ארסן וכספית בצג בלבד.
- צריכת חשמל בהמתנה 0.3W במצב שינה.
- הגדרה פשוטה עם מחשב Dell OptiFlex Micro PC (Micro Form Factor).
- טכנולוגיית InGlass™ Touch התומכת בעד 20 נקודות ו-4 עטים.
- מיטוב של נוחות העין הודות למסך ללא הבהובים.
- האפקטים המתמשכים הפוטונציאליים של פליטת אור כחול מהצג עלולים לגרום נזקים לעיניים, לרבות עייפות של העין או מתח עיניים עקב שימוש במוצרים דיגיטליים. התכונה ComfortView נועדה למזער את כמות האור הכחול שנפלט מהצג, למיטוב נוחות העין.



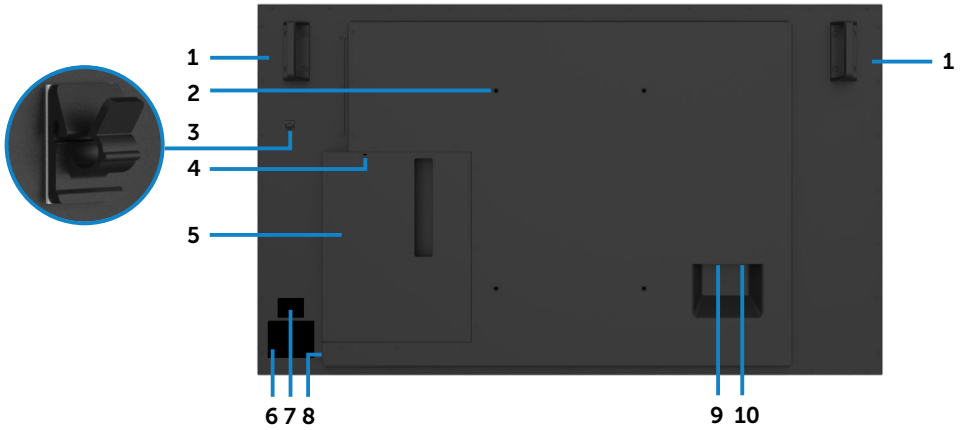
זיהוי הרכיבים והבקרים

מבט מלפנים



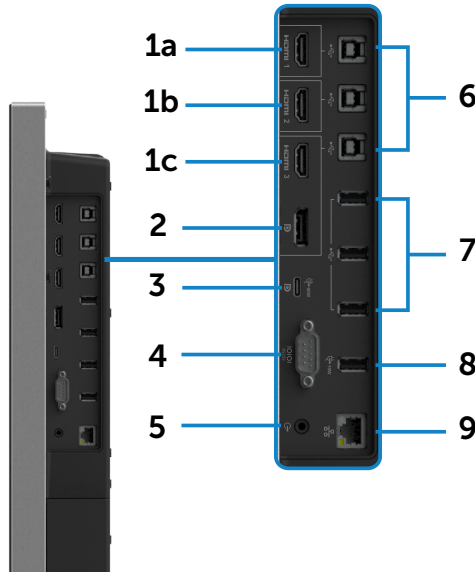
תווית	תיאור
1	מקש מגע לפתיחת רשימה נפתחת על המסך
2	עדשת אינפרא-אדום (IR)
3	לחצן הפעלה/כיבוי
4	נורית LED לחיווי מצב
5	מקש מגע להפעלת ה-OSD (לקבלת מידע נוסף, עיין בסעיף תפעול הצג)





תווית	תיאור	שימוש
1	ידית 2 x 2	השתמש להזזת הצג.
2	חורים לתלייה על הקיר בתקן VESA (300 x 400 מ"מ)	לתליית הצג על הקיר.
3	כבל USB Type-C	משמש לניתוב כבל USB Type-C.
4	חריץ למנעול אבטחה	לאבטחת Optiplex באמצעות מנעול כבל אבטחה (נמכר בנפרד).
5	תושבת ל-Optiplex	השתמש לאחיזת מחשב Micro Form Factor Optiplex PC.
6	תווית פרטי תקינה	רשימת תוויות התקינה המאושרות.
7	תווית עם ברקוד, מספר סידורי ותג שירות	עיין בתווית זו אם עליך ליצור קשר עם Dell לקבלת תמיכה טכנית.
8	מספר סידורי, תווית תג שירות ואתר אינטרנט	
9	Optiplex ל-AC	מתאם חשמל מ-AC ל-Optiplex (אופציונלי).
10	מחבר AC	לחיבור כבל החשמל של הצג.



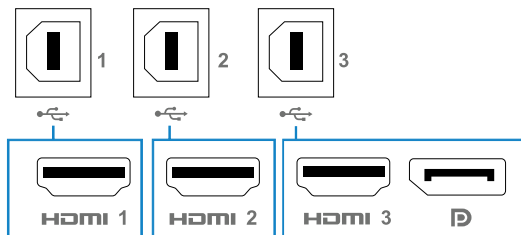


תווית	תיאור	שימוש		
1a	מחבר HDMI 1	לחיבור המחשב באמצעות כבל HDMI.		
			1b	מחבר HDMI 2
			1c	מחבר HDMI 3
2	מחבר DP	לחיבור המחשב באמצעות כבל DP.		
3	USB Type-C/ DisplayPort	לחיבור למחשב באמצעות כבל USB Type-C עד חיבור ה-USB Type-C מעניק את קצב ההעברה המהיר ביותר, USB 3.1 והמצב החלופי עם DP 1.2 תומך ברזולוציה המרבית של 3840 x 2160 ב-60Hz, PD, 5V/3A, 9V/3A, 15V/3A, 20V/4.5A אזהרה: טכנולוגיית USB Type-C לא נתמכת בגרסאות Windows שקודמות ל-Windows 10.		
4	מחבר RS232	ניהול ושליטה מרחוק בצג באמצעות RS232		
5	יציאת אודיו	להתחברות לפריטי ציוד היקפי חיצוניים להפקת שמע. תומך באודיו דו-ערוצי בלבד. שים לב: יציאת האודיו לא תומכת באוזניות.		



6	יציאות USB 3.1 להעלאה (3)	חבר את כבל ה-USB שהגיע עם הצג למחשב. לאחר חיבור הכבל, ניתן להשתמש במחברי ה-USB להורדה שבצג ובפונקציית מסך המגע של הצג. שים לב: עיין בסעיף בנושא מקורות קלט וצימוד USB .
7	יציאות USB 3.1 להורדה (3)	לחיבור התקן USB. ניתן להשתמש במחבר זה לאחר חיבור כבל ה-USB למחשב ומחבר ה-USB להעלאה לצג.
8	יציאת USB לטעינה	יציאת USB 3.1 עם יכולת טעינה BC 1.2 ב-2A (מרבי).
9	מחבר RJ-45	ניהול רשתות מרחוק ושליטה מרחוק בצג באמצעות RJ-45

מקורות קלט וצימוד USB



מקורות קלט	USB להעלאה
HDMI 1	USB 1
HDMI 2	USB 2
HDMI 3	USB 3
DP	

מבט מלמטה



תונית	תיאור
2, 1	רמקולים
3	לחצן הפעלה/כיבוי



מפרטי הצג

מטריצה פעילה - TFT LCD	סוג המסך
In-Plane Switching	סוג מסך
16:9	יחס רוחב-גובה
ממדי תמונות ניתנות לצפייה	
138.787 ס"מ (54.64 אינץ')	אלכסוני
אזור פעיל	
1209.6 מ"מ (47.62 אינץ')	אופקי
680.4 מ"מ (26.79 אינץ')	אנכי
823011.84 מ"מ ² (1275.74 אינץ' ²)	שטח
0.315 מ"מ x 0.315 מ"מ	גובה פיקסל
81	פיקסלים באינץ' (PPI)
זווית ניתנת לצפייה	
178° (אופייני)	אופקי
178° (אופייני)	אנכי
350 cd/מ"ר (אופייני)	בהירות המסך
1,300:1 (אופייני)	יחס ניגודיות
7H, מניעת כתמים, מניעת בובהק	ציפוי המסך
9 אלפיות השנייה, אופייני (G-L)	זמן תגובה
1.07 מיליארד צבעים	עומק צבעים
NTSC (72%)	סולם צבעים
<ul style="list-style-type: none"> • DP 1.2 x 1 • USB Type-C x 1 (מצב חלופי עם DisplayPort 1.2, אספקת חשמל PD עד 90 ואט) • HDMI 2.0 x 3 • USB 3.1 יציאות (1) להורדה (1) יציאת USB ייעודית לטעינה) • USB 3.1 יציאות להעלאה • Analog 2.0 מסוג (שקע של 3.5 מ"מ) • RJ-45 x 1 • RS232 x 1 	קישוריות
44.70 מ"מ (1.76 אינץ') (למעלה)	רוחב גבול (מקצה הצג לאזור הפעיל)
44.70 מ"מ (1.76 אינץ') (משמאל/ימין)	
44.70 מ"מ (1.76 אינץ') (למטה)	



טכנולוגיית מגע

טכנולוגיית InGlass™ Touch	סוג
אצבעות ועט חרט	שיטת קלט
תואם-USB HID	ממשק
עד 20 נקודות מגע עד 4 עטים	נקודת מגע

שים לב: מוכן לשימוש במגע, עט ומחק (פונקציונליות בהתאם ליישום).

תמיכה במערכות הפעלה

מחק	עט	טכנולוגיית מגע	גרסה	מערכת הפעלה
1	4	20	Ultimate-ו Pro 7	Windows
1	4	20	8.1 , 8	
1	4	20	10	
(0) 1	(0) 4	20	Linux בגרסת ליבה 3.15 (3.10) ואילך ¹	Chrome
(0) 1	(0) 4	20	Linux בגרסת ליבה 4.4 (KitKat) עם (3.10) ואילך ¹	Android
1	4	20	Linux בגרסת ליבה 3.15 ואילך	מערכות הפעלה אחרות מבוססות-Linux
לא		1 (עכבר ²)	10.11 , 10.10	macOS

¹ הפונקציונליות של ליבת Linux אומתה ב-Ubuntu 14.04 ו-Debian 8. אנו ממליצים על הפונקציונליות של Chrome OS ו-Android עם Linux kernel 3.15 ואילך.

² הדמיה של עכבר במנח אופקי. פונקציונליות Multi-Touch מלאה מחייבת מנהלי התקנים נוספים במערכת המארכת.

מידת הדיוק בקלט של חיישן המגע

הדיחי	² למיסקמ	¹ וניפוא		מידת הדיוק בקלט של חיישן המגע
מ"מ	1.5	1.0	³ זכרמה רוזא	
מ"מ	2.0	1.2	⁴ תווצקה רוזא	

¹ מידת הדיוק הממוצעת באזור הקלט שצוין.

² דיוק בשיעור של 95% באזור הקלט שצוין.

³ <20 מ"מ מקצה אזור המגע הפעיל

⁴ <20 מ"מ מקצה אזור המגע הפעיל



לתשומת לבך, מידת הדיוק בקלט של חיישן המגע מוגדרת יחסית לאזור המגע הפעיל כמוגדר באיור הסימוכין (8.1). מידת הדיוק הכוללת של המערכת, של קואורדינטות מגע לקואורדינטות תצוגה, מושפעת ישירות מהטולרנסים של מכלול השילוב.

מפרט הרמקול

דירוג הספק של הרמקול	W 10 x 2
היענות לתדר	kHz 20 - Hz 120
עכבה	8 אוהם

מפרטי רזולוציה

טווח סריקה אופקי	30 kHz עד 140 kHz (DP/HDMI)
טווח סריקה אנכי	24 kHz עד 75 kHz (DP/HDMI)
רזולוציה מוגדרת מראש מקסימלית	60 Hz-ב-3,840 x 2,160
יכולות הצגת וידאו (HDMI ו-DP)	2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p

מצבי תצוגה מתוכנתים

מצב תצוגה	תדירות אופקית (kHz)	תדירות אנכית (Hz)	שעון פיקסלים (MHz)	קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)
720 x 400	31.5	70.0	28.3	+/-
640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
800 x 600	37.9	60.0	40.0	+/+
800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
1152 x 864	67.5	75.0	108.0	+/+
1280 x 800	49.3	60.0	71.0	+/+
1280 x 1024	64.0	60.0	108.0	+/+
1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
1600 x 1200	75.0	60.0	162.0	+/-
1920 x 1080	67.5	60.0	193.5	+/+
2048 x 1152	71.6	60.0	197.0	-/+



-/+	241.5	60.0	88.8	2560 x 1440
+/+	262.75	30.0	65.68	3840 x 2160
+/+	533.25	60.0	133.313	3840 x 2160

מפרטי חשמל

<ul style="list-style-type: none"> • אות וידאו דיגיטלי לכל קו נפרד לכל קו נפרד בהתנגדות של 100 ohm • תמיכה בקלט אותות DP/HDMI/USB Type-C 	אותות קלט וידאו
A 5.5 / 60 Hz ± 3 Hz או 50 / 100-240 VAC (מקסימום)	מתח/תדירות/זרם קלט
2.0 A / 60 Hz ± 3 Hz או 50 / 100-240 VAC (מקסימום)	מתח/תדירות/זרם פלט
42 A :120 V (מקסימום) ב-0°C (הפעלה קרה) 80 A :240 V (מקסימום) ב-0°C (הפעלה קרה) זרם התנעה נמדד בטמפרטורת סביבה של 0.0°C.	זרם כניסה
0.3 W (יובכ בצמ) ¹ 0.4 W (הנתמה בצמ) ¹ 73.1 W (לעופ בצמ) ¹ 300 W (יברמ) ² 66.8 W (P _{on}) ³ יטנולר אל (TEC) ³	צריכת חשמל

¹ כמוגדר בתקנים EU 2019/2021 ו-EU 2019/2013.

² הגדרות בהירות וניגודיות מרביות עם טעינה בהספק המרבי בכל חיבורי ה-USB.

³ P_{on}: צריכת חשמל במצב פעיל כפי שמוגדר ב-Energy Star 8.0.

TEC: סה"כ צריכת חשמל בקוונט"ש כפי שמוגדר ב-Energy Star 8.0.

מסמך זה מובא למטרות מידע בלבד ומבוסס על ביצועים במעבדה. ביצועי המוצר בפועל עשויים להיות שונים, בהתאם לתוכנה, לרכיבים ולציוד ההיקפי שרכשת ואין כל התחייבות לעדכן את המידע הזה. בהתאם לכך, אין להסתמך על המידע הזה בעת קבלת החלטה בנוגע לעמידות חשמלית או כל החלטה אחרת. לא מוענקת כל אחריות בנוגע לדיוק או לשלמות המידע, בין אם באופן מפורש או מרומז.



הערה: לצג יש אישור ENERGY STAR



מאפיינים פיזיים

<ul style="list-style-type: none"> • מחבר DP • מחבר USB Type-C • מחבר HDMI • יציאת אודיו • מחבר USB 3.1 • מחבר RJ-45 • מחבר RS232 	סוג מחבר
<ul style="list-style-type: none"> • כבל DP של 3 מ' • כבל HDMI של 3 מ' • כבל USB 3.1 של 3 מ' • כבל USB Type-C של 1.8 מ' 	סוג כבל אותות (באריזה)
ממדים	
769.78 מ"מ (30.31 אינץ')	גובה
1298.98 מ"מ (51.14 אינץ')	רוחב
78.7 מ"מ (3.10 אינץ')	עומק
משקל	
41.7 ק"ג (91.93 ליברות)	משקל עם האריזה
34.5 ק"ג (76.06 ליברות)	משקל ללא האריזה



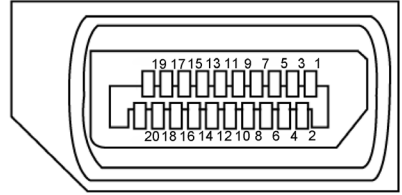
מאפיינים סביבתיים

תאימות לתקנים	
<ul style="list-style-type: none"> • לצג יש אישור ENERGY STAR • תאימות לתקן RoHS 	
טמפרטורה	
הפעלה	0°C עד 40°C (32°F עד 104°F)
מנוחה	-20°C עד 60°C (-4°F עד 140°F)
לחות	
הפעלה	10% עד 80% (ללא התעבות)
מנוחה	5% עד 90% (ללא התעבות)
גובה	
הפעלה	5,000 מ' (16,404 רגל) (מקסימום)
מנוחה	12,192 מ' (40,000 רגל) (מקסימום)
פיזור חום	1023.64 שעה/BTU (מקסימום) 249.43 שעה/BTU (אופייני)



הקצאות פינים

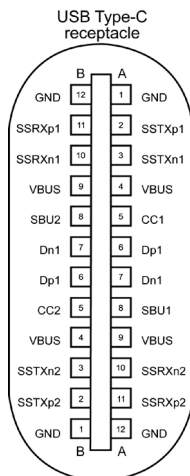
מחבר DP



מספר פין	הצד עם ה-20 פינים של כבל האותות המחובר
1	ML3(n)
2	GND
3	ML3(p)
4	ML2(n)
5	GND
6	ML2(p)
7	ML1(u)
8	GND
9	ML1(p)
10	ML0(n)
11	GND
12	ML0(p)
13	CONFIG1/(GND)
14	CONFIG2/(GND)
15	AUX CH (p)
16	זיהוי כבל DP
17	AUX CH (n)
18	זיהוי חיבור חם
19	GND
20	+3.3V DP_PWR



מחבר USB Type-C

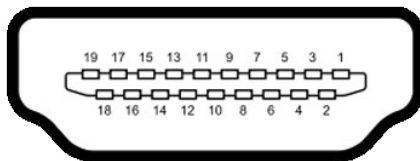


typically connected to a charger through a Type-C cable

Signal	Pin	Signal	Pin
GND	B12	GND	A1
SSTXp1	B11	SSTXp1	A2
SSTXn1	B10	SSTXn1	A3
VBUS	B9	VBUS	A4
CC1	B8	CC1	A5
Dp1	B7	Dp1	A6
Dn1	B6	Dn1	A7
SBU1	B5	SBU1	A8
VBUS	B4	VBUS	A9
SSRXn2	B3	SSRXn2	A10
SSRXp2	B2	SSRXp2	A11
GND	B1	GND	A12



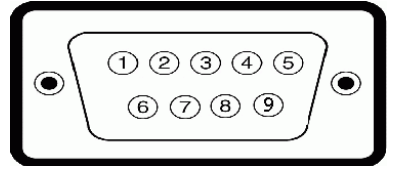
מחבר HDMI



מספר פין	הצד עם ה-19 פינים של כבל האותות המחובר
1	TMDS DATA 2+
2	TMDS DATA 2 SHIELD
3	TMDS DATA 2-
4	TMDS DATA 1+
5	TMDS DATA 1 SHIELD
6	TMDS DATA 1-
7	TMDS DATA 0+
8	TMDS DATA 0 SHIELD
9	TMDS DATA 0-
10	TMDS CLOCK+
11	TMDS CLOCK SHIELD
12	TMDS CLOCK-
13	CEC
14	שמור (N.C. בהתקן)
15	DDC CLOCK (SCL)
16	DDC DATA (SDA)
17	הארקת DDC/CEC
18	חשמל +5 V
19	זיהוי חיבור חם



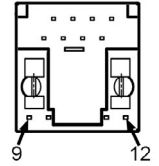
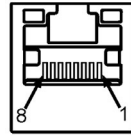
מחבר RS232



מספר פין	הצד עם ה-9 פינים של כבל האותות המחובר
1	-
2	RX
3	TX
4	-
5	GND
6	-
7	לא בשימוש
8	לא בשימוש
9	-



מחבר RJ-45



מספר פין	הצד עם ה-12 פינים של כבל האותות המחובר
1	D+
2	RCT
3	D-
4	D+
5	RCT
6	D-
7	GND
8	GND
9	LED2_Y+
10	LED2_Y-
11	LED2_G+
12	LED2_G-



אפיק טורי אוניברסלי (USB)

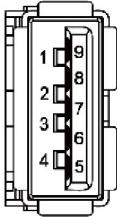
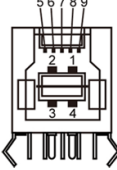
סעיף זה מספק מידע על יציאות ה-USB הזמינות בצג.

בצג תמצא את יציאות ה-USB הבאות:

- 3 יציאות USB 3.1 להעלאה
- 4 יציאות USB 3.1 להורדה (1 יציאת USB לטעינה)

שים לב: יציאות ה-USB של הצג עובדות רק כאשר הצג מופעל או נמצא במצב חיסכון בחשמל. כיבוי של הצג והפעלתו מחדש עלולים לגרום לעיכוב בן כמה שניות עד לחידוש הפעולה של פריטי הציוד ההיקפי המחוברים.

מהירות העברה	קצב נתונים	צריכת חשמל
SuperSpeed	5 Gbps	4.5 W (מקסימום, כל יציאה)
Hi-Speed	480 Mbps	4.5 W (מקסימום, כל יציאה)
מהירות מלאה	12 Mbps	4.5 W (מקסימום, כל יציאה)

USB 3.1 יציאת להורדה		USB 3.1 יציאת להעלאה	
			
שם האות	מספר פין	שם האות	מספר פין
VBUS	1	VBUS	1
D-	2	D-	2
D+	3	D+	3
GND	4	GND	4
StdA_SSRX-	5	StdB_SSTX-	5
StdA_SSRX+	6	StdB_SSTX+	6
GND_DRAIN	7	GND_DRAIN	7
StdA_SSTX-	8	StdB_SSRX-	8
StdA_SSTX+	9	StdB_SSRX+	9
מגן	מעטפת	מגן	מעטפת



שיטת 'חבר והפעל'

ניתן להתקין את הצג במערכת התומכת בשיטת 'חבר והפעל'. הצג מספק למערכת המחשב באופן אוטומטי את נתוני זיהוי הצג המורחבים (EDID) שלו באמצעות פרוטוקולים של ערוצי נתוני צג (DDC), כך שהמחשב יכול להגדיר את התצורה של עצמו ולמטב את הגדרות התצורה. רוב הגדרות ההתקנה של הצג הן אוטומטיות; באפשרותך לבחור הגדרות שונות לטעמך. לקבלת מידע נוסף על שינוי הגדרות התצורה, עיין בסעיף [תפעול הצג](#).

מדיניות בנושא איכות ופיקסלים בצגי LCD

במהלך תהליך הייצור של צגי LCD, לא מן הנמנע שפיקסל אחד או יותר יתקבעו במצב שאינו ניתן לשינוי. קשה לראות אותם והם לא משפיעים על איכות התצורה או השימוש בצג. לקבלת מידע נוסף על המדיניות בנושא פיקסלים בצגי LCD, בקר באתר התמיכה של Dell הזמין בכתובת: <https://www.dell.com/pixelguidelines>.

הנחיות תחזוקה

ניקוי הצג

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

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

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

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



הגדרת הצג

חיבור הצג

⚠ אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הליכים כלשהם במתוארים בסעיף זה, קרא את **הוראות הבטיחות**.

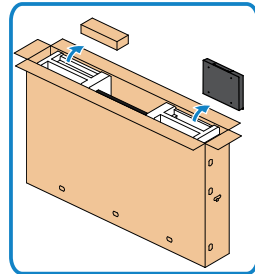
כדי לחבר את הצג למחשב:

1. כבה את המחשב.
2. חבר את כבל ה-HDMI/DP/USB Type-C/USB מהצג למחשב.
3. הפעל את הצג.
4. בחר את מקור הקלט הרלוונטי בתפריט ה-OSD של הצג, והפעל את המחשב.

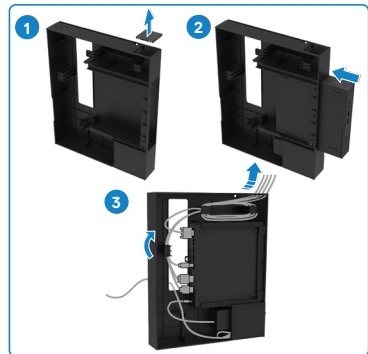
Optiplex (אופציונלי)

חיבור ה-Optiplex

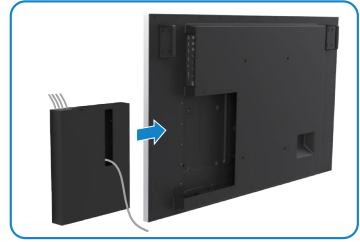
- פתח את האריזה, הוצא את מחזיק Optiplex ואת תיבת האביזרים.
- האביזרים הכלולים: כבלים, שלט רחוק וסוללות, מחזיק שלט רחוק, סטיילוס, תפס כבלים ומדריך למשתמש.



1. הסר את כיסוי הכבלים.
2. הכנס את מחשב ה-Optiplex ואת מתאם החשמל לתאים המתאימים.
3. מחברים את הכבלים ומעבירים אותם דרך הווים שבמחזיק Optiplex.

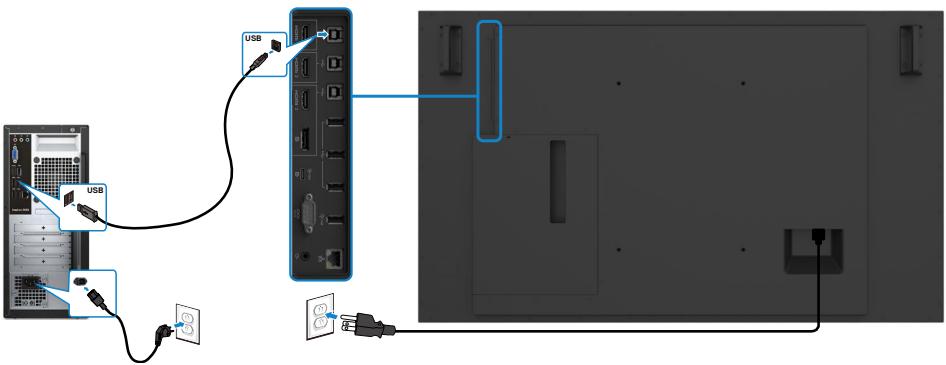


• החלק את תושבת ה-Optiplex בחזרה לצג.



חיבור חיצוני למחשב

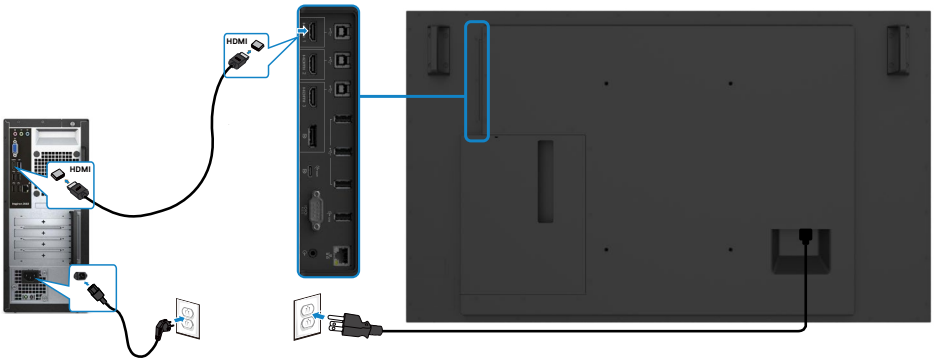
חיבור כבל ה-USB



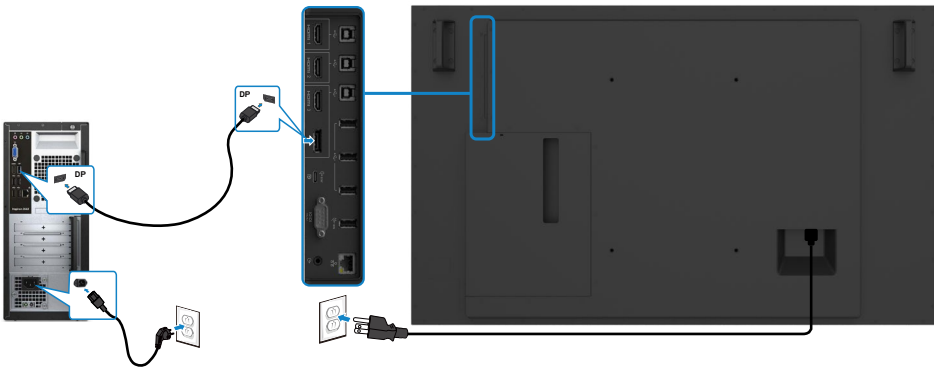
שים לב: עיין בסעיף בנושא מקורות קלט וצימוד USB .



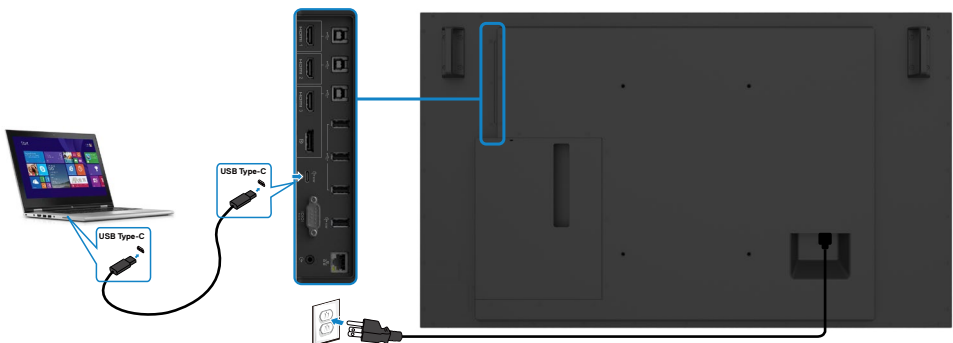
חיבור כבל ה-HDMI



חיבור כבל ה-DP

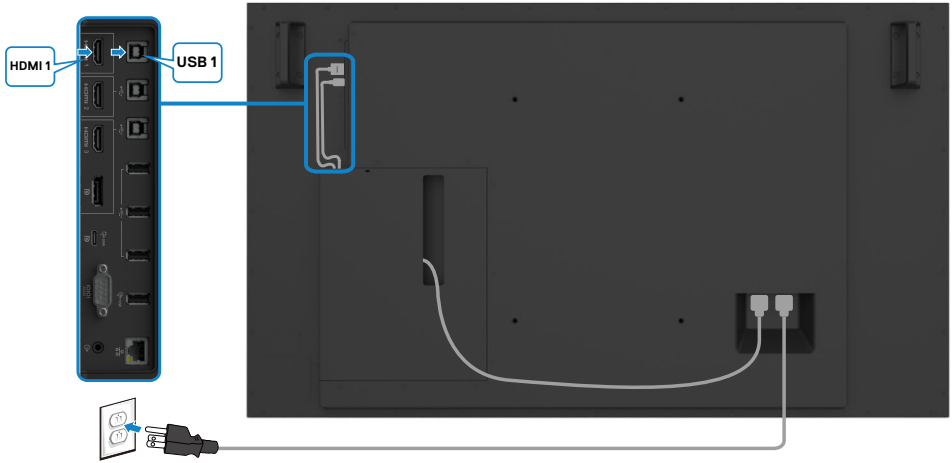


חיבור כבל ה-USB Type-C

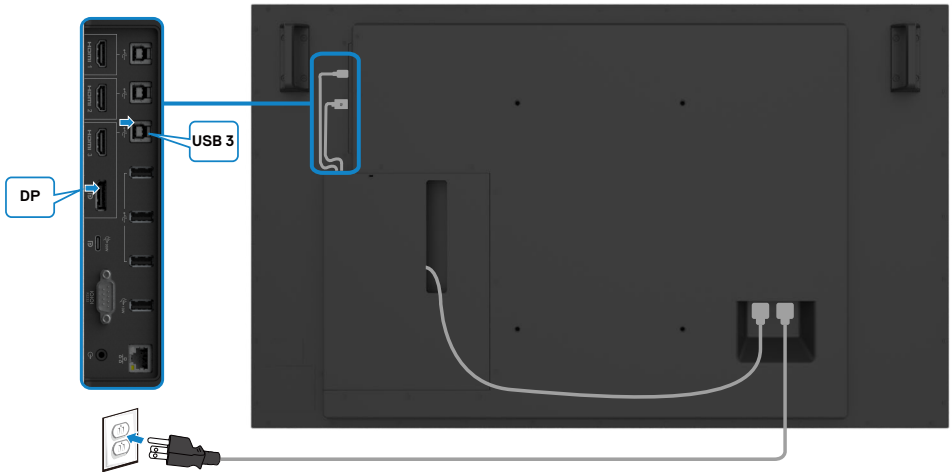


חיבור ה-Optiplex

חיבור כבל ה-HDMI



חיבור כבל ה-DP

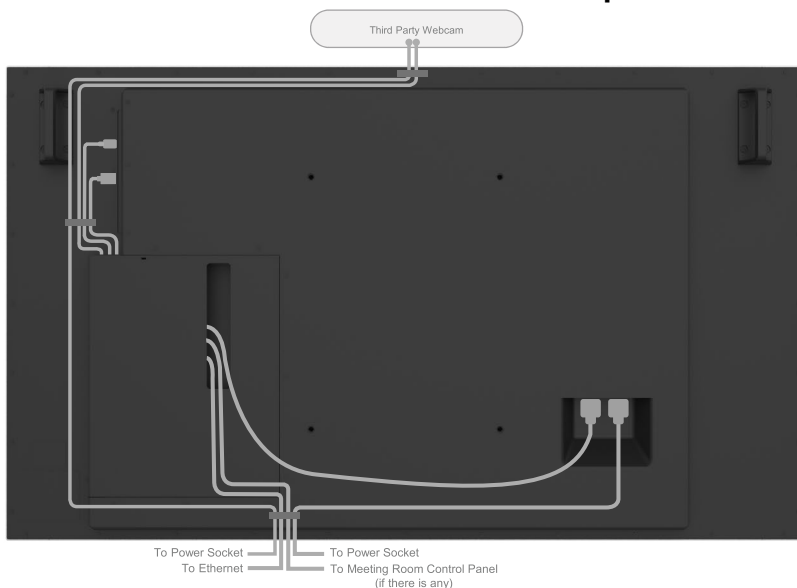


העברת הכבלים של מצלמת רשת של יצרן אחר באמצעות OptiPlex (אופציונלי)

שים לב: תפסי כבלים מצורפים בתיבת האביזרים וניתן להשתמש בהם להעברת הכבלים של מצלמת רשת של יצרן אחר או של התקנים חיצוניים אחרים. הגרפיקה שלהלן מציגה את מיקומי ההתקנה של תפסי הכבלים ושל מצלמת רשת של יצרן אחר עם OptiPlex.



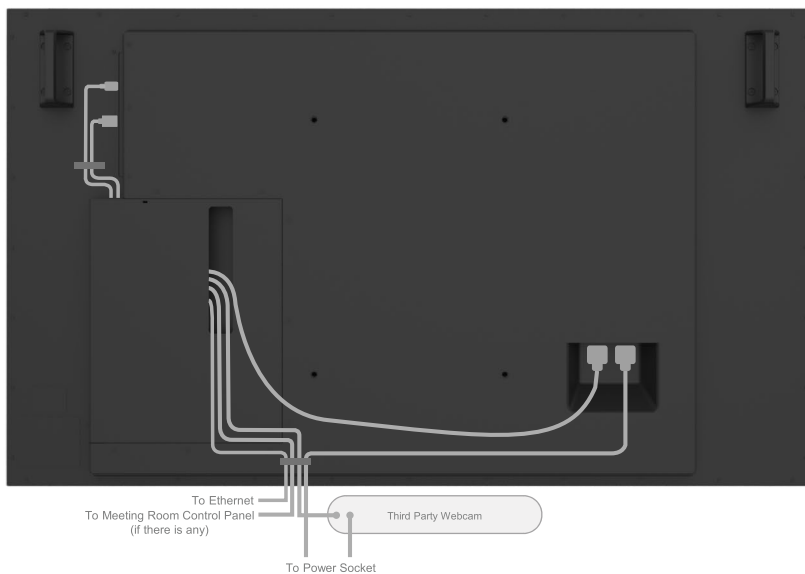
התקנה למעלה – מיקום מוצע של התפס



Note: Actual product back layout might vary depends on the model.



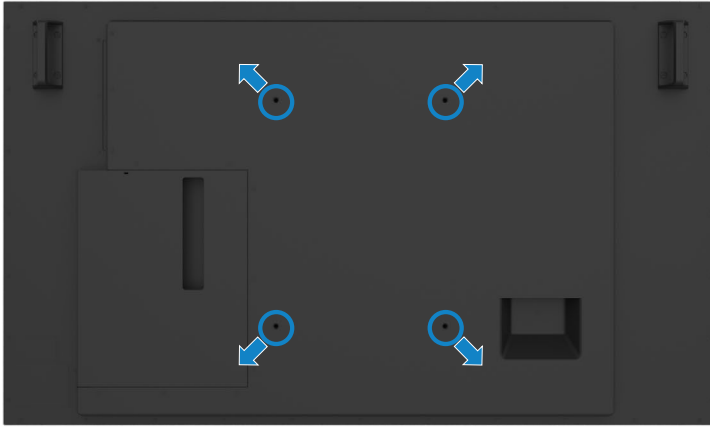
התקנה למטה – מיקום מוצע של התפס



Note: Actual product back layout might vary depends on the model.



תלייה על הקיר (אופציונלי)




(ממדי הברגים: מקסימום 35 x 8 מ"מ).

עיין בהוראות ההתקנה שהגיעו עם המתקן לתלייה על הקיר מתוצרת צד שלישי שרכשת. ערכת בסיס תואמת-VESA לתלייה על הקיר, 300 x 400 מ"מ.

1. התקן את התושבת לקיר על הקיר.
2. הנח את הצג על מטלית או כרית רכה, על שולחן יציב ושטוח.
3. חבר את משענות התלייה מהערכה לתלייה על הקיר לצג.
4. הרכב את הצג על תושבת הקיר.
5. ודא שהצג תלוי בצורה אנכית, ללא הטיה קדימה או אחורה, והיעזר בפלס כדי להרכיב אותו בצורה ישרה.

 שים לב:

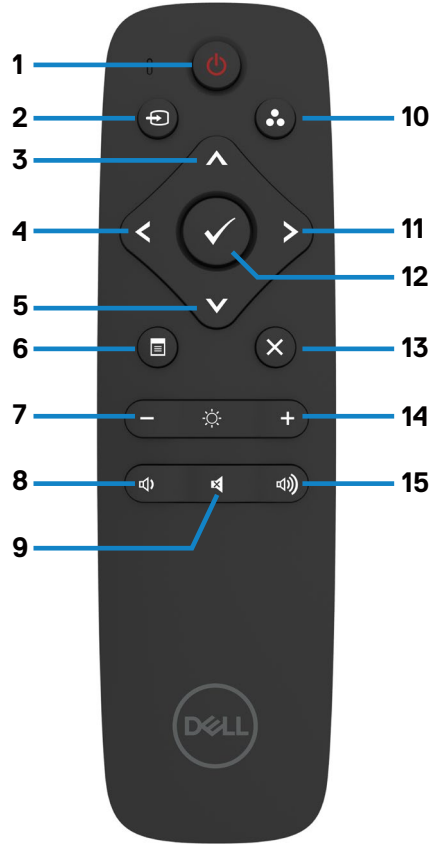
- אל תנסו להתקין על הקיר את "תצוגת המגע" בעצמכם. מתקינים מוסמכים צריכים לעשות זאת.
- ניתן למצוא את התקנת הקיר המומלצת לתצוגה זו באתר התמיכה של Dell בכתובת [dell.com/support](https://www.dell.com/support).

 שים לב: לשימוש רק עם תושבת לתלייה על הקיר שנזכרת ברשימות UL, CSA או GS עם קיבולת משקל/עומס מינימלי של המוצר.



שלט-רחוק




4. שמאלה
לחץ להעברת הבחירה שמאלה בתפריט שעל המסך.
5. למטה
לחץ להעברת הבחירה למטה בתפריט שעל המסך.
6. תפריט
לחץ להפעלת התפריט שעל המסך.
7. בהירות -
לחץ להורדת הבהירות.
8. עוצמת קול -
לחץ להורדת עוצמת הקול.
9. השתק
לחץ להפעלה/כיבוי של פונקציית ההשתקה.
10. מצבים מתוכנתים
להצגת מידע על המצבים המתוכנתים.
11. ימינה
לחץ להעברת הבחירה ימינה בתפריט שעל המסך.
12. אישור
לאישור הזנה או בחירה.
13. יציאה
לחץ ליציאה מהתפריט.
14. בהירות +
לחץ להגברת הבהירות.
15. עוצמת קול +
לחץ להגברת עוצמת הקול.



1. הפעלה/כיבוי

להפעלה או כיבוי של הצג.

2. מקור קלט

לבחירת מקור הקלט. לחץ על הלחצן  או  כדי לבחור מבין HDMI1, USB Type-C, DP, HDMI2 או HDMI3. לחץ על הלחצן  לאישור יציאה.

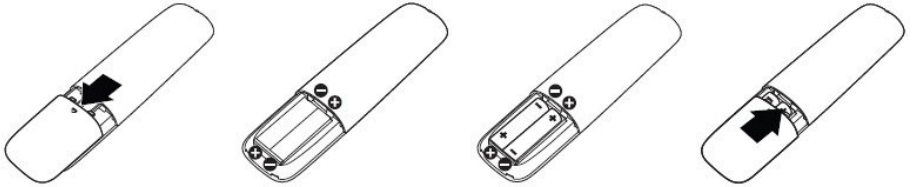
3. למעלה

לחץ להעברת הבחירה למעלה בתפריט שעל המסך.




הכנסת הסוללות לשלט-רחוק

1. השלט-רחוק מופעל באמצעות שתי סוללות AAA של 1.5V. להתקנה או החלפה של הסוללות:
 1. לחץ על המכסה והסט אותו לפתיחה.
 2. הכנס את הסוללות בהתאם לסימנים (+) ו-(-) שבתא הסוללות.
 3. החזר את המכסה למקומו.



⚠ **זהירות:** שימוש לא נכון בסוללות עלול לגרום לדליפות או לפיצוץ. הקפד לציית להוראות אלה:

- הנח סוללות בגודל AAA בהתאם לסימנים (+) ו-(-) שעל כל סוללה והסימנים (+) ו-(-) שבתא הסוללות.
- אין לערבב סוללות מסוגים שונים.
- אין לשלב סוללות חדשות עם סוללות משומשות. שילוב כזה מקצר את תוחלת החיים של הסוללות ועלול לגרום לדליפות.
- הוצא מהשלט-רחוק סוללות ריקות באופן מיידי כדי למנוע דליפת נוזלים בתא הסוללות. אין לגעת בנוזל החומצי הדולף מסוללות, משום שהוא עלול לגרום נזק לעור.
- **שים לב:** אם אין בכוונתך להשתמש בשלט-רחוק במשך זמן רב, הסר ממנו את הסוללות. 

טיפול בשלט-רחוק


- אין לחשוף את השלט-רחוק לחבטות עזות.
- אין לאפשר למים או נוזלים אחרים להתיז על השלט-רחוק. אם השלט-רחוק נרטב, יש לנגב ולייבש אותו מיד.
- יש למנוע חשיפה לחום ואדים.
- למעט לצורך התקנת סוללות, אין לפתוח את השלט-רחוק.



טווח הפעולה של השלט-רחוק

כשאתה לוחץ על אחד מלחצני השלט-רחוק, כוון את חלקו העליון של השלט-רחוק לעבר חיישן השליטה מרחוק של צג ה-LCD.

השתמש בשלט-רחוק במרחק של עד 7 מ' מהחיישן, או בזווית אופקית ואנכית של עד 22.5° במרחק של כ-7 מ'.

 **שים לב:** ייתכן שהשלט-רחוק לא יפעל כהלכה אם חיישן השליטה מרחוק שבצג נמצא תחת אור שמש ישיר או תאורה חזקה, או אם יש מכשול בנתיב של האות מהשלט-רחוק לחיישן.



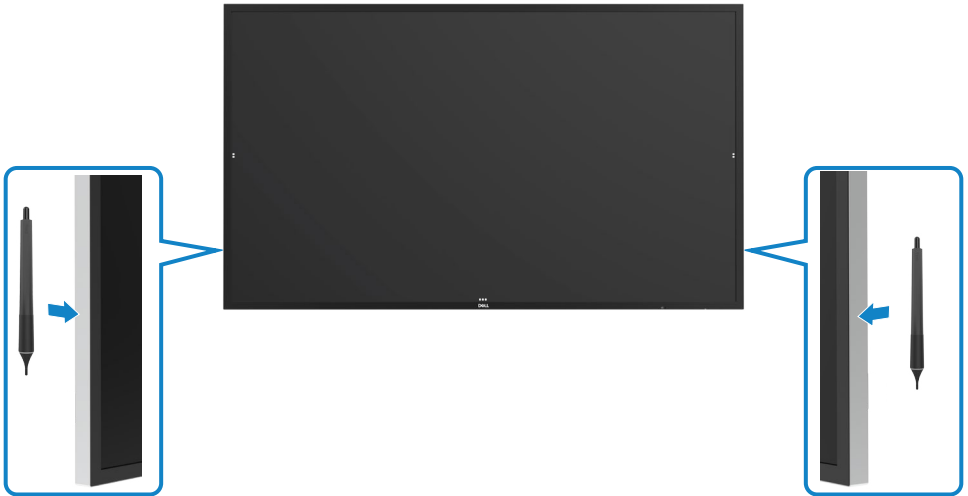
הצגת אזהרה מפני מגנטים

יש למנוע הפרעה לקוצבי לב. יש לשמור על מרחק של לפחות 15 ס"מ בין המוצר לקוצבי לב ולמנוע הפרעה אפשרית, לפי המלצות היצרנים וקבוצות מחקר עצמאיות. אם, מסיבה כלשהי, יש חשד שהמוצר מפריע לקוצב לב או למכשיר רפואי אחר, יש להרחיק מיד את הסטיילוס ולפנות ליצרן קוצב הלב או המכשיר הרפואי האחר לקבלת הנחיות.

שימוש באזור

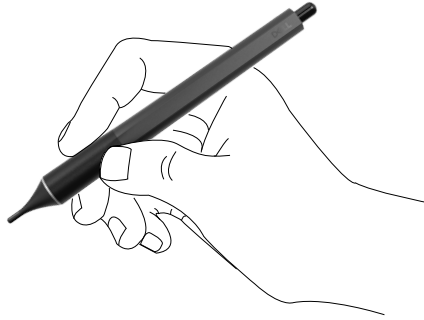
הסטיילוס למגנט

כשלא נעשה שימוש בסטיילוס יש להניחו (הצד השטוח) בשוליים הימניים או השמאליים של מסגרת התצוגה.

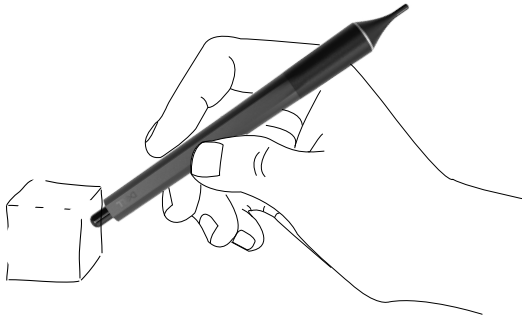


חוד כתיבה וחוד מחיקה של הסטיילוס

החוד שקוטרו קטן יותר מיועד לכתיבה במסך התצוגה. יש לאחוז בסטיילוס כמו שמחזיקים טוש.

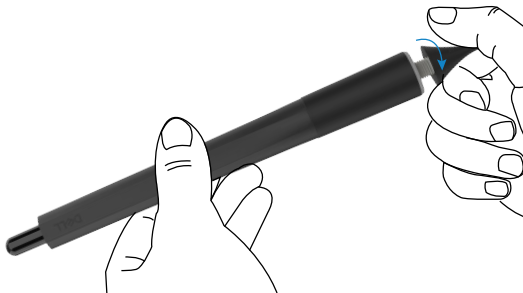


החוד בעל הקוטר הגדול יותר מזהה כבעל פונקציית המחיקה, ופועל בדומה לעיפרון שקצה אחד שלו הוא מחק.



החלפת חוד הסטיילוס

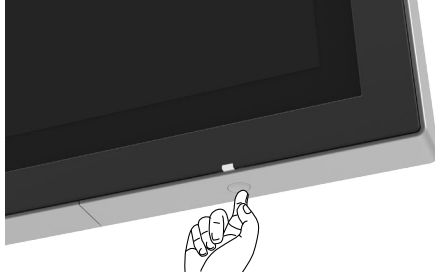
כשהחוד בעל הקוטר הקטן יותר מציג סימני שחיקה ובלאי, ניתן להחליפו על ידי הברגת החוד הקדמי החוצה.



תפעול הצג

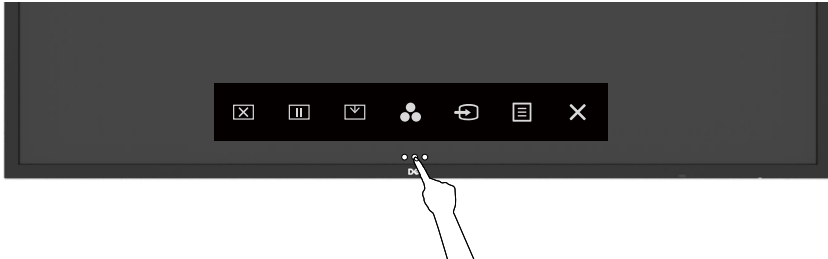
הפעלת הצג

לחץ על לחצן ההפעלה/כיבוי כדי ● להפעיל או לכבות את הצג. נורית ה-LED הלבנה מסמנת כי הצג מופעל ותקין. נורית LED בוהקת בלבן מציינת כי הצג נמצא במצב DPMS לחיסכון בחשמל.



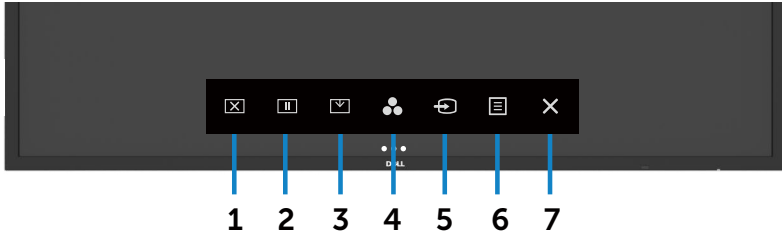
מפעיל ה-OSD במגע

צג זה מאופיין בפונקציונליות של OSD במגע. כדי לגשת לפונקציות אלה, לחץ על מקש המגע של מפעיל ה-OSD.



שימוש במפעיל הבקרה במגע

כדי לכוון את מאפייני התמונה המוצגת, השתמש בסמלי הבקרה במגע שבחזית הצג. בעת השימוש בסמלים אלה לכוון הבקרים, OSD מציג ערכים מספריים של המאפיינים במהלך השינוי.



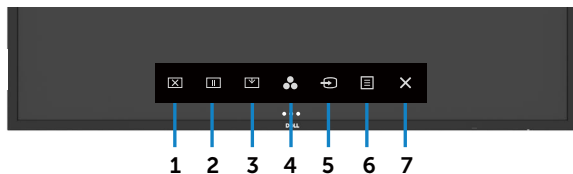
הטבלה הבאה מתארת את סמלי הבקרה במגע:


סמלי הבקרה במגע	תיאור
1	השתמש בסמל זה לשינוי צבע המסך לשחור או לבן. עבור לתפריט לבחירת צבע המסך כשהוא כבוי.
2	השתמש במקש המגע לאיפוס המסך להגדרה המקורית. להקפאת המסך בעת לחיצה/הפעלה.
3	השתמש במקש המגע לאיפוס המסך להגדרה המקורית. פונקציונליות זו מאפשרת לך להגיע בקלות לראש התמונה.
4	השתמש בסמל זה לבחירה מתוך רשימה של מצבי צבע מתוכנתים.
5	השתמש בסמל זה לבחירה מתוך רשימה של מקורות קלט.
6	השתמש בסמל התפריט להפעלת התצוגה על המסך (OSD) ולבחירת תפריט ה-OSD. עיין בסעיף גישה למערכת התפריטים .
7	השתמש בסמל זה לחזרה לתפריט הראשי או ליציאה מהתפריט הראשי של ה-OSD.

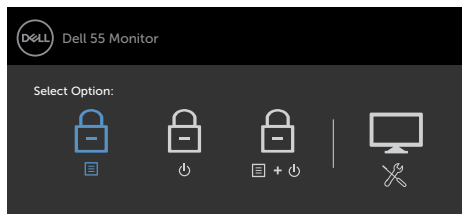


שימוש בפונקציה לנעילת תפריט המסך

1. לחץ על מקש המגע של תוכנית ההפעלה של תפריט המסך.



2. גע ב-  במשך 5 שניות. תוכל לראות את אפשרות הבחירה הבאה:

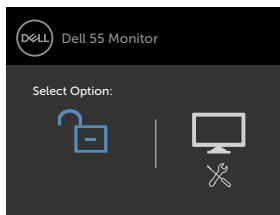


הטבלה הבאה מתארת את סמלי הבקרה במגע:

אפשרויות	תיאור
1	השתמש בסמל זה לנעילת הפונקציה של תפריט המסך.
2	השתמש בסמל זה לנעילת לחצן ההפעלה/כיבוי למניעת כיבוי.
3	השתמש בסמל זה לנעילת תפריט המסך ולחצן ההפעלה/כיבוי למניעת כיבוי.
4	השתמש בסמל זה להפעלת כלי האבחון המובנה. לקבלת פרטים, ראה כלי אבחון מובנה .




3. גע ב- במשך 5 שניות. גע ב- לביטול הנעילה.

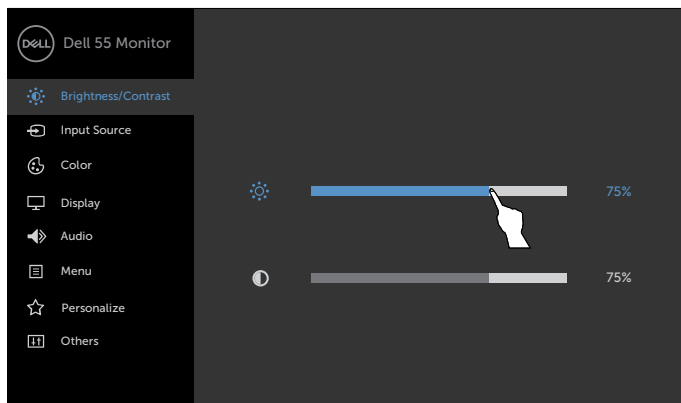


שימוש בתפריט התצוגה שעל המסך (OSD)

גישה למערכת התפריטים

שים לב: כל שינוי שמתבצע באמצעות תפריט ה-OSD נשמר באופן אוטומטי אם אתה עובר לתפריט OSD אחר, יוצא מתפריט ה-OSD או ממתין להיעלמות של תפריט ה-OSD.

1 לחץ על הסמל  בשלט-רחוק או במקש המגע של מפעיל ה-OSD כדי להפעיל את תפריט ה-OSD.



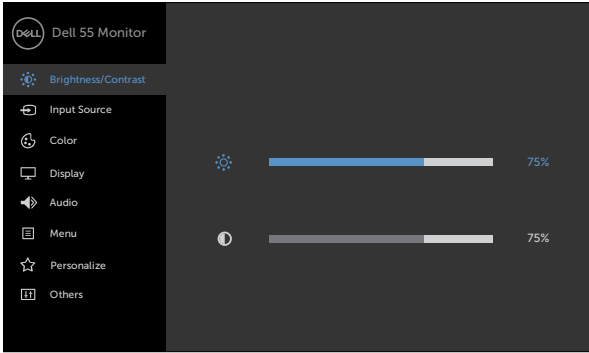
תיאור	סמל הבקרה במגע		
השתמש בסמלים למעלה (העלאה) ו-למטה (הורדה) לכוונן פריטים בתפריט ה-OSD.			1
	למטה	למעלה	
השתמש בסמלים שמאלה (הורדה) ו-ימינה (העלאה) לכוונן פריטים בתפריט ה-OSD.			2
	ימינה	שמאלה	
השתמש בסמל אישור לאישור הבחירה.			3
	אישור		
השתמש בסמל חזרה לחזרה לתפריט הקודם.			4
	חזרה		



סמל תפריט ותפריטי-מסכה תיאור

השתמש בתפריט זה לכוונן הגדרות של בהירות/ניגודיות

Brightness/
Contrast
(בהירות/ניגודיות)



בהירות
בהירות מכוונן את רמת התאורה האחורית (מינימום 0; מקסימום 100).

בהירות

גע בסמל ◀ להגברת הבהירות.
גע בסמל ▶ להחלשת הבהירות.

ניגודיות
כוונן תחילה את ההגדרה של **בהירות** ורק לאחר מכן את ההגדרה של **ניגודיות** אם נדרש כוונן נוסף.

ניגודיות

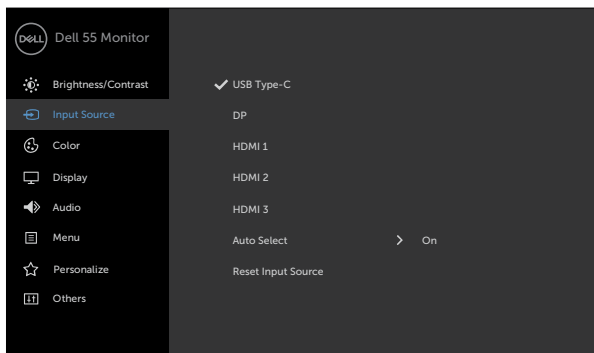
גע בסמל ◀ להגברת הניגודיות, ובסמל ▶ להחלשת הניגודיות (בין 0-100).

הגדרת הניגודיות מכווננת את ההבדל בין חושך לאור בתצוגה.



השתמש בתפריט **מקור קלט** לבחירה בין מקורות וידאו שונים המחוברים לצג.

Input Source
(מקור קלט)

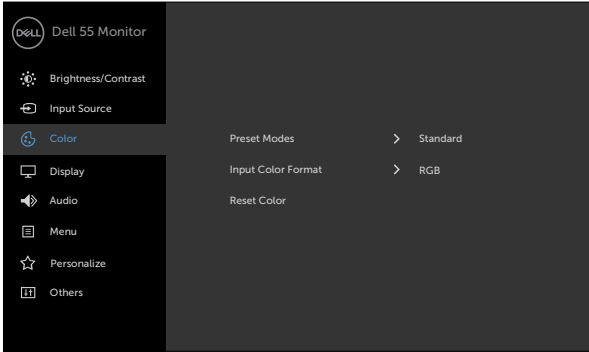


בחר בקלט שימוש ב-Type-C כאשר אתה משתמש במחבר ה-USB Type-C.	שימוש ב-Type-C
בחר בקלט DP כאשר אתה משתמש במחבר ה-DP (DisplayPort).	DP
בחר בקלט HDMI 1 כאשר אתה משתמש במחבר ה-HDMI 1.	HDMI 1
בחר בקלט HDMI 2 כאשר אתה משתמש במחבר ה-HDMI 2.	HDMI 2
בחר בקלט HDMI 3 כאשר אתה משתמש במחבר ה-HDMI 3.	HDMI 3
בחר באפשרות בחירה אוטומטית כדי שהצג יסרוק את כל מקורות הקלט הזמינים.	Auto Select (בחירה אוטומטית)
לאיפוס הגדרות מקור קלט של הצג לערכי ברירת המחדל של היצרן.	Reset Input Source (בחירה אוטומטית)

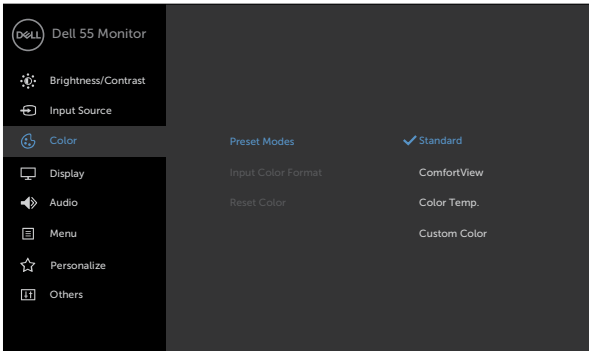


השתמש בתפריט צבע לכוון מצב הגדרות הצבעים.

Color (צבע)



Preset Modes (מצבים מתוכנתים) כאשר אתה בוחר באפשרות (מצבים מתוכנתים) **Standard** (רגיל), **ComfortView**, **Color Temp.** (טמפ' צבע) או **Custom Color** (צבע מותאם אישית) מן הרשימה.



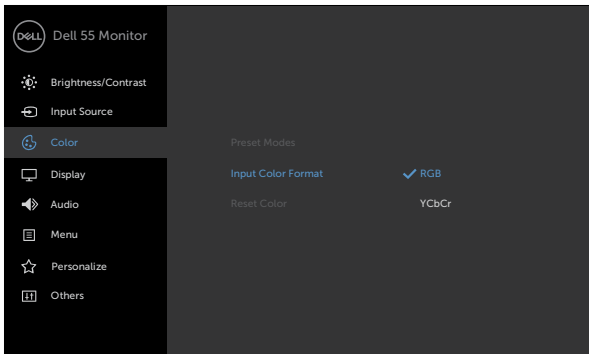
- **Standard (רגיל):** הגדרות ברירת המחדל של הצבע. זהו המצב המתוכנת המוגדר כברירת מחדל.
- **ComfortView:** הפחתה של רמת האור הכחול הנפלט מהמסך לשיפור הנוחות של העיניים.
- **שים לב:** למזעור הסיכון למתח בעיניים ולכאבים בצוואר/זרוע/גב/כתפיים עקב השימוש בצג למשכי זמן ארוכים, מומלץ :
 - להימצא במרחק של כ-50-70 ס"מ (20-28 אינץ') מן הצג.



- למצמץ בתדירות גבוהה כדי ללחלח או להרטיב מחדש את העיניים בעת עבודה מול הצג.
 - לקחת הפסקות קבועות ותדירות בנות 20 דקות מדי שעתיים.
 - להסיט את המבט מהצג ולבהות באובייקט שנמצא במרחק של כ-6 מ' במשך לפחות 20 שניות בכל אחת מההפסקות האמורות.
 - לבצע מתיחות לשחרור מתח בצוואר/זרוע/גב/כתפיים במהלך ההפסקות.
 - **Color Temp (טמפ' צבע)**: המסך נראה חם יותר עם גוון אדום/צהוב כאשר המחונן מוגדר ל-5,000K, וקריר יותר עם גוון כחול כאשר המחונן מוגדר ל-10,000K.
 - **Custom Color (צבע מותאם אישית)**: אפשרות זו מאפשרת לך לכוון את הגדרות הצבע באופן ידני.
- גע בסמלים  ו  לכוונן ערכי האדום, ירוק וכחול וליצירת מצב צבע מתוכנת משלך.

Input Color Format
(פורמט צבע קלט)

- אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את מצב קלט הווידאו ל:
- **RGB**: בחר באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב (או גגן DVD) באמצעות כבל ה-HDMI, DP או USB Type-C.
 - **YCbCr**: בחר באפשרות זו אם גגן ה-DVD שלך תומך בפלט YCbCr בלבד.



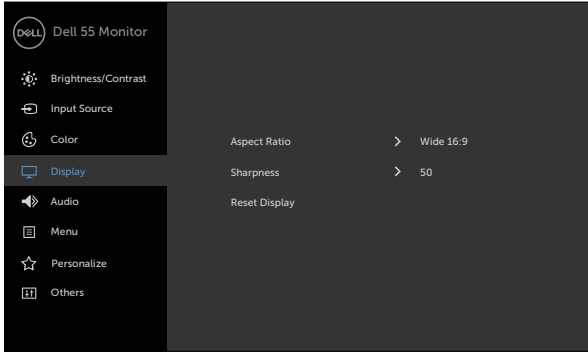
לאיפוס הגדרות הצבע של הצג לערכי ברירת המחדל של היצרן.

Reset Color
(איפוס צבעים)



השתמש בתפריט **Display** לכוון התמונה.

Display
(תצוגה)



לכוון יחס הגובה-רוחב של התמונה ל: **Wide 16:9** (רחב), **4:3**, או **5:4**.

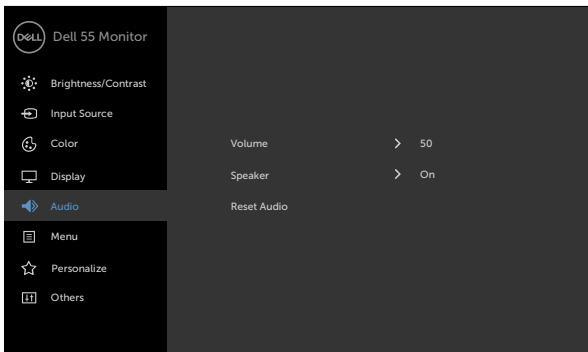
Aspect Ratio
(יחס רוחב-
גובה)

לחידוד וריכוך של התמונה.
השתמש בלחצנים או לכוון החדות לערך בין 0-100.

Sharpness
(חדות)

לאיפוס הגדרות הצג לערכי ברירת המחדל של היצרן.

Reset Display
(איפוס הצג)



אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את הרמה של עוצמת הקול של מקור השמע.


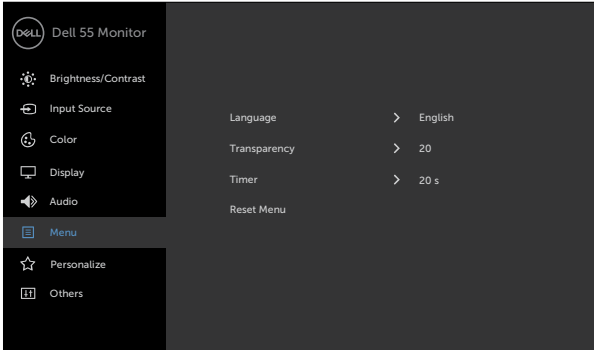

השתמש בלחצנים או לכוון עוצמת הקול לערך בין 0-100.

Volume
(עוצמת קול)

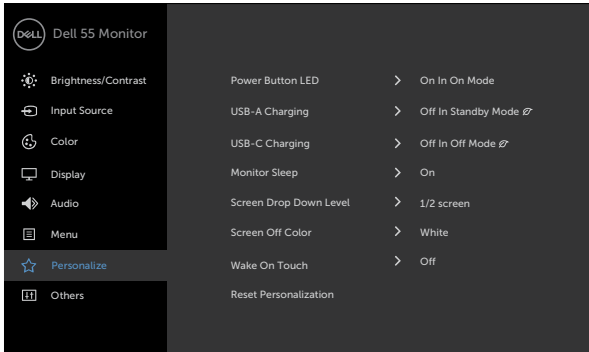


Audio
(אודיו)



סמל	תפריט ותפריטי-משנה	תיאור
	Speaker (רמקול)	אפשרות זו מאפשרת לך להפעיל או להשבית את הפונקציה Speaker
	Reset Audio (איפוס אודיו)	בחר באפשרות זו לאיפוס הגדרות האודיו לערכי ברירת המחדל.
	Menu (תפריט)	בחר באפשרות זו לכוון הגדרות ה-OSD כמו שפת ה-OSD, משך הזמן שבו התפריט נותר על המסך וכיוצא בזה.
		
	Language (שפה)	להגדרת ה-OSD לאחת מתוך שמונה שפות זמינות. English (אנגלית), Spanish (ספרדית), French (צרפתית), German (גרמנית), Brazilian Portuguese (פורטוגזית ברזילאית), Russian (רוסית), Simplified Chinese (סינית פשוטה) או Japanese (יפנית).
	Transparency (שקיפות)	בחר באפשרות זו לשינוי מידת השקיפות של התפריט באמצעות הסמלים  ו-  (מינימום 0 / מקסימום 100).
	Timer (טיימר)	OSD Hold Time (משך ההשהיה של ה-OSD): להגדרת משך הזמן שבו ה-OSD נותר פעיל לאחר לחיצה על לחצן. השתמש בסמלים  ו-  לכוון המחווה במרווחים של שנייה אחת, בין 5-60 שניות.
	Reset Menu (איפוס התפריט)	לאיפוס הגדרות התפריט לערכי ברירת המחדל של היצרן.





Personalize
(התאמה אישית)



הגדרה זו מאפשרת לך לקבוע את מצב נורית ההפעלה לחיסכון בחשמל.

Power Button LED
LED (נורית ה-)
של לחצן
(ההפעלה)

הגדרה זו מאפשרת להשבית את פונקציית הטעינה של כניסות USB Type-A ו-USB Type-C כשהצג נמצא במצב המתנה. **הערה:** בגרסאות קודמות של קושחת הצג, אפשרות זו נקראה "USB".

USB-A Charging
(טעינה עם USB-A)

אפשרות זו מאפשרת לך להפעיל או להשבית את הפונקציה לטעינה קבועה עם USB Type-C כשהצג כבוי. **הערה:** הפעלה של אפשרות זו בצג מאפשרת לטעון את מחשב המחברת באמצעות כבל USB Type-C (C-ל C) גם כשהצג כבוי.

USB-C Charging
(טעינה עם USB-C)

בחר באפשרות **Disable** לכיבוי תכונה זו. **Monitor Sleep**
(צג במצב שינה)

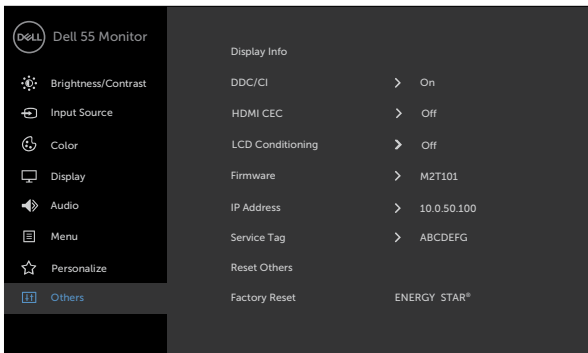
אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את הרמה בתפריט הנפתח במסך שאליה יכול ראש התמונה להגיע. **Screen Drop Down Level**
(רמה בתפריט הנפתח במסך)

- 1/2 Screen (חצי מסך)
- 1/3 Screen (שליש מסך)
- 2/3 Screen (שני-שליש מסך)



תפריט ותפריטי-משנה	תיאור	סמל
Screen Off Color (צבע מסך כבוי)	אפשרות זו מאפשרת לך להגדיר את Screen Off Color לערך Black או White	
Wake On Touch (התעוררות במגע)	בחר באפשרות Enable להפעלת תכונה זו.	
Reset Personalization (איפוס ההתאמה אישית)	לאיפוס מקשי הקיצור לערכי ברירת המחדל של היצרן.	

Other
(אחר)



בחר באפשרות זו לכוונן הגדרות ה-OSD כמו **DDC/CI**, **LCD conditioning** וכיוצא בזה.

להצגת ההגדרות הנוכחיות של הצג.

Display Info
(הצג מידע)

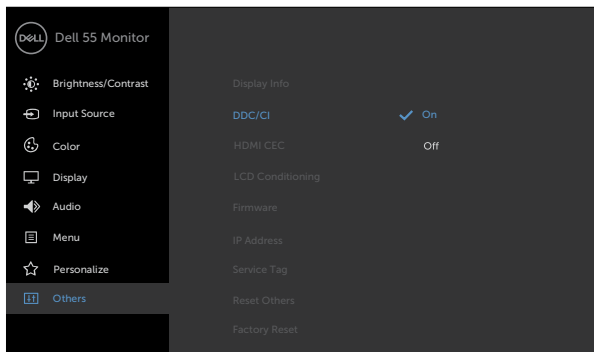


DDC/CI

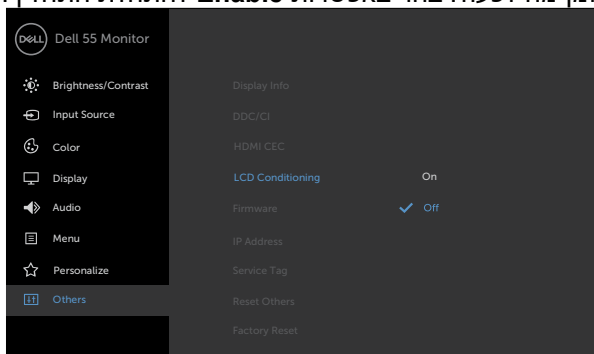
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) אפשרות זו מאפשרת לך לכוון את הגדרות הצג באמצעות תוכנה במחשב.

בחר באפשרות **Disable** לכיבוי תכונה זו.

הפעל תכונה זו להנאה מחוויית משתמש מיטבית ומביצועים מיטביים של הצג.

**HDMI CEC** הפעלה או כיבוי של הפונקציה**HDMI CEC****LCD
Conditioning**
(ריכוך LCD)

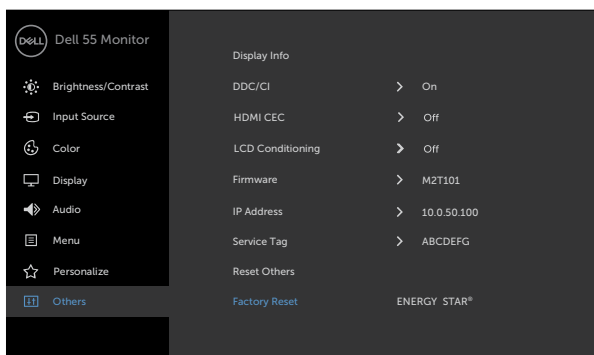
אפשרות זו עוזרת למזער את התופעה, במקרים קלים, של תמונות רפאים. בהתאם לרמה של תמונת הרפאים, ייתכן שיידרש לתוכנית זמן-מה לפעול. בחר באפשרות **Enable** להתחלת התהליך.



גרסת הקושחה הנוכחית.

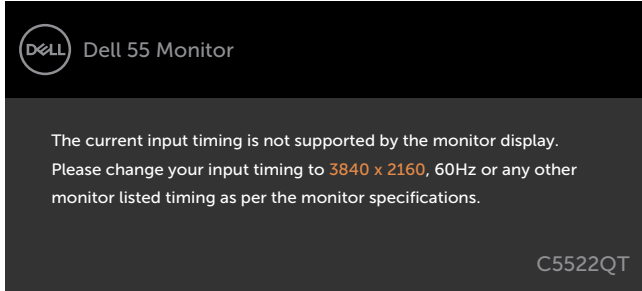
Firmware
(קושחה)

תפריט ותפריטי-משנה	תיאור	סמל
IP Address (כתובת IP)	להצגת כתובת ה-IP.	
Service Tag (תג שירות)	להצגת תג השירות.	
Reset Others (איפוס אחרים)	לאיפוס הגדרות אחרות, כמו DDC/CI, לערכי ברירת המחדל של היצרן.	
Factory Reset (איפוס להגדרות היצרן)	לשחזור הערכים של כל ההגדרות המתוכננות לערכי ברירת המחדל של היצרן. אלה גם ההגדרות עבור בדיקות ENERGY STAR®.	



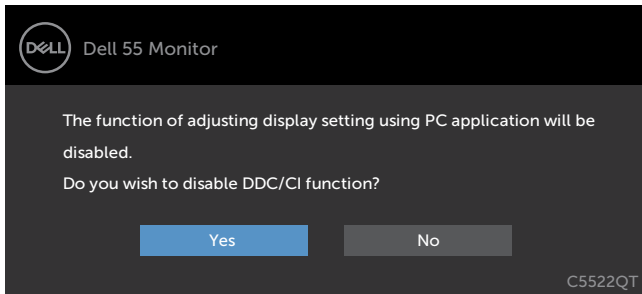
הודעות אזהרה ב-OSD

כאשר הצג לא תומך במצב רזולוציה מסוים, מופיעה ההודעה הבאה:

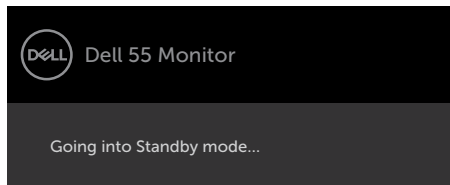


פירוש הדבר שהצג לא יכול להסתגל עם האות שהוא מקבל מהמחשב. עיין בסעיף **מפרטי הצג** לקבלת טווחי התדרים האופטיים והאנכיים שצג זה תומך בהם. המצב המומלץ הוא 3840 x 2160.

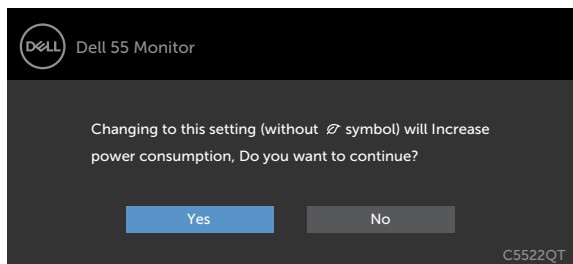
לפני השבתת הפונקציה DDC/CI, עשויה להופיע ההודעה הבאה:



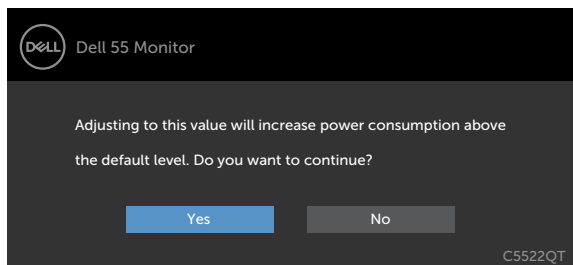
כאשר הצג עובר למצב המתנה, מופיעה ההודעה הבאה:



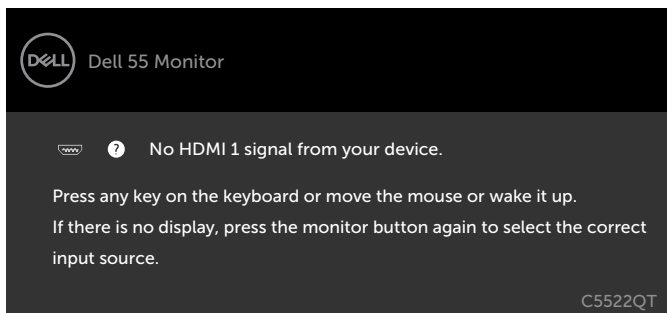
אם בוחרים בפריטי תפריט מסך של 'פועל' ב'מצב המתנה' בתכונה 'התאמה אישית', ההודעה הזו מופיעה:



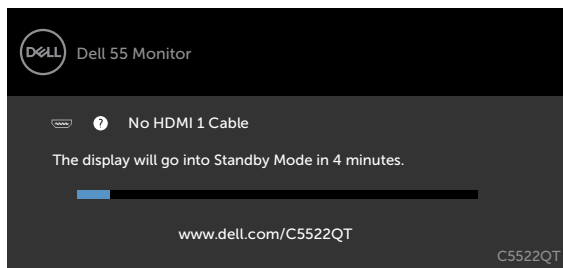
אם כוונן הרמה של 'בהירות' גבוהה מרמת ברירת המחדל של 75% , ההודעה הזו מופיעה:



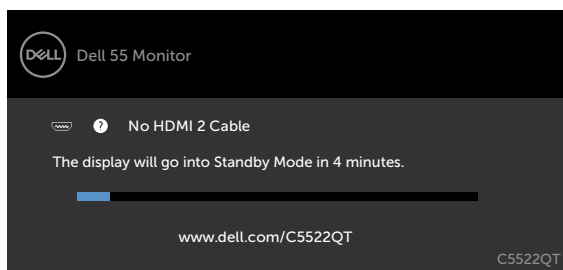
אם תלחץ על כל לחצן אחר פרט ללחצן ההפעלה/כיבוי, תופיע ההודעה הבאה בהתאם לקלט שנבחר:



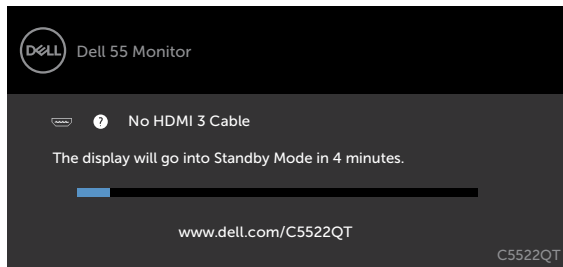
אם נבחר קלט מסוג HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, DP או USB Type-C והכבל המתאים לא מחובר, מופיעה תיבת דו-שיח צפה כמוצג להלן.



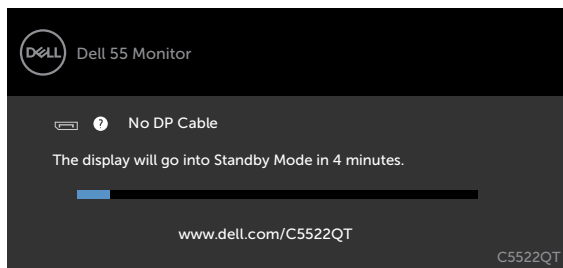
IX



IX

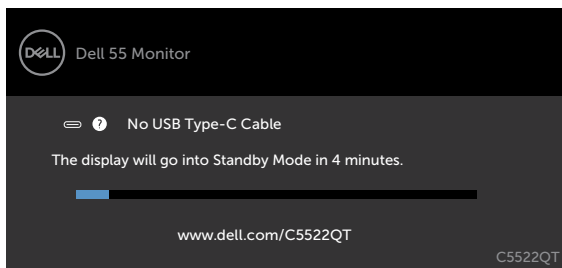


IX



IX





עיין בסעיף פתרון בעיות לקבלת מידע נוסף.



הגדרת הרזולוציה המרבית

הגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

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

1. ב- Windows 8 או Windows 8.1 בלבד, לוחצים על אריח שולחן העבודה כדי לעבור לשולחן העבודה הקלאסי. ב- Windows Vista ו- Windows 7, מדלגים על השלב הזה.
2. לוחצים לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולוחצים על **Screen Resolution (רזולוציית המסך)**.
3. לוחצים על הרשימה הנפתחת **Screen Resolution (רזולוציית המסך)** ובחרים באפשרות **3840 x 2160**.
4. לוחצים על **OK (אישור)**.

ב- Windows 10:

1. לוחצים לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולוחצים על **Display Settings (הגדרות תצוגה)**.
2. לוחצים על **Advanced display settings (הגדרות תצוגה מתקדמות)**.
3. לוחצים על הרשימה הנפתחת **Resolution (רזולוציה)** ובחרים באפשרות **3840 x 2160**.
4. לוחצים על **Apply (אישור)**.

אם לא רואים את האפשרות **3840 x 2160**, ייתכן שצריך לעדכן את מנהל ההתקן של כרטיס המסך. בהתאם למחשב, יש להשלים אחד מהנהלים האלה:

מחשב שולחני או נישא של Dell:

- עוברים לכתובת <http://www.dell.com/support>, מזינים את תג השירות ומורידים את מנהל ההתקן החדש ביותר של כרטיס המסך.

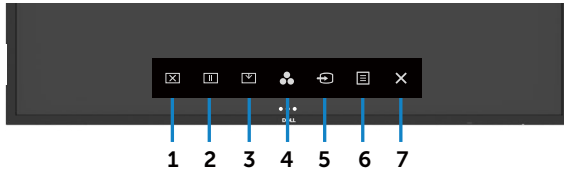
במחשב שאינו מתוצרת Dell (שולחני או נישא):

- עוברים לאתר התמיכה של יצרן המחשב ומורידים את מנהלי ההתקנים החדשים ביותר של כרטיס המסך.
- עוברים לאתר של יצרן כרטיס המסך ומורידים את מנהלי ההתקנים החדשים ביותר של כרטיס המסך.



Dell Web Management לצגים

לפני שתיגש לתכונה Dell Display Web Management, ודא שהאתרנט פועל כהלכה.



Ethernet Enable •

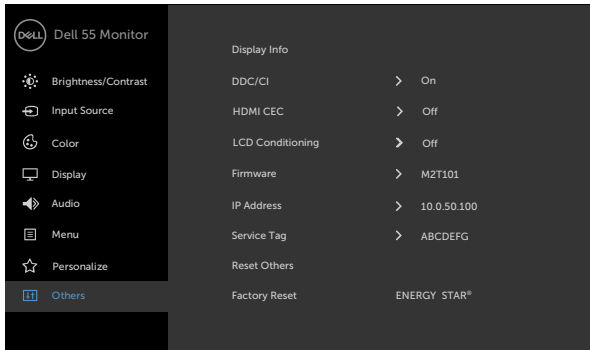
גע ממושכות במקש המגע 5 בלוח הקדמי במשך 4 שניות להפעלה. במרכז יופיע סמל למשך 4 שניות.

Ethernet Disable •

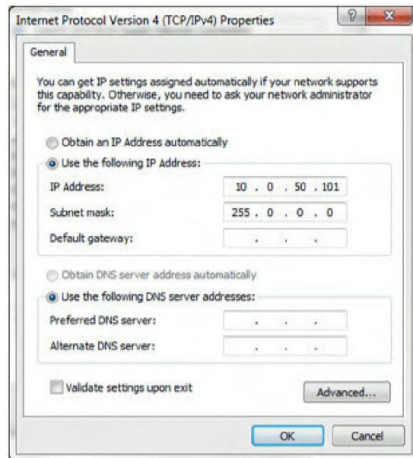
גע ממושכות במקש המגע 5 בלוח הקדמי במשך 4 שניות לכיבוי. במרכז יופיע סמל למשך 4 שניות.

כדי לגשת לכלי Dell Display Web Management, עליך להגדיר את כתובת ה-IP של המחשב והצג.

1. לחץ על מקש התפריט בשלט-רחוק להצגת כתובת ה-IP של הצג, או נווט אל תפריט ה-OSD < Others (אחרים). כברירת מחדל, כתובת ה-IP היא 10.0.50.100



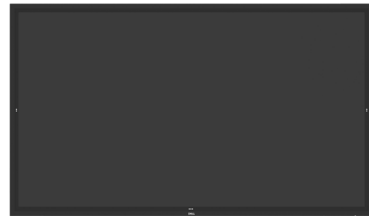
2. בכרטיסייה IP Properties (מאפייני IP) במחשב, ציין כתובת IP על-ידי בחירה בכתובת ה-IP הבאה והזנה של הערכים הבאים: בשדה IP Address (כתובת IP): 10.0.50.101 ובשדה Subnet Mask (מסכת רשת-משנה): 255.0.0.0 (השאר את כל יתר השדות ריקים).



3. תצורת כתובת ה-IP תיראה כעת כך:



Configure notebook IP Address to 10.0.50.101



Monitor IP Address 10.0.50.100

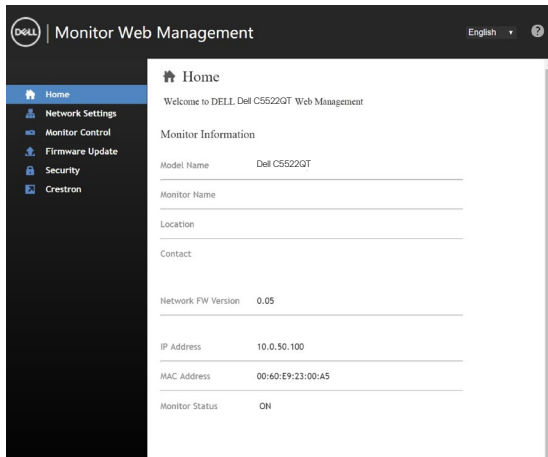
כדי לגשת לכלי לניהול רשתות ולהשתמש בו, בצע את הפעולות הבאות:

1. פתח דפדפן אינטרנט והקלד את כתובת ה-IP של הצג (10.0.50.100) בסרגל הכתובות.

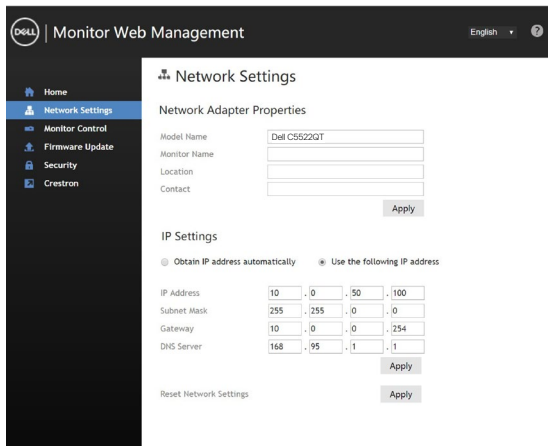
2. נפתח דף הכניסה למערכת. כדי המשיך, הזן את סימנת מנהל המערכת.



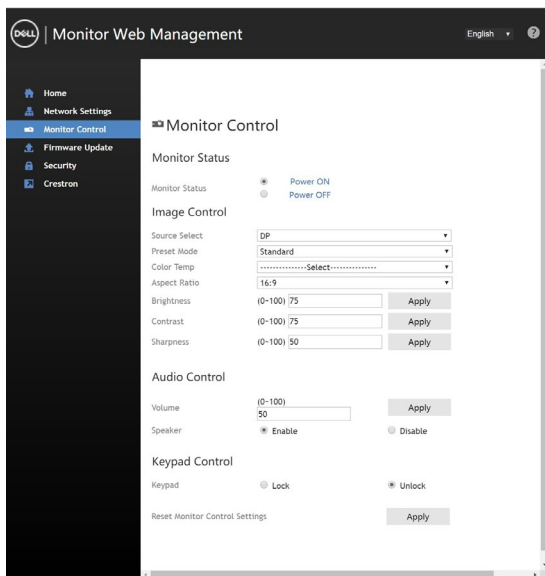
3. נפתח דף הבית:



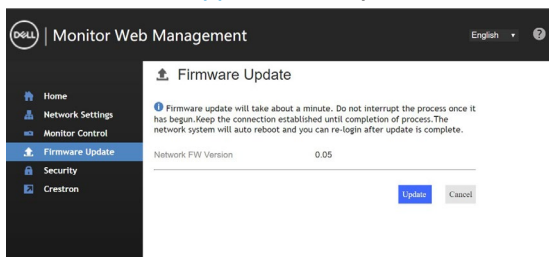
4. לחץ על הכרטיסייה **Network Settings** להצגת הגדרות הרשת.



5. לוחצים על 'בקרת הצג' כדי להציג את סטטוס הצג.



6. לוחצים על 'עדכון קושחה'. ניתן להוריד את מנהלי ההתקן החדשים ביותר מאתר האינטרנט לתמיכה של Dell הזמין בכתובת www.dell.com/support.

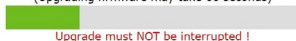


שדרג את הקושחה והמתן 30 שניות.

Upgrade Firmware

Please select a file (~.dld) to upgrade :

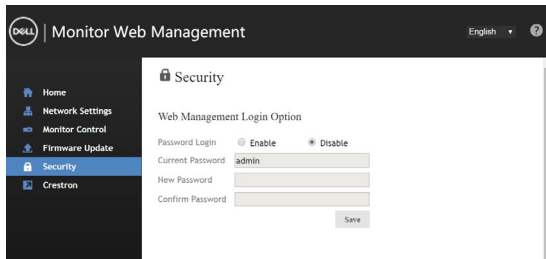
(Upgrading firmware may take 60 seconds)



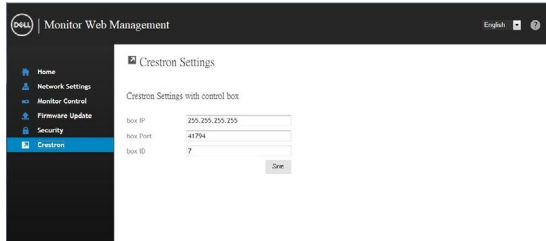
סיימת. לחץ על לחצן כלשהו כדי להמשיך אחרי 8 שניות.



7. לחץ על **Security** להגדרת סיסמה.



8. לחץ על **Crestron** כדי לשלוט בממשק.



אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הליכים כלשהם במתוארים בסעיף זה, קרא את הוראות הבטיחות. ⚠

בדיקה עצמית

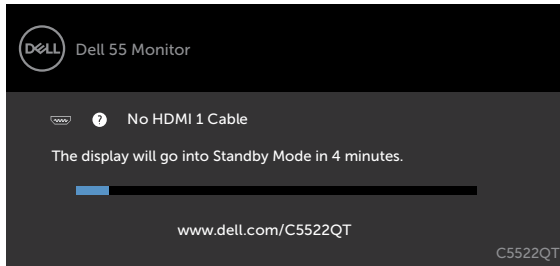
הצג כולל תכונה של בדיקה עצמית שמאפשרת לך לבדוק אם הוא פועל כהלכה. אם הצג והמחשב מחוברים כהלכה אך בצג לא מופיע דבר, הפעל את הבדיקה העצמית על-ידי ביצוע הפעולות הבאות:

1. כבה את המחשב ואת הצג.

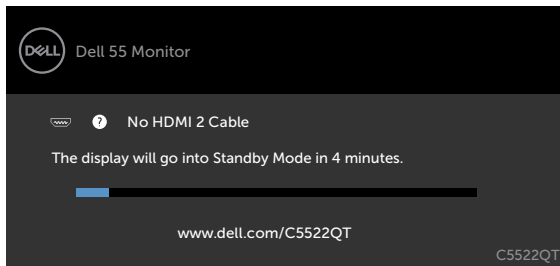
2. נתק את כבל הווידאו מגב המחשב. כדי להבטיח שהבדיקה העצמית תתבצע כהלכה, הסר את כל הכבלים הדיגיטליים והאנלוגיים מגב המחשב.

3. הפעל את הצג.

אם הצג פועל בצורה תקינה אך לא יכול לחוש באות וידאו, אמורה להופיע על המסך (על-גבי הרקע השחור) תיבת דו-שיח צפה. במצב בדיקה עצמית, הורית ה-LED לציון הפעלה דולקת בלבן. כמו כן, בהתאם לקלט שנבחר, אחת מתיבות הדו-שיח המוצגות להלן תופיע על המסך ללא הרף.

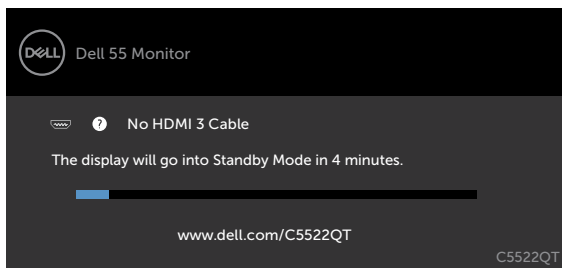


IX

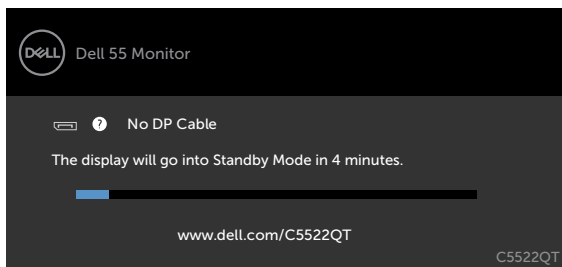


IX

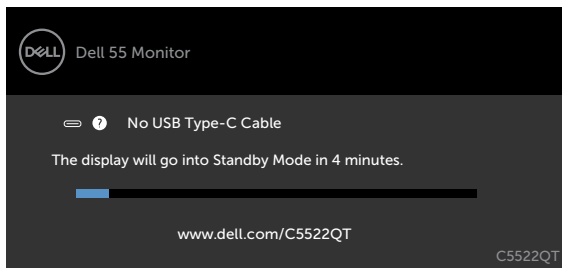




IX



IX

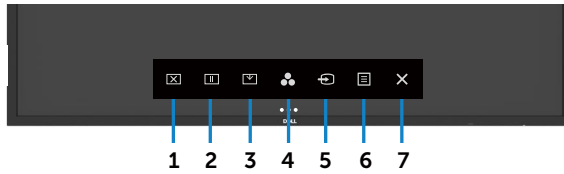


4. תיבה זו מופיעה גם אם המערכת פועלת בצורה תקינה אך כבל הווידאו מתנתק או פגום.
 5. כבה את הצג וחבר מחדש את כבל הווידאו; לאחר מכן, הפעל את המחשב ואת הצג.
- אם הצג נותר ריק גם לאחר ביצוע ההליך המתואר לעיל, בדוק את השלט של הווידאו ואת המחשב, משום שהצג פועל באופן תקין.





כלי מובנה לאבחון

הצג מצויד בכלי מובנה לאבחון שעוזר לך אם התקלות שאתה חווה נובעות מבעיה בצג עצמו, או בעיה במחשב ובכרטיס המסך.



להפעלת הכלי המובנה לאבחון:

1. ודא שהצג נקי (אין חלקיקי אבק על המסך).
2. גע ב- במשך 5 שניות במצב נעול. בחר אפשרות. גע בסמל  לביצוע בדיקה עצמית. מופיע מסך אפור.
3. בדוק את המסך בעיון לזיהוי חריגות.
4. גע בלוח הקדמי. צבע המסך משתנה לאדום.
5. בדוק את הצג לזיהוי חריגות.
6. חזור על שלבים 4 ו-5 לבדיקת הצג עם מסכים בצבעי ירוק, כחול, שחור, לבן ועם טקסט. הבדיקה מסתיימת עם הופעת מסך הטקסט. ליציאה, גע שוב בלוח. אם אינך מזהה חריגות כל שהן במסך במהלך השימוש בכלי המובנה לאבחון, הצג פועל באופן תקין. בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.



בעיות נפוצות

הטבלה הבאה מכילה מידע כללי על בעיות נפוצות שאתה עשוי להיתקל בהן, ופתרונות אפשריים:

שים לב: הנימז (יטמוטוא ונווכ) Auto Adjust היצקנופהעבור קלט דבלב VGA

תופעות נפוצות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
לא מוצג קלט וידאו/נורית ההפעלה כבויה	אין תמונה	<ul style="list-style-type: none"> ודא שכבל הווידאו המחובר לצג ולמחשב מחובר היטב וביציבות. ודא ששקע החשמל פועל באופן תקין אם מחברים אליו ציוד חשמלי אחר. ודא שמתבצעת לחיצה מלאה על לחצן ההפעלה/כיבוי. ודא שבתפריט Input Source נבחר מקור הקלט הנכון.
לא מוצג קלט וידאו/נורית ההפעלה דולקת	אין תמונה או אין בהירות	<ul style="list-style-type: none"> הגדל את הבהירות והניגודיות באמצעות הבקרים הרלוונטיים ב-OSD. הפעל את תכונת הבדיקה העצמית של הצג. בדוק אם יש פינים מכופפים או שבורים במחבר של כבל הווידאו. הפעל את הכלי המובנה לאבחון. ודא שבתפריט Input Source נבחר מקור הקלט הנכון.
חוסר מיקוד	התמונה מטושטשת או שנותרת תמונת רפאים	<ul style="list-style-type: none"> בצע כוונן אוטומטי דרך ה-OSD. אפס את הצג להגדרות היצרן. שנה את רזולוציית הווידאו ליחס הרחב-גובה הנכון.
וידאו רועד	תמונה גלית או תנועות קלות על המסך	<ul style="list-style-type: none"> בצע כוונן אוטומטי דרך ה-OSD. בדוק את הגורמים הסביבתיים. העבר את הצג לחדר אחר ובדוק אם התופעה חוזרת על עצמה גם שם.
פיקסלים חסרים	נקודות על מסך ה-LCD	<ul style="list-style-type: none"> כבה את הצג והפעל אותו מחדש. פיקסל כבוי תמידית הוא פגם טבעי שיכול להתרחש בטכנולוגיית LCD. לקבלת מידע נוסף על מדיניות Dell בנושא איכות ופיקסלים בצגים, בקר באתר התמיכה של Dell הזמין בכתובת: http://www.dell.com/support/monitors



תופעות נפוצות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
פיקסלים תקועים	נקודות בוהקות מופיעות על מסך LCD-ה	<ul style="list-style-type: none"> כבה את הצג והפעל אותו מחדש. פיקסל כבוי תמידית הוא פגם טבעי שיכול להתרחש בטכנולוגיית LCD. לקבלת מידע נוסף על מדיניות Dell בנושא איכות ופיקסלים בצגים, בקר באתר התמיכה של Dell הזמין בכתובת: http://www.dell.com/support/monitors
בעיות עם הבהירות	התמונה כהה או בהירה מדי	<ul style="list-style-type: none"> אפס את הצג להגדרות היצרן. כוון את הבהירות והניגודיות באמצעות הבקרים הרלוונטיים ב-OSD.
בעיות עם האודיו	אין אודיו	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את הגדרת המחשב כדי לראות את נבחרת הגדרת הפעלה נכונה. בדוק את כבלי הווידאו. ודא שהרמקול מופעל דרך ה-OSD
עיוות גיאומטרי	המסך לא ממורכז כהלכה	<ul style="list-style-type: none"> אפס את הצג להגדרות היצרן.
בעיות סנכרון	המסך מבולגן או נראה חתוך	<ul style="list-style-type: none"> אפס את הצג להגדרות היצרן. הפעל את תכונת הבדיקה העצמית של הצג כדי לראות אם המסך המבולגן מופיע גם במצב בדיקה עצמית. בדוק אם יש פינים מכופפים או שבורים במחבר של כבל הווידאו. הפעל מחדש את המשב במצב בטוח.
בעיות הקשורות לבטיחות	סימנים ברורים של עשן או ניצוצות	<ul style="list-style-type: none"> אין לבצע אף אחד משלבי פתרון הבעיות. צור קשר עם Dell באופן מיידי.
כיבוי והפעלה אוטומטיים	הצג נדלק ונכבה מעצמו	<ul style="list-style-type: none"> ודא שכבל הווידאו המחובר לצג ולמחשב מחובר היטב וביציבות. אפס את הצג להגדרות היצרן. הפעל את תכונת הבדיקה העצמית של הצג כדי לראות אם הבעיה ניכרת גם במצב בדיקה עצמית.
צבע חסר	בתמונה חסר צבע	<ul style="list-style-type: none"> הפעל את תכונת הבדיקה העצמית. ודא שכבל הווידאו המחובר לצג ולמחשב מחובר היטב וביציבות. בדוק אם יש פינים מכופפים או שבורים במחבר של כבל הווידאו.



תופעות נפוצות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
צבע שגוי	צבע לא טוב בתמונה	<ul style="list-style-type: none"> שנה את ההגדרות תחת Preset Modes (מצבים מתוכנתים) ב-OSD של תפריט Color (צבע) בהתאם ליישום. כוונן את הערך של R/G/B תחת Custom Color (צבע מותאם אישית) ב-OSD של תפריט Color (צבע). שנה את הערך באפשרות Input Color Format (פורמט צבע קלט) ב-OSD של תפריט Color (צבע) ל-PC RGB או YCbCr. הפעל את הכלי המובנה לאבחון.
נשאר על המסך תמונת רפאים מתמונה סטטית למשך זמן רב	צל חיוור מתמונה סטטית נראה על המסך	<ul style="list-style-type: none"> הגדר את המסך לכיבוי לאחר מספר דקות ללא פעילות. ניתן לכוונן את ההגדרה הזו ב-Windows Power Options (אפשרויות חשמל ב-Windows) או Energy Saver (חיסכון בחשמל ב-Mac). לחלופין, השתמש בשומר מסך שמשתנה באופן דינמי.
מסך המגע לא מגיב	לא ניתן להפעיל את הצג באמצעות מגע	<ul style="list-style-type: none"> ודא שהאפשרות Wake On Touch (התעוררות במגע) מופעלת דרך ה-OSD. האפשרות Wake On Touch (התעוררות במגע) כבויה כברירת מחדל.

בעיות ספציפיות-למוצר

תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
תמונת המסך קטנה מדי	התמונה ממורכזת על המסך אך לא ממלאת את כל האזור הניתן לצפייה	<ul style="list-style-type: none"> בדוק את ההגדרה Aspect Ratio (יחס רוחב-גובה) ב-OSD של תפריט Display (תצוגה). אפס את הצג להגדרות היצרן.
לא ניתן לכוונן את הגדרות הצג באמצעות ה-OSD הנשלט במגע	ה-OSD לא מופיע על המסך	<ul style="list-style-type: none"> כבה את הצג, מתק את כבל החשמל שלו, חבר אותו שוב ולאחר מכן הפעל שוב את הצג. בדוק אם תפריט ה-OSD נעול. אם כן, גע בסמל  במשך 4 שניות כדי לבטל את הנעילה.



תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
אין אות קלט בלחיצה על הפקדים	אין תמונה, נורית ה-LED דולקת בלבן	<ul style="list-style-type: none"> בקור את מקור האות. ודא שהמחשב לא נמצא במצב חיסכון בחשמל על-ידי הזזה של העכבר או לחיצה על אחד ממקשי המקלדת. בדוק אם כבל האותות מחובר כהלכה. במקרה הצורך, חבר מחדש את כבל האותות. אפס את המחשב או נגן הווידאו.
התמונה לא ממלאת את כל המסך	התמונה לא יכולה למלא את הגובה או הרחב של המסך	<ul style="list-style-type: none"> עקב פורמטי הווידאו השונים (יחס רוחב-גובה) של תקליטורי DVD, ייתכן שהתמונה לא תמיד תופיע על מסך מלא. הפעל את הכלי המובנה לאבחון.
לא מוצגת תמונה בעת שימוש בחיבור USB Type-C למחשב שולחני, למחשב נייד וכיוצא בזה.	מסך שחור	<ul style="list-style-type: none"> ודא שממשק USB Type-C של ההתקן יכול לתמוך במצב חלופי של אספקת מתח. בדוק אם להתקן נדרש מתח טעינה גבוה מ-90W. ממשק ה-USB Type-C של ההתקן לא יכול לתמוך במצב חלופי של אספקת מתח. הגדר את Windows למצב הגנה. ודא שכבל ה-USB Type-C אינו פגום.
לא מתקיימת טעינה בעת שימוש בחיבור USB Type-C למחשב נייד, מחשב נייד וכו'	אין טעינה	<ul style="list-style-type: none"> בדוק אם המכשיר יכול לתמוך באחד מפרופילי הטעינה הבאים: 5 V/9 V/15 V/20 V. בדוק אם עבור מחשב המחברת נדרש מתאם מתח של >90W. אם נדרש עבור מחשב המחברת מתאם מתח של >90W, לא ניתן לטעון אותו באמצעות חיבור USB Type-C. ודא שאתה משתמש אך ורק במתאם באישור Dell או במתאם שהגיע עם המוצר. ודא שכבל ה-USB Type-C אינו פגום.
מתבצעת טעינה לסירוגין בעת שימוש בחיבור USB Type-C למחשב נייד, מחשב נייד וכו'	טעינה מקוטעת	<ul style="list-style-type: none"> בדוק אם צריכת החשמל המקסימלית של המכשיר גבוהה מ-90W. ודא שאתה משתמש אך ורק במתאם באישור Dell או במתאם שהגיע עם המוצר. ודא שכבל ה-USB Type-C אינו פגום.



בעיות עם מסך המגע

תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
שגיאת קלט מגע	<ul style="list-style-type: none"> תכונת המגע אינה מכווננת או שאינה פעילה 	<ul style="list-style-type: none"> חבר את כבל ה-USB שסופק על ידי Dell אל יציאת ה-USB במחשב. ודא יש לכבל המתח פין אדמה. נתק וחבר בחזרה את כבל המתח כדי לאתחל את מודול המגע. ודא שהמחשב תומך ב-USB 2.0 ומעלה. במידה והמחשב אינו מזהה את התצוגה, כבה והדלק מחדש את הצג או נתק וחבר מחדש את כבל ה-USB.
מסך המגע אינו מגיב במצב חיסכון בצריכת חשמל	<ul style="list-style-type: none"> לא ניתן להעיר את הצג ואת המחשב באמצעות השימוש במגע במצב חיסכון בצריכת חשמל 	<ul style="list-style-type: none"> עבור אל מנהל ההתקנים (Device Manager), הרחב את הפריט HID Interface Device שב-Human Device. לחץ לחיצה ימנית על HID-compliant device, לחץ מאפיינים (Properties) וסמל את התיבה כדי לאפשר את תכונת הערת המחשב. בדוק את תפריט המסך של הצג וודא שהאפשרות "Wake on touch" (הער בנגיעה) פעילה.



בעיות ספציפיות לאפיק הטורי האוניברסלי (USB)

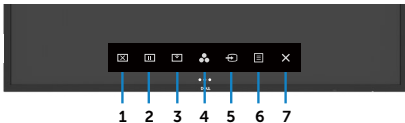
תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
ממשק ה-USB לא עובד	<ul style="list-style-type: none"> פריטי ציוד היקפי עם חיבור USB לא עובדים 	<ul style="list-style-type: none"> בדוק שהצג מופעל. חבר מחדש את כבל ההעלאה למחשב. חבר מחדש את פריטי הציוד ההיקפי עם חיבור USB (מחבר הורדה). כבה את הצג והפעל אותו מחדש. אתחל את המחשב. עבור התקני UB מסוימים, כמו כונן HDD נייד חיצוני, נדרש זרם חשמלי גבוה יותר; חבר את ההתקן ישירות למערכת המחשב.



תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
ממשק SuperSpeed USB 3.1 אטי.	פריטי ציוד היקפי עם חיבור SuperSpeed USB 3.1 עובדים באטיות או לא עובדים כלל	<ul style="list-style-type: none"> • בדוק שהמחשב תומך ב-USB 3.1. • מחשבים מסוימים מצוידים ביציאות USB 3.0, USB 2.0 ו-USB 1.1. ודא שאתה משתמש ביציאת ה-USB הנכונה. • חבר מחדש את כבל ההעלאה למחשב. • חבר מחדש את פריטי הציוד ההיקפי עם חיבור USB (מחבר הורדה). • אתחל את המחשב.
פריטי ציוד היקפי אלחוטיים עם חיבור USB מפסיקים לעבוד עם חיבור התקן מסוג USB 3.1	פריטי ציוד היקפי אלחוטיים עם חיבור USB מגיבים באטיות או לא עובדים כלל בינם לבין המקלט קטן	<ul style="list-style-type: none"> • הגדל את המרחק בין פריטי הציוד ההיקפי מסוג USB 3.1 ומקלט ה-USB האלחוטי. • מקם את מקלט ה-USB האלחוטי רוב ככל האפשר לפריטי הציוד ההיקפי האלחוטיים עם חיבור USB. • השתמש בכבל USB מאריך למיקום מקלט ה-USB כמה שיותר רחוק מיציאת ה-USB 3.1.
ה-USB לא עובד	פונקציונליות ה-USB לא עובדת	<ul style="list-style-type: none"> • עיין בטבלה המוקדשת למקורות קלט וצימוד USB

בעיות עם האתרנט

תופעות ספציפיות	תיאור התופעה	פתרונות אפשריים
האתרנט לא עובד	פקד דף האינטרנט של Dell Web Management לצגים לא עובד	<ul style="list-style-type: none"> • ודא שכבל הרשת שמחובר לצג מחובר בצורה יציבה. • גע בסמל 5 שעל המסך במשך 4 שניות להפעלה. מופיע במרכז יופיע סמל  למשך 4 שניות. • גע בסמל 5 שבלוח הקדמי במשך 4 שניות לכיבוי. במרכז יופיע סמל  למשך 4 שניות.






הודעות ה-FCC (ארה"ב בלבד) ומידע רגולטורי נוסף

לעיון בהודעות ה-FCC ומידע רגולטורי נוסף, בקר באתר האינטרנט המוקדש לתאימות לתקינה הזמין בכתובת https://www.dell.com/regulatory_compliance.

יצירת קשר עם Dell

לקוחות בארה"ב, חייגו 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

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

• תמיכה טכנית באינטרנט ---- <http://www.dell.com/support/monitors>

מסד הנתונים של האיחוד האירופי לתוויות צריכת חשמל וגיליון נתוני מוצרים

C5522QT: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/444096>

