Dell E2725H/SE2725H צג

מדריך למשתמש

D&LLTechnologies

דגם: E2725H/SE2725H דגם רגולטורי: E2725Hc/SE2725Hc אוגוסט 2024 מהדורה A00

הערות, זהירות ואזהרות

- . הערה: הערה מציינת מידע חשוב שיעזור לך לשפר את השימוש במוצר. i
- זהירות: זהירות מציינת נזק אפשרי לחומרה או אובדן נתונים ומייעץ לך כיצד להימנע מבעיה זו. 🛆
 - אזהרה: אזהרה מציינת אפשרות של נזק לרכוש או של פגיעה בגוף או בנפש. 🔬

© Dell Inc 2024. או החברות הבנות שלה. כל הזכויות שמורות. Dell Technologies, Dell וסימנים מסחריים אחרים הם סימנים מסחריים של Dell Inc. או של חברות הבת שלה. סימנים אחרים עשויים להיות סימנים מסחריים של בעליהם בהתאמה.

תוכן

5.	הוראות בטיחות
6.	אודות הצג
6	תוכן האריזה.
7	תכונות המוצר.
9	תאימות למערכת הפעלה
10	זיהוי החלקים והלחצנים
10	מבט קדמי
10	מבט מהצד ומבט מאחור
11	מבט מלמטה
12	מפרט הצג
13	Dell Display Manager*
13	מפרטי רזולוציות
13	מצבי וידאו נתמכים.
14	מצבי תצוגה מוגדרים מראש
15	מפרטים חשמליים
16	מאפיינים פיזיים.
17	תנאי סביבה
18	הקצאות פינים
18	מחבר D-Sub 15 פינים
19	DP מחבר 20 פינים מסוג
20	HDMI מחבר 19 פינים מסוג
21	יכולת "הכנס-הפעל"
21	איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים
22	ארגונומיקה.
23	שימוש בצג והזזתו.
24	הנחיות לתחזוקה
24	ניקוי הצג
25	התקנת הצג
25	חיבור המעמד
28	חיבור הצג
29	סידור הכבלים
30	אבטחת הצג באמצעות מנעול Kensington (אופציונלי) אבטחת הצג באמצעות מנעול אופציונלי).
30	הסרת המעמד של הצג
31	הסרת כיסוי ה-VESA הסרת כיסוי ה-VESA
31	תלייה על קיר (אופציונלי)
32	שימוש בהטיה
33	הפעלת הצג
33	הדלקת הצג
33	שימוש בלחצני הבקרה
34	
35	שימוש בתפריט המסך (OSD)
35	גישה לתפריט המסך
42	שימוש בפונקציה של נעילת התפריט
42	
42	השתמש בלחצן בקרה בלוח הקדמי כדי לנעול את הלחצנים
43	לביטול נעילת הכפתורים

44																	 						 																						יסך	ומס	ה נ	ריכ	תפ	ה ב	הרו	אר	ת א	דעו	הו				
46												•					 • •		•	•			 • •									• •			•								•			. л	ליו	ימ	נקס	המ	יה	וצי	זול	הו	רת	גד	ה		
47											• •					•																																						л	ניו	בו	μ	זר	פו
47												•					 						 • •																									•				. 1	מיח	עצו	קה	ריק	בי		
48												•					 • •		•	•			 • •									• •			•								•					• •				נה	מוב	ן הנ	חון:	אב	ה		
49	•			•		•	•		•		• •	•		•	• •	•	 • •		•	•		•	 • •							•		• •			•		•	• •	• •		• •		•	••	• •		• •	• •	• •				נות	פוא	ת נ	עיו	בי		
50				•	• •	•			•		• •	•		•	• •	•	 • •		•	•			 • •			•						• •			•		•	• •	• •		•••	• •	•	••	• •	• •	• •	• •	ר.	נוצ	למ	ית	ניפי	ספי	ת כ	עיו	ב		
51							-				• •																																										. י	าเเ	ולכ	גו	נו	דע	מי
51												•					 						 • •											. •	סך	בופ	רי	טו	נול	רו	רע	מיז)	(т:	לב	כב	ז"ז	הו	א) F	FC	C	ות	אימ	מ:	זוע	ודי	ה		
51	•			•		•			•		• •	•					 • •		•	•			 • •		. י	ופי	ירו	אי	י ה	ТП	יח	הא	ל ו	שי	ם	רי	נוצ	הנ	ני	תו	ר נ	גו	מא	יל ו	ה ש	גיה	נרו	א	ווית	ותו	נר	מוצ	נ לנ	ידע	ן מ	ליו	גי		
51	•	•	•	• •	• •		•	•	•	•	• •		•	•	•	•	 •	•	-	• •	•	•	 •	•			•	•		•	•	•		• •	•	• •	••	•		•	• •		•						• •		D	el		ענ	אר	קע	Л	ירו	יצי

הוראות בטיחות

•

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

- הערה: לפני השימוש בצג יש לקרוא את המידע הבטיחותי שצורך לצג ומודפס על גבי המוצר. יש לשמור את המסמכים במקום בטוח לצורך שימוש עתידי.
- אזהרה: השימוש בבקרות, בכוונונים או בנהלים שאינם מצוינים בתיעוד זה עלול לגרום להתחשמלות, לסכנות חשמליות ו/או לסכנות מכניות. 🔥
- זהירות: ההשפעה האפשרית לטווח ארוך של האזנה לשמע בעוצמה גבוהה דרך אוזניות (בצגים שיש בהם אפשרות כזו) עלולה לפגוע ביכולת השמיעה שלך.
 - הנח את הצג על גבי משטח יציב והשתמש בו בזהירות.
 - המסך שביר ועלול להישבר אם הצג ייפול או ייחבט על ידי עצם חד.
 - יש לוודא שהדירוג החשמלי של הצג מתאים למתח החשמל באזורך.
 - יש לשמור על הצג בטמפרטורת החדר. טמפרטורות גבוהות או נמוכות מאוד עלולות לפגוע בגבישים הנוזליים שבתוך הצג.
 - יש לחבר את כבל החשמל שיוצא מהצג לשקע קרוב ונגיש. ראה חיבור הצג שלך.
 - אין להניח את הצג או להשתמש בו על משטח רטוב או בקרבת מים.
 - יש להימנע מחשיפת הצג לרעידות וזעזועים או מקומות שבהם הוא יכול להיחבט. למשל, אין לשים את הצג בתוך תא המטען של מכונית.
 - אם לא עומדים להשתמש בצג במשך זמן רב יש לנתק אותו מהחשמל.
 - אין לנסות להסיר כיסויים או לגעת בחלקים הפנימיים של הצג מחשש להתחשמלות. ٠
 - יש לקרוא הנחיות אלה בעיון. יש לשמור מסמך זה בהישג יד לעיון בעתיד. יש לציית לכל האזהרות וההנחיות שמסומנות על המוצר. •
- יש צגים שניתן לחבר אותם לקיר תוך שימוש במסגרת בתקן VESA (שנמכרת בנפרד). הקפד להשתמש במפרטים הנכונים של תקן VESA כמתואר ٠ בפרק החיבור לקיר במדריך למשתמש.

למידע על הוראות בטיחות, עיין במסמך בטיחות, סביבה ורגולטורי (SERI) המצורף לצג שלך.

אודות הצג

תוכן האריזה

בטבלה הבאה מוצגת רשימת הרכיבים המגיעים עם הצג. אם אחד מהחלקים חסר, פנה ל-Dell. למידע נוסף, ראה יצי<mark>רת קשר עם Dell.</mark> () הערה: חלק מהפריטים הם אופציונליים וייתכן שלא צורפו לצג. ייתכן שלא ניתן יהיה להשתמש בחלק מהתכונות במדינות מסוימות. שולחן 1. הרכיבים והתיאורים של המוניטור.

זונת הרכיב	תיאור הרכיב
a b b c c c c c c c c c c c c c c c c c	צג א: E2725H ב: SE2725H
	מגבה המעמד: א: E2725H ב: SE2725H
a b b	בסיס מעמד: א: E2725H ב: SE2725H
	כיסוי VESA א: E2725H ב: SE2725H
	(E2725H) אחד - 1.80 מטר DisplayPort ל- DisplayPort כבל
C	(אחד - 1.50 מטר VGA נבל VGA אחד - 1.50 מטר VGA
	(SE2725H) אחד - 1.80 מטר HDMI כבל HDMI

תמונת הרכיב	תיאור הרכיב
	כבל חשמל (שונה ממדינה למדינה)
	 מדריך מהיר מידע אודות בטיחות, סביבה ותקינה

תכונות המוצר

צג Dell E2725H/SE2725H מצויד במטריצה פעילה, בטכנולוגיית Thin-Fhe-ILm Transistor) TFT), בטכנולוגיית Liquid Crystal Display), בטכנולוגיה אנטי-סטטית ובתאורת LED אחורית. הצג מציע את התכונות הבאות:

- מסך בגודל צפייה אלכסוני של 685.99 ממ (27.00 אינץ') •
- רזולוציה של 1920x1080, עם תמיכה במסך מלא ברזולוציות נמוכות יותר.
 - זוויות צפיה רחבות של 178 מעלות לאורך ולרוחב.
 - יחס ניגודיות דינמית סטטי (3000:1).
- E2725H קישוריות קלה ופשוטה עם מחשבים ישנים וחדשים באמצעות DisplayPort.
 - SE2725H : קישוריות קלה ופשוטה עם מחשבים ישנים וחדשים באמצעות HDMI.
 - תומך ב-48 הרץ עד 75 הרץ.
 - חבר והפעל אם נתמך על ידי המחשב שלך.
 - כוונון תפריט מסך (OSD) להגדרה קלה ולאופטימיזציה של המסך.
- מעמד נשלף ופתחי הרכבה Video Electronics Standards Association (VESA) לפתרונות הרכבה גמישים.
 - חריץ נעילה לאבטחה.
 - פחות מ-0.3 ואט במצב המתנה.
 - תמיכה ב-Dell Display Manager.
- תומך בתכונה Dell ComfortView Plus. Dell ComfortView Plus היא תכונת מסך משולבת באור כחול נמוך המשפרת את נוחות העין על ידי הפחתת פליטת אור כחול שעלולה להזיק מבלי להתפשר על הצבע. באמצעות טכנולוגיית ComfortView Plus, Dell הפחיתה את החשיפה לאור הכחול המזיק ל-≤50%.
- צג זה מאושר עם 1.0 TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 עם דירוג 3 כוכבים. הוא משלב טכנולוגיות מרכזיות שמספקות גם מסך נטול הבהוב, קצב TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 צג זה מאושר עם 75 הרץ, ומגוון צבעים של NTSC מינימום 8RGB מינימום 95% (CIE 1931). תכונת Dell ComfortView Plus מופעלת כברירת מחדל בצג שלך.
 - אור TÜV Rheinland אור כחול נמוך. כאשר המסך מאופס להגדרות היצרן או להגדרות ברירת המחדל, הוא עומד בתקן TÜV Rheinland כחול נמוך בחומרה*. יחס אור כחול:

יחס האור בטווח של 415 ננומטר עד 455 ננומטר לעומת 400 ננומטר עד 500 ננומטר צריך להיות פחות מ-50%.

זן 2. יחס אור כחול	שולה
---------------------------	------

יחס אור כחול	קטגוריה
≤ 20%	1
20% < R ≤ 35%	2
35% < R ≤ 50%	3

- מסך זה מגיע עם יכולת Dell ComfortView Plus. ComfortView Plus אמסך משולב תמידי לאור כחול נמוך שמשפר את נוחות העין על ידי הפחתת פליטת האור הכחול הפוטנציאלית ללא התפשרות על הצבע.
- ∙ באמצעות טכנולוגיית ComfortView Plus, Dell פחתה את החשיפה לאור הכחול המזיק ל־≤50%. כדי להשיג את **תעודת 1.5 TÜV Rheinland Eye Comfort 1.0** עם דירוג של **3 כוכבים**, מסך זה משלב טכנולוגיות מרכזיות שמספקות מסך נטול בהוב וקצב רענון של 75 הרץ.

.3 אישור אור כחול נמוך של TÜV Rheinland אור אור כחול נמוך אישור אור כחול נמוך אישור אור ליא אישור אור ליא

TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 אודות

תוכנית ההסמכה של TÜV Rheinland Eye Comfort 3.0 מציגה מערכת דירוג בצורת כוכבים ידידותית לצרכן לתעשיית התצוגה, תוך קידום של בריאות העיניים מבטיחות עד לטיפול בעיניים. בהשוואה לאישורים קיימים, תוכנית הדירוג ב-5 כוכבים מוסיפה דרישות בדיקה קפדניות לגבי תכונות טיפוח עיניים כוללות כגון אור כחול נמוך, ללא הבהוב, קצב רענון, טווח צבעים, דיוק צבעים וביצועי חיישן אור הסביבה. הוא מפרט מדדי דרישות ומדרג את ביצועי המוצר בחמש רמות, ותהליך ההערכה הטכני המתוחכם מספק לצרכנים ולקונים אינדיקטורים שקל יותר לשפוט.

גורמי בריאות העין הנחשבים נשארים זהים, עם זאת, הסטנדרטים עבור דירוגי הכוכבים השונים עדיין שונים. ככל שדירוג הכוכבים גבוה יותר, כך הסטנדרטים מחמירים יותר. הטבלה שלהלן מפרטת את דרישות נוחות העין העיקריות החלות בנוסף לדרישות נוחות העין הבסיסיות (כגון צפיפות הפיקסלים, אחידות בהירות וצבע וחופש תנועה).



למידע נוסף מסביב TÜV Eye Comfort הסמכה ראה:

https://www.tuv.com/world/en/eye-comfort.html

		תכנית דירוג כוכבים							
קטגוריה	פריט מבחן	3 כוכבים	4 כוכבים	5 כוכבים					
טיפול עיניים	אור כחול נמוך	חומרת TÜV LBL קטגוריה 605≥) III) או פתרון תוכנה 1LBL	חומרת TÜV LBL קטגוריה 33≶≥) II) או קטגוריה 32%≥) I)	חומרת TÜV LBL קטגוריה וו ≤35% (II (≤35%) או קטגוריה ((≤20%)					
	ללא הבהוב	TÜV הבהוב מופחת או TÜV הבהוב מופח א הבהוב TÜV ללא הבהוב VÜV ללא הבהוב TÜV							
	ביצועי חיישן אור סביבתי	אין חיישן	אין חיישן אור סביבתי						
ניהול אור סביבתי	בקרת CCT חכמה	(לא) No	(לא) No	cl					
	בקרת בהירות חכמה	(לא) No	(לא) No	cl					
	קצב רענון	≥60 Hz	≥75 Hz	≥120 Hz					
	אחידות בהירות	אחידות בהירות ≥ 75%							
	∆u'v' ≤ 0.02 אחידות נצבע אחידות צבע								
	שינויים בבהירות צריכים להיות פחותים מ־50%; שינוי בצבע צריך להיות פחות מ־0.01.								
איכות תמונה	הבדל גמא	±0.2 בפרש גמא ≤	±0.2 ≤ הפרש גמא	±0.2 בפרש גמא ≤					
	סולם צבעים רחב ²	NTSC ³ מינימום . CIE 1931) 72% או CIE 1931) או sRGB ⁴ מינימום . CIE 1931) 95%	. מינימום sRGB⁴ (CIE 1931) 95%	DCI-P3 ⁵ . 95% מינימום sRGB ⁴ -i (CIE 1976) מינימום. (CIE 1931) 95% (CIE 1931) או Adobe RGB ⁶ sRGB ⁴ -i (CIE 1931) 95% מינימום. 95% (CIE 1931)					
מדריך למשתמש של Eye Comfort	מדריך למשתמש	cl	cl	cl					
	¹ התוכנה שולטת בפליטת האור הכחול ע	ל ידי הפחתת האור הכחול הנ	מוגזם, וכתוצאה מכך גוון צו	הוב יותר.					
	² סולם צבעים מתאר את זמינות הצבעים המלא כפי שהוגדר בתקן.	בתצוגה. סטנדרטים שונים פו	תחו למטרות ספציפיות. %	100 ⁰ מתאים למרחב הצבעים					
-u.c.	 3 NTSC ראשי תיבות של NTSC National Television Standards Committee, אשר פיתחה מרחב צבע למערכת הטלוויזיה הנמצאת בשימוש בארצות הברית.								
ווערוו	הוא מרחב צבע סטנדרטי אדום, sRGB ⁴	ירוק וכחול שנמצא בשימוש ע	e Web-על צגים, מדפסות ו	.World Wide					
	DCI-P3⁵, קיצור של 3 DCI-P3, קיצור של 10 tives. יותר של צבעים ממרחב הצבעים הסטנדר	Digital Cinema Initia, הוא סי של RGB.	מרחב צבע המשמש בקולנ	וע דיגיטלי המקיף מגוון רחב:					
	Adobe RGB ⁶ הוא מרחב צבע שפותח י של RGB, במיוחד באזורי הציאן והירוק.	על ידי Adobe Systems על ידי	יף מגוון רחב יותר של צבע _ן	ים מאשר מודל הצבעים הרגיל.					

שולחן 3. Eye Comfort 3.0 דרישות ותכנית דירוג כוכבים עבור מסכים

הלעפה תכרעמל תומיאת

*אילך Windows 10 •

*תאימות מערכת ההפעלה במסכים ממותגי Dell ו-Alienware עשויה להשתנות בהתאם לגורמים כגון:

- תאריך שחרור ספציפי שבו גירסאות מערכת הפעלה, תיקונים מהירים או עדכונים זמינים.
- תאריך השחרור הספציפי הוא כאשר עדכוני קושחה, תוכנה או מנהלי התקנים של צגים ממותגי Dell ו-Alienware זמינים באתר התמיכה של Dell.

זיהוי החלקים והלחצנים

מבט קדמי



דמות 1. מבט קדמי של צג התצוגה

שולחן 4. רכיבים ותיאורים.

שימוש	תיאור	תווית
שימוש בתפריט המסך (OSD) (לקבלת מידע נוסף, ראה שימוש בלחצני הבקרה)	לחצני פונקציות	1
להפעלה וכיבוי של הצג.	לחצן הפעלה (מחוון LED)	2
אור לבן מוצק מצביע על כך שהמסך פועל ומתפקד. מחוון לבן מהבהב מציין שהצג		
במצב המתנה.		

מבט מהצד ומבט מאחור



דמות 2. מבט צד ומבט אחורי של המסך

שולחן **5.** רכיבים ותיאורים.

שימוש	תיאור	תווית
דרך החריץ הזה אפשר להעביר ולסדר את הכבלים.	תפס לסידור הכבלים	1
(ילנויצפוא) ריק לע היילת השתמש בערכת תלייה על הקיר תואמת VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ) למסך. أ הערה: הערכה לתלייה על הקיר לא מגיעה עם הצג ונמכרת בנפרד.	פתחי תושבת VESA (100 מ"מ x 100 מ"מ - מאחורי כיסוי VESA)	2
מפרטת את אישורי התקינה.	תווית של מידע רגולטורי	3
מפרטת את אישורי התקינה. עיין בתווית זו אם עליך ליצור קשר עם Dell לקבלת סיוע טכני. תג השירות הוא מזהה אלפא-נומרי ייחודי שמאפשר לטכנאי השירות של Dell לזהות את רכיבי החומרה במחשב ולגשת לפרטי האחריות.	תויות רגולטוריות (כולל ברקוד, מספר סידורי ותווית תג שירות).	4
שחרר את המעמד מהצג.	לחצן שחרור מעמד	5

הטמלמ טבמ



דמות 3. מבט מלמטה של הצג (E2725H)

שולחן 6. רכיבים ותיאורים.

שימוש	תיאור	תווית
לאבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (נרכש בנפרד) למניעת הזזה לא מורשית שלו.	חריץ נעילה לאבטחה (מסתמך על Kensington Security Slot)	1
חבר את כבל החשמל.	יציאת חשמל	2
חיבור המחשב באמצעות כבל DP.	DP יציאת	3
חבר את המחשב באמצעות כבל VGA.	VGA יציאת	4



דמות 4. מבט מלמטה של הצג (SE2725H)

שולחן 7. רכיבים ותיאורים.

תווית	תיאור	שימוש
1	חריץ נעילה לאבטחה (מסתמך על Kensington Security Slot)	לאבטחת הצג באמצעות מנעול אבטחה (נרכש בנפרד) למניעת הזזה לא מורשית שלו.
2	יציאת חשמל	חיבור כבל החשמל
3	HDMI יציאת	חיבור המחשב באמצעות כבל HDMI.
4	VGA יציאת	חיבור המחשב באמצעות כבל VGA.

מפרט הצג

שולחן 8. מפרט הצג

SE2725H	E2725H	
ערך	ערך	תיאור
TFT LCD - מטריצה פעילה	TFT LCD - מטריצה פעילה	סוג מסך
טכנולוגיית יישור אנכי (VA).	טכנולוגיית יישור אנכי (VA).	סוג לוח
		מידות התמונה הניתנת לצפייה
('אינץ) מ"מ (27.00 אינץ) 685.99	('אינץ') 685.99 מ"מ (27.00 אינץ)	אלכסוני
		אזור פעיל
('נמ"מ (23.54 אינץ) 597.89	('אינץ 23.54) מ"מ (597.89	אופקי, אזור פעיל
('אינץ 13.24 מ"מ (13.24	('אינץ 13.24 מ"מ (13.24 אינץ) 336.31	אנכי, אזור פעיל
(^{2'} 2010.77 סמ"ר (311.67 אינץ)	(^{2'} 2010.77 סמ"ר (311.67) אינץ	אזור
1920 x 1080 at 60 Hz (HDMI 1.4/VGA)	1920 x 1080 at 60 Hz (DP1.2/VGA)	רזולוציה וקצב רענון מקוריים
0.3114x0.3114 מ"מ	0.3114x0.3114 מ"מ	גובה פיקסל
81	81	צפיפות פיקסלים לאינץ' (PPI)
		זווית צפייה
(טיפוסי) 178°	(טיפוסי) 178°	אופקי
(טיפוסי) 178°	(טיפוסי) 178°	אנכי
ר (טיפוסי) cd 300/מ"ר (טיפוסי)	(טיפוסי) cd 300/מ"ר (טיפוסי)	בהירות
(טיפוסי)3000:1	(טיפוסי)3000:1	יחס ניגודיות
3H עם רתמת Anti-Glare	3H עם רתמת Anti-Glare	ציפוי הצג
LED Edgelight מערכת	LED Edgelight מערכת	תאורה אחורית
8 מילישניות (מצב נורמלי) 5 אלפיות שניות (מצב מהר)	8 מילישניות (מצב נורמלי) 5 אלפיות שניות (מצב מהר)	זמן תגובה (אפור לאפור)
16.70 מיליון צבעים	16.70 מיליון צבעים	עומק צבע
,NTSC 72% (CIE 1931) NTSC 83% (CIE 1976)	,NTSC 72% (CIE 1931) NTSC 83% (CIE 1976)	לוח צבעים
 (HDCP 1.4) אחת HDMI 1.4 יציאת HDMI 1.4 (תומך עד 1080, 75 FHD 1920 x 1080, 75 הרץ) 	• מחבר DisplayPort 1.2 אחד (HDCP 1.4) (תומך עד FHD 1920 x 1080, 75 הרץ)	חיבורים
• מחבר כרטיס VGA אחד	● מחבר כרטיס VGA אחד עיל)	רוחר מסגרת (מקצה הצג לאזור הפ
n"n 12 80	n"n 12 90	למעלה
	- 10.74	
12.71 מ"מ	12.71 מ"מ	שמאל או ימין
16.11 מ"מ	15.67 מ"מ	למטה
		כוונון
+21°/-5°	+21°/-5°	זווית הטיה
כן	כן	תאימות לתוכנה Dell Display Manager
חריץ למנעול אבטחה (כבל הנעילה נמכר בנפרד)	חריץ למנעול אבטחה (כבל הנעילה נמכר בנפרד)	אבטחה

Dell Display Manager*

Dell Display Manager היא תוכנת יישומים המשפרת את חוויית הצג של Dell - מבטיח פרודוקטיביות רבה יותר והתאמה אישית קלה יותר. באמצעות יישום זה באפשרותך:

- במקום DDM התאם את הגדרות התצוגה על המסך (OSD) של הצג כגון בהירות, ניגודיות, הגדרת מקור קלט וכן הלאה בקלות. השתמש בתוכנת DDM במקום הג'ויסטיק על צג התצוגה כדי לעבור בין אפשרויות שונות.
 - **2.** ארגן יישומים מרובים על המסך שלך, והצמד אותם לתבנית לפי בחירתך באמצעות סידור קל.
- .Easy Arrange Memory שייך יישומים או קבצים לחלוקות Easy Arrange Memory. שמור את הפריסה כפרופיל ושחזר אותה באופן אוטומטי באמצעות 3.
 - . חבר את צג Dell שלך למקורות קלט מרובים ונהל כניסות וידאו מרובות אלה באמצעות מקור קלט.
 - 5. התאם אישית כל יישום עם מצבי צבע שונים באמצעות Color Preset.
 - .6. העבר את הגדרות היישום של Dell Display Manager בין צגי תצוגה מאותו דגם באמצעות תכונת הגדרות היישום ייבוא/ייצוא.

יתר על כן, מודל זה מגיע עם תכונות ניהול מרחוק מתקדמות עבור מנהלי IT.

https://www.dell.com/support/ddm בקר בכתובת, Dell Display Manager למידע נוסף על

באפשרותך להוריד את התוכנה מקישור זה ולמצוא מדריך למשתמש מפורט של התוכנה ומאמר בסיס הידע תחת הכרטיסייה תיעוד.



Tain 5. ממשק המשתמש של מנהל התצוגה של Dell

תויצולוזר יטרפמ

שולחן 9. מפרטי רזולוציות

	E2725H	SE2725H
תיאור	ערך	ערך
טווח סריקה אופקי	30 קילו-הרץ-85 קילו-הרץ (אוטומטי)	30 קילו-הרץ-85 קילו-הרץ (אוטומטי)
טווח סריקה אנכי	56 הרץ-75 הרץ (VGA) 48 הרץ-75 הרץ (DP) (אוטומטי)	56 הרץ-75 הרץ (VGA) 48 הרץ-75 הרץ (HDMI) (אוטומטי)
רזולוציה מוגדרת מראש מרבית	1920 x 1080 ב-75 הרץ (DP) 1920 x 1080 ב-60 הרץ (VGA)	1920 x 1080 ב-75 הרץ (HDMI) 1920 x 1080 ב-60 הרץ (VGA)

םיכמתנ ואדיו יבצמ

שולחן 10. מצבי וידאו נתמכים

ערך	תיאור
	יכולות תצוגת וידאו
576p ב-50 הרץ,	(SE2725H) HDMI) או
720p ב-50 הרץ,	((E2725H) DisplayPort
720p ב-60 הרץ,	
1080p ב-50 הרץ,	
1080p ב-60 הרץ.	

מצבי תצוגה מוגדרים מראש

שולחן 11. מצבי תצוגה מוגדרים מראש

קוטביות סנכרון (אופקי/אנכי)	שעון פיקסלים (מגה-הרץ)	תדר אנכי (הרץ)	תדר אופקי (קילוהרץ)	מצב תצוגה
/	31.50	75.00	37.50	VESA, 640 x 480
-/-	25.18	59.94	31.47	VESA, 640 x 480
+/-	28.32	70.08	31.47	IBM, 720x400
+/+	40.00	60.32	37.88	VESA, 800 x 600
+/+	49.50	75.00	46.88	VESA, 800 x 600
/	65.00	60.00	48.36	VESA, 1024 x 768
+/+	78.75	75.03	60.02	VESA, 1024 x 768
+/+	108.00	75.00	67.50	VESA, 1152 x 864
+/+	108.00	60.02	63.98	VESA, 1280 x 1024
+/+	135.00	75.02	79.98	VESA, 1280 x1024
+/+	108.00	60.00	60.00	VESA, 1600 x 900
+/+	148.50	60.00	67.50	VESA, 1920 x 1080
+/-	174.50	74.97	83.89	VESA, 1920 x 1080 (E2725H DP/SE2725H HDMI)
+/-	74.50	59.86	44.77	VESA, 1280x720
+/-	95.75	74.78	56.46	VESA, 1280x720

מפרטים חשמליים

שולחן 12. מפרטים חשמליים

	E2725H	SE2725H
תיאור	ערך	ערך
אותות כניסת וידאו	אנלוגי RGB, 0.7 V ± 5%, 75 Ω עכבת כניסה	אנלוגי RGB, 0.7 V ± 5%, 75 Ω עכבת כניסה
	עבור כל קו דיפרנציאלי, DisplayPort 1.2, 600 mV 100 Ω קלט עכבה לכל זוג דיפרנציאלי.	עבור כל קו דיפרנציאלי, HDMI 1.4, 600 mV 100 Ω קלט עכבה לכל זוג דיפרנציאלי.
מתח מבוא / תדר / זרם	1.5A/3Hz ± 60Hz או 50Hz/240VAC עד 100VAC	1.5A/3Hz ± 60Hz או 50Hz/240VAC עד 100VAC
נחשול זרם	30 A :120V (מקסימום) בטמפ' של 0° (הפעלה ממצב קר) 240V : A 60 (מקסימום) בטמפ' של 0°	30 A :120V (מקסימום) בטמפ' של 0° (הפעלה ממצב קר) 240V : 60 A (מקסימום) בטמפ' של 0°
	(הפעלה ממצב קר)	(הפעלה ממצב קר)
צריכת חשמל	0.3 ואט (במצב כבוי) ¹ 0.3 ואט (במצב המתנה) ¹	0.3 ואט (במצב כבוי) ¹ 0.3 ואט (במצב המתנה) ¹
	1/ ואט (במצב פועל) 17	11 ואט (במצב פועל) ¹
	20 ואט (מקסימום) ²	20 ואט (מקסימום) ²
	³ (Pon) ואט 16	³ (Pon) ואט 16
	50.76 קוט"ש (TEC)	³ (TEC) קוט"ש 50.76

.EU 2019/2013 ו-EU 2019/2021 ו-2019/2013.

² הגדרות בהירות וניגודיות מקסימליות.

.Energy Star 8.0 צריכת החשמל כשהמכשיר פועל כמוגדר בגרסת P____3

TEC: סה"כ צריכת חשמל בקוט"ש, בהתאם להגדרות של Energy Star 8.0.

מסמך זה מובא למטרות מידע בלבד ומבוסס על ביצועים במעבדה. המוצר שלך עשוי לפעול אחרת, זה תלוי בתוכנה, הרכיבים והציוד ההיקפי שהזמנת ואין לו מחויבות לעדכן מידע כזה.

לקוחות אסור לבסס את ההחלטות שלהם לגבי עמידות חשמלית על מידע זה. אין כל אחריות, מפורשת או משתמעת, ביחס לדיוק או שלמות המידע.

ENERGY STAR הערה: צג זה תואם לתקן 🛈

תכנית ENERGY STAR, המנוהלת על ידי הסוכנות להגנת הסביבה של ארצות הברית (EPA) ומשרד האנרגיה האמריקאי (DOE), מקדמת את היעילות האנרגטית.

מוצר זה עומד בתקן ENERGY STAR בהגדרות "ברירת יצרן", וזהו ההגדרות בהן מושגת חיסכון באנרגיה.

שינוי הגדרות תמונה ברירת המחדל של היצרן או הפעלת תכונות נוספות יגדילו את צריכת החשמל, מה שעשוי לחרוג מהמגבלות הדרושות לזכאות לדירוג ENERGY STAR.

https://www.energystar.gov אנא בקר ENERGY STAR, אנא בקר נוסף על תוכנית



מאפיינים פיזיים

שולחן 13. מאפיינים פיזיים

	E2725H	SE2725H
תיאור	ערך	ערך
	דיגיטלי: נשלף, DP, 20 פינים	דיגיטלי: נשלף, HDMI, 19 פינים.
סוג כבל אותות	דיגיטלי: נשלף, D-Sub, דיגיטלי: נשלף	דיגיטלי: נשלף, D-Sub, דיגיטלי: נשלף
תוכננו י Dell הערה: הצגים של Dell תוכננו י שאינם כלולים בצג התצוגה של	לפעול באופן אופטימלי עם כבלי הווידאו שהגיעו עם הצג. Dell שלך, מכיוון שאין לה שליטה על ספקים, חומרים, מחבר Dell	אינה יכולה להבטיח את ביצועי הווידאו של כבלים ם ותהליכי ייצור.
מידות (כולל מעמד)		
גובה	(18.07) מ"מ (18.07 אינץ) 458.90	(אינץ') 18.08 מ"מ (18.08
רוחב	('24.54 אינץ') 623.30	('אינץ) מ"מ (24.54 אינץ) 623.30
עומק	(אינץ') 188.29 מ"מ (7.41	(אינץ') 199.87 מ"מ (7.87
מידות (לא כולל מעמד)		
גובה	(14.60) מ"מ (14.60 אינץ) 370.87	(אינץ') 14.55 מ"מ (14.55
רוחב	(24.54 מ"מ (24.54 אינץ) 623.30	('אינץ) מ"מ (24.54 אינץ) 623.30
עומק	1.98 מ"מ (1.98 אינץ')	(אינץ') 2.19 מ"מ (2.19
מידות המעמד		
גובה	(אינץ') 189.86 מ"מ (7.47	('א"מ (6.84 אינץ) מ"מ (173.83
רוחב	(אינץ') 9.65 מ"מ (9.65 אינץ')	(אינץ') 11.42 מ"מ (11.42
עומק	(אינץ') 188.29 מ"מ (7.41	(אינץ') 199.87 מ"מ (7.87
משקל		
משקל כולל אריזה	6.80 ק"ג (14.99 lb) 6.80	6.58 ק"ג (14.51 lb) 6.58
משקל כולל מכלול המעמד וכבלים	4.84 ק"ג (10.67 lb) 4.84	(10.12 lb) ק"ג (4.59
משקל ללא מכלול המעמד (ללא כבלים)	(8.29 lb) ק"ג (3.76	(8.25 lb) ק"ג (3.74
משקל מכלול המעמד	0.72 ק"ג (1.59 lb) ס"ג	(1.26 lb) ק"ג (0.57
מסגרת קדמית מבריקה	מסגרת שחורה עם 2-4 יחידות ברק	מסגרת שחורה עם 2-4 יחידות ברק

תנאי סביבה

שולחן 14. תנאי סביבה

SE2725H	E2725H	
ערך	ערך	תיאור
ENERGY STAR צג עם אישור •	ENERGY STAR צג עם אישור •	התאמה לתקינה
 תאימות לתקן RoHS שימוש מופחת ב-BFR/PVC (לוחות המעגלים החשמליים עשויים לוחיות מרוקעות נטולות- BER/PVC 	 רישום EPEAT במקומות הרלוונטיים. רישום EPEAT משתנה בהתאם לארץ. תראה www.epeat.net מאומות לתקו RoHS 	
ער איז זכן. • זכורית ננוולת ארסו ורספית בפול בלבד	TCO Certified Edge-I TCO Certified	
עומד בדרישות NFPA 99 לזליגת זרם.	 שימוש מופחת ב-BFR/PVC (לוחות המעגלים החשמליים עשויים לוחיות מרוקעות נטולות-/BFR/ PVC). 	
	 זכוכית נטולת ארסן וכספית בפנל בלבד 	
	 עומד בדרישות NFPA 99 לזליגת זרם. 	
		טמפרטורה
(32 ° F דע 104 ° F) 0 ° C דע 40 ° C	(32 ° F דע 104 ° F) 0 ° C דע 40 ° C	בפעולה
(-4 ° F אי 140 ° F) −20 °C דע 60 °C (-4 ° F) ווסחא:	(-4 ° F) ווסחא: 60 ° C דע 60 ° C (-4 ° F) ווסחא: 60 ° C	לא בפעולה
הלבוה: C * 60 דע C * 60 F דע F + 140 ° F) הלבוה: C	הלבוה: C * 60 דע C * 60 F דע F + 140 T	
		לחות
(ללא התעבות) 80% עד 80%	(ללא התעבות) 80% עד 80%	בפעולה
אחסון 10% עד 90% (ללא עיבוי)	אחסון 5% עד 90% (ללא עיבוי)	לא בפעולה
(ללא עיבוי) 90% עד 10% שינוע 10% עד	(ללא עיבוי) 90% עד 90% (ללא עיבוי)	
		גובה
16,400) מ' (16,400 רגל)	16,400) מ' (16,400 רגל)	פועל (מקסימום)
(12,191 מ' (40,000 רגל 12,191	40,000) מ' (40,000 רגל)	כבוי (מקסימום)
(שעה (מקסימוםBTU 102.36/שעה (מקסימום)	BTU 102.36/שעה (מקסימום)	·····
(במצב פועל/BTU 58.00/לשעה (במצב פועל)	BTU 58.00/לשעה (במצב פועל)	פיזור תרמי

םיניפ תואצקה

מחבר D-Sub 15 פינים



דמות 6. מחבר D-Sub 15 פינים

שולחן 15. מחבר D-Sub 15 פינים

צד הצג עם 15 הפינים של כבל האותות	מספר פין
וידאו - אדום	1
וידאו - ירוק	2
וידאו - כחול	3
GND	4
בדיקה עצמית	5
GND-R	6
GND-G	7
GND-B	8
DDC +5V	9
GND-sync	10
GND	11
נתוני DDC	12
סנכרון אופקי	13
סנכרון אנכי	14
DDC שעון	15

DP מחבר 20 פינים מסוג



דמות DP .7 מחבר 20 פינים מסוג

שולחן 16. DP מחבר 20 פינים מסוג

הצד עם 20 הפינים של כבל האותות	מספר פין
ML3 (n)	1
GND	2
ML3 (p)	3
ML2 (n)	4
GND	5
ML2 (p)	6
ML1 (n)	7
GND	8
ML1 (p)	9
ML0 (n)	10
GND	11
ML0 (p)	12
GND	13
GND	14
AUX (p)	15
GND	16
AUX (n)	17
זיהוי תקע פעיל	18
Re-PWR	19
+3.3 V DP_PWR	20

HDMI מחבר 19 פינים מסוג



דמות HDMI מחבר 19 פינים מסוג HDMI

שולחן 17. HDMI מחבר 19 פינים מסוג

תותואה לבכ לש םיניפה 19 םע דצה	ןיפ רפסמ
TMDS DATA 2+	1
TMDS DATA 2 SHIELD	2
TMDS DATA 2-	3
TMDS DATA 1+	4
TMDS DATA 1 SHIELD	5
TMDS DATA 1-	6
TMDS DATA 0+	7
TMDS DATA 0 SHIELD	8
TMDS DATA 0-	9
TMDS CLOCK+	10
TMDS CLOCK SHIELD	11
TMDS CLOCK-	12
CEC	13
שמור (N.C. בהתקן)	14
DDC CLOCK (SCL)	15
DDC DATA (SDA)	16
CEC/DDC הארקת	17
+5 V POWER	18
זיהוי תקע פעיל	19

יכולת "הכנס-הפעל"

אתה יכול לחבר את צג התצוגה לכל מחשב עם אפשרות חיבור והפעלה מהירה. הצג מספק למחשב באופן אוטומטי את Extended Display Identification Data (EDID) שלו באמצעות פרוטוקולי Display Data Channel (DDC) כך שהמחשב יוכל להגדיר את עצמו ולבצע אופטימיזציה של הגדרות הצג. רוב התקנות הצג הן אוטומטיות, באפשרותך לבחור הגדרות שונות כנדרש. למידע נוסף על החלפת ההגדרות ש הצג, עיין ב הפעלת הצג.

איכות צג ה-LCD ומדיניות הפיקסלים

בתהליך הייצור של צג ה-LCD, אין זה נדיר שפיקסל אחד או יותר מתקבע במצב בלתי משתנה שקשה לראות ושלא משפיע על איכות התצוגה או השימושיות שלה. למידע נוסף על איכות הצג של Dell ומדיניות הפיקסלים, ראה www.dell.com/pixelguidelines.

ארגונומיקה

٠

- זהירות: שימוש לא נכון או ממושך במקלדת עלול לגרום לפציעה. 🛆
- זהירות: צפייה במסך למשך זמן רק עלולה לגרום למאמץ בעיניים. 🛆

מטעמי נוחות ויעילות, מומלץ להקפיד על ההנחיות הבאות כשמתקינים את עמדת העבודה של המחשב:

- יש למקם את המחשב כך שהצג והמקלדת יהיו ישירות מולך בזמן העבודה. אפשר להשתמש במדפים מיוחדים שקונים בחנויות לבית כדי למקם נכון את המקלדת.
 - כדי להפחית את הסיכון לעייפות עיניים וכאבים בצוואר, בזרועות, בגב או בכתפיים משימוש ממושך במסך. מומלץ שת:
 - **1.** כוונן את המרחק של המסך בין 50 ס"מ ל-70 ס"מ (20 אינץ' ל-28 אינץ') מעיניך.
 - .2 למצמץ יותר כדי ללחלח את העיניים אחרי שימוש ממושך בצג.
 - **.5.** לצאת להפסקות של 20 דקות מדי שעתיים.
 - **4.** במהלך ההפסקות, הרחיקי את המבט מהמסך והתמקדי באובייקט מרוחק כ-20 רגל למשך 20 שניות לפחות.
 - **5.** בצע תרגילי מתיחה להקלה על המתח בצוואר, בזרועות, בגב ובכתפיים במהלך ההפסקות.
 - לוודא שהצג נמצא בגובה העיניים או קצת יותר נמוך מהם כשיושבים מולו.
 - להטות את הצג ולכוון את הניגודיות והבהירות שלו.
 - כוונן את התאורה סביבך (כגון תאורה עילית, מנורות שולחן, וילונות או תריסים בחלונות סמוכים) כדי למזער השתקפויות וסנוור על מסך הצג.
 - להשתמש בכיסא עם תמיכה טובה לגב התחתון.
 - לשמור על האמות ישרות כשפרקי כף היד במנח טבעי ונוח בזמן שמשתמשים במקלדת או בעכבר.
 - להשאיר מספיק מקום להנחת הידיים כשמשתמשים בעכבר או במקלדת.
 - לאפשר מנח טבעי לזרועות משני הצדדים.
 - לוודא שהרגליים מונחות ישר על הרצפה.
- כשיושבים, לוודא שכפות הרגליים נושאות את משקל הרגליים ולא החלק הקדמי של הכיסא. כוונן את גובה הכיסא שלך או השתמש במשענת רגליים במידת הצורך כדי לשמור על תנוחת גוף נכונה.
 - לגוון בפעולות העבודה. לסדר את יום העבודה כך שלא יהיה צריך לשבת ולעבוד למשך זמן רב. לעמוד ולהסתובב בחדר מפעם לפעם במרווחים קבועים.
- שמור על תחום התחתית של שולחן העבודה שלך נקי ממחסומים וכבלים או כבלי חשמל שעשויים להפריע למקום ישיבה נוח או להיות סיכון לכשלון פוטנציאלי.



דמות 9. ארגונומיקה

שימוש בצג והזזתו

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

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



דמות 10. טיפול בתצוגה

• בעת הרמה או הזזה של הצג, יש לוודא שהמסך מופנה ממכם והלאה. אין ללחוץ על שטח התצוגה, כדי למנוע שריטות או נזק אחר.



דמות 11. המסך רחוק ממך

- למנוע זעזוע או רעידות לצג כשמשנעים אותו. •
- לא להפוך את הצג תוך החזקת המעמד או המגביה כשמרימים או מזיזים את הצג. הדבר עלול להוביל לנזק לא מכוון לצג או לגרום לפציעה.



דמות 12. אל תהפוך את הצג על הפוך בשום מקרה

הנחיות לתחזוקה

ניקוי הצג

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

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

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

- השתמש במטלית נקייה עם מים מעומעמים מעט כדי לנקות את מכלול המעמד, את המסך ואת המארז של צג Dell שברשותך. אם זמין, השתמש ברקמה או בפתרון לניקוי-מסך המתאימים לניקוי הצגים של Dell.
 - לאחר ניקוי פני השטח של השולחן, ודא שהוא יבש לחלוטין ושאינו מכיל לחות או חומר ניקוי לפני שתשים עליו את צג Dell.
 - 🔬 זהירות: אין להשתמש בחומרי ניקוי או בכימיקלים אחרים כגון בנזין, מדלל, אמוניה, חומרי ניקוי שוחקים או אוויר דחוס.
- זהירות: שימוש בכימיקלים לניקוי עלול לגרום לשינויים במראה הצג, כגון דהייה בצבע, סרט חלבי על הצג, עיוות, גוון כהה אחיד וקילוף של 🛆 אזור המסך.
- אז<mark>הרה:</mark> אל תרסס את תמיסת הניקוי, ואפילו מים, ישירות על משטח הצג. עשיית כך מאפשרת לנוזלים להצטבר בתחתית פאנל התצוגה ולגרום לחידוד האלקטרוניקה ולנזק קבוע. במקום זאת, רסס את תמיסת הניקוי או את המים על גבי מטלית רכה ואז נקה את הצג.
- הערה: נזק למסך כתוצאה משיטות ניקוי לא נכונות ושימוש בבנזן, מדלל, אמוניה, חומרים שוחקים, אלכוהול, אוויר דחוס, או כל סוג של סבון, ייחשב (כנזק שנגרם על ידי הלקוח Dell). נזק שגרם הלקוח' אינו מכוסה על האחריות הסטנדרטית של Dell.
 - אם הבחנת באבקה לבנה כשהוצאת את הצג מהאריזה, נגב אותה בעזרת מטלית.
 - 🛛 טפל בצג בזהירות. מכשיר עם צבעים כהים יכול להישרט ועלולים להופיע עליו יותר סימני שחיקה לבנים מאשר במכשיר עם צבעים בהירים.
 - כדי לשמור על איכות התמונה הגבוהה ביותר בצג שלך, השתמש בשומר מסך דינמי וכבה את הצג כשאינו בשימוש.

התקנת הצג

חיבור המעמד

- הערה: המעמד אינו מותקן במפעל לפני האספקה. (j)
- . הערה: ההוראות הבאות חלות רק על המעמד שהגיע עם הצג. אם מחברים מעמד שנרכש ממקור אחר, יש לפעול לפי ההוראות שצורפו למעמד.

כדי לחבר את מעמד הצג:

- **1.** חבר את מגבה המעמד אל בסיס המעמד.
- **.1** מקם את בסיס מעמד הצג על שולחן שטוח ויציב.
- . החלק את גוף מעמד הצג בכיוון הנכון וכלפי מטה אל בסיס המעמד.
- E2725H) צמצם את הברג הזרוע בכיוון כיוון השעון עד שהוא מותקן בצורה בטוחה (E2725H).



b: SE2725H



דמות 13. הרכב את מדרס העמדה לבסיס העמדה





פותחים את כיסוי המגן של הצג ומחברים את בורג ה-VESA של הכיסוי. .3



0

a: E2725H

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

2



חיבור הצג

- אזהרה: לפני שתתחיל בביצוע הפעולות שבסעיף זה, עיין בחלק הוראות בטיחות. 🔬
- הערה: הצגים של Dell תוכננו לפעול באופן אופטימלי עם כבלי הווידאו שהגיעו עם הצג. Dell אינה יכולה להבטיח את ביצועי הווידאו של כבלים (שאינם כלולים בצג התצוגה של Dell שלך, מכיוון שאין לה שליטה על ספקים, חומרים, מחברים ותהליכי ייצור.
 - הערה: נתב את הכבלים דרך החריצים הייעודים לכבלים לפני שתחבר אותם. 🛈
 - . הערה: אל תחבר את כל הכבלים למחשב בו-זמנית. 🛈
 - . הערה: התמונות להמחשה בלבד. מראה המחשב עשוי להיות שונה. i

לחיבור הצג אל המחשב:

- **.1** כבה את המחשב ונתק את כבל החשמל.
- ב. חבר כבל VGA, DP או HDMI מצג התצוגה למחשב. 2.

DP (E2725H) חבר את כבל VGA וכבל



Tמות 17. חבר את כבל VGA וכבל (E2725H) DP

חבר את כבל VGA (אופציונלי) וכבל (VGA חבר את כבל



HDMI (SE2725H) וכבל VGA חבר את כבל 18. חבר את כבל 18.

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



דמות 19. חיבור כבל החשמל

סידור הכבלים

השתמש במחזיק ניהול כבלים בהרכבת העמדה כדי למסור את הכבלים המחוברים למסך שלך.



דמות 20. סידור הכבלים

.4 הדלק את הצג.





לוענמ תועצמאב גצה תחטבא Kensington (ילנויצפוא)

חריץ הנעילה לאבטחה נמצא בתחתית הצג. (ראה חריץ נעילה לאבטחה.) אפשר לאבטח את הצג לשולחן באמצעות מנעול Kensington.

למידע נוסף על שימוש במנעול Kensington (לרכישה בנפרד) יש להיעזר במסמכים המצורפים למנעול.



.Kensington דמות 22. שימוש במנעול

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

הסרת המעמד של הצג

- LCD הערה: כדי למנוע ממסך LCD להישרט במהלך הסרת המעמד, ודא שהצג מונח על משטח רך וטפל בו בזהירות. i
- הערה: השלבים הבאים חלים להסרת המעמד שהגיע עם צג התצוגה. אם מפרקים מעמד שנרכש ממקור אחר, יש לפעול לפי הוראות ההתקנה (שצורפו למעמד.

להסרת המעמד:

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



דמות 23. הנח את צג התצוגה על מטלית רכה

. השתמש במברג ארוך כדי ללחוץ על לחצן השחרור.



דמות 24. השתמש במברג ארוך כדי ללחוץ על לחצן השחרור

. שלוף את המעמד החוצה תוך כדי לחיצה על הלחצן.



דמות 25. משוך את העמדה החוצה

הסרת כיסוי ה-VESA

לוחצים על השקע שבכיסוי ה-VESA כדי לשחרר אותו מגב הצג.



דמות 26. הסר את מכסה ה-VESA.

תלייה על קיר (אופציונלי)



דמות 27. התקנה על קיר

(מידות הברגים: 10 x M4 מ"מ).

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

- . הנח את הצג על גבי בד רך או כרית ליד קצה השולחן.
 - **.2** הסר את המעמד. ראה הסרת המעמד של הצג.
 - .VESA. הסר את כיסוי ה-VESA.
- . הסר את ארבעת הברגים שמקבעים את הכיסוי האחורי של הצג.
 - חבר לצג את המתלה מערכת התלייה על הקיר.
- **6.** כדי לתלות את הצג על הקיר, עיין בתיעוד שהיה מצורף לערכה לתלייה על הקיר.
- או CSA או GS או GS או UL הערה: לשימוש רק עם תושבות קיר רשומות UL או UL או GS או GS או קיבולת עומס של 15.04 ק"ג (SE2725H) (SE2725H). (SE2725H).
- . הערה: כשמשתמשים בצג, חשוב לקבע את מסך ה-LCD לקיר באמצעות כבל או שרשרת שמסוגלים לשאת את משקל הצג כדי למנוע ממנו ליפול (ההתקנה חייבת להיעשות על ידי טכנאי מוסמך, ואתה יכול גם לפנות לספק שלך לקבלת מידע נוסף.

שימוש בהטיה

אפשר להטות את הצג לזווית הצפייה הנוחה ביותר.

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



דמות 28. שימוש בהטיה

הפעלת הצג הדלקת הצג

לחץ על 🕒 כדי להפעיל את הצג.



דמות 29. הפעל את הצג

שימוש בלחצני הבקרה

השתמש בלחצני הבקרה שבקצה התחתון של הצג לכוונון התמונה המוצגת.



דמות 30. לחצני בקרה

שולחן 18. שליטת כפתורי ותיאורים.

תיאור	לחצני בקרה	תווית
	•	1
לחץ על לחצן זה כדי לבחור מתוך רשימה של מצבים מוגדרים מראש.	(מקש קיצור) Shortcut key Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	
		2
השתמש בלחצן זה כדי לגשת לתפריט Brightness ו-Contrast (בהירות וניגודיות).	(מקש קיצור) Shortcut key Contrast/(ניגודיות) Brightness (בהירות)	
השתמש בלחצן Menu (תפריט) כדי לפתוח את תפריט המסך. ראה גישה לתפריט המסך.	لودיט) Menu	3
לחץ על לחצן זה כדי לחזור לתפריט הראשי או כדי לצאת מתפריט המסך.	(יציאה) Exit	4
להפעלה וכיבוי של הצג.	U	5
אור לבן קבוע מציין שהצג מופעל ומתפקד. מחוון לבן מהבהב מציין שהצג במצב המתנה.	הלעפה רותפכ (הלעפה בצמ תירונ םע)	

לחצני התפריט

השתמש בלחצנים שבתחתית הצג כדי לשנות את הגדרות התמונה.



דמות 31. לחצני בקרה

	טת כפתורי ותיאורים.	<mark>שולחן 19</mark> . שלינ
תיאור	לחצני בקרה	תווית
השתמש בלחצן למעלה כדי להגדיל ערכים או לנוע למעלה בתפריט.	$\mathbf{\Diamond}$	1
	למעלה	
השתמש בלחצן למטה כדי להקטין ערכים או לנוע למטה בתפריט.	$\mathbf{\mathbf{v}}$	2
	למטה	
השתמש בלחצן האישור כדי לאשר את הבחירה בתפריט.		3
	האישור	
השתמש בלחצן החזרה כדי לחזור אל התפריט הקודם.	S	4
	םדוקה	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

(OSD) שימוש בתפריט המסך

גישה לתפריט המסך

- ייסגר אוטומטית. OSD או ממתין עד שתפריט ה-OSD הערה: כל שינוי שתבצע נשמר אוטומטית כאשר אתה עובר לתפריט אחר, יוצא מתפריט ה-
 - . לחץ על הלחצן 🛡 כדי להציג את התפריט הראשי.

()	More Information			
<u>I</u> t	Others			
☆	Personalize			
Ē	Menu	O		75%
\square	Display	~ ~		
Ś	Color	-ŏ-		75%
Ð	Input Source			
¢	Auto Adjust			
-0-	Brightness / Contrast	ľ		
DELL	Dell 27 Monitor			

- 2. לחץ על 🛇 ועל 😵 כדי לעבור בין אפשרויות ההגדרה. כשאתה עובר בין הסמלים, האפשרות מסומנת.
 - . לחץ פעם אחת על הלחצן ♥, ♥ או ♥ כדי להפעיל את האפשרות המסומנת.
 - . לחץ על ᡐ ו 🎙 לחצנים לבחירת הפרמטר הרצוי.
 - 5. לחץ על לחצן < והשתמש בלחצנים 🛇 ו-🌾 בהתאם לסימונים בתפריט כדי לבצע שינויים.
 - בחר את 🍣 לחצן כדי לחזור לתפריט הקודם או 🛇 לחצן כדי לקבל ולחזור לתפריט הקודם.

תפריט OSD תפריט ותפריטי משנה תיאור			
מצב בהירות מכוון את בהיקות התאורה האחורית.	Brightness		
לחץ על 🄇 הלחצן כדי להגביר את הבהירות ולחץ על 🄇 לחצן כדי להפחית את הבהירות (מינימום 0/מקסימום 100).	(בהירות)		
ראשית כוונן את ההגדרה Brightness (בהירות) ולאחר מכן כוונן את ההגדרה Contrast (ניגודיות) רק אם יש צורך בכוונון נוסף.	Contrast (ניגודיות)		
לחץ על 🄇 לחצן כדי להגדיל את הניגודיות ולחץ על 🍣 כפתור כדי להקטין את הניגודיות (מינימום 0/מקסימום 100).			
הפונקציה Contrast (ניגודיות) מאפשרת לכוונן את מידת ההבדל בין האזורים הכהים ובין האזורים הבהירים של המסך.			
Image: Second secon	Auto Adjust (כיוון אוטו')	¢	
$\diamond \diamond \diamond \diamond$			
תיבת הדו-שיח הזו תוצג במסך שחור כאשר הצג יבצע כוונון עצמי לכניסה הנבחרת:			
Auto Adjustment in Progress			
הכיוון האוטומטי מאפשר לצג לבצע כוונון עצמי בהתאם לאות הווידאו הנכנס. אחרי שמשתמשים בכיוון האוטומטי אפשר להמשיך לכוון את הצג באמצעות ההגדרות Pixel Clock (שעון פיקסלים, לכיוון גס) או Phase (פאזה, לכיוון עדין) בתפריט Display (תצוגה).			
הערה: הכוונון האוטומטי לא יתרחש אם תלחץ על הלחצן בעת שאין כניסות וידאו פעילות או שלא (i) מחוברים כבלים. תכונה זו זמינה רק כאשר משתמשים במחבר אנלוגי (VGA).			

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
neuraw בתפריט Input Source (אות מקור) כדי לבחור בין אותות הווידאו השונים שמחוברים לצג. (مور) الاعراق الاعراق الحريف Proprint Source (Contrast Auto Adjust Program Source Off Display Mereu Promonalize Others Others More Information (Contrast (Source Off) (Contrast (Source Off) (Co	Input Source (מקור כניסה)	Ð
לחץ על לחץ על VGA כדי לבחור באות מקור VGA כשמחובר מקור	VGA	
לחץ על לחץ על אין לבחור באות מקור DP כשמחובר מקור DP.	DP (E2725H)	
לחץ על ᡐ כדי לבחור באות מקור HDMI כשמחובר מקור HDMI.	HDMI (SE2725H)	
בחר Auto Select (בחירה אוטומטית) כדי לסרוק אחר אותות כניסה זמינים. 	Auto Select (בחירה אוטומטית)	
בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של אות המקור.	Reset Input Source (איפוס אות המקור)	

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
Image: Second Secon	Color (צבע)	
$\diamond \diamond \diamond \diamond$		
כאשר אתה בוחר Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), אתה יכול לבחור Standard (רגיל), • Warm (חם), Cool (קר), או Custom Color (צבע מותאם אישית) מהרשימה. • Standard (רגיל): טוען את הגדרות ברירת המחדל של צג התצוגה שלך. זוהי ברירת המחדל המוגדרת מראש. • Warm (חם): מגביר את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "חם" יותר עם גוון אדום/צהוב. • Cool (קר): מנמיך את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "קריר" יותר עם גוון כחול. • Custom Color (קר): מנמיך את טמפרטורת הצבעים. המסך ייראה "חם" וותר עם גוון אדום/צהוב. • הלחצנים ⊘ו- © די לכוון את הערכים של שלושת הצבעים אדום, ירוק וכחול (R, G, B) וליצור מצב צבעים משלך.	Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש)	
מאפשר להגדיר את מצב כניסת הווידאו ל: • RGB: בחר באפשרות זו אם הצג מחובר למחשב או לנגן מדיה שתומך ב-RGB. • *YCbCr/YPbPr: בחר באפשרות זו אם נגן המדיה תומך ב-YCbCr/YPbPr בלבד. *כשבוחרים באפשרות VGA.	Input Color Format (תבנית צבע כניסה)	
אפס את הגדרות הצבע של צג התצוגה שלך לברירת המחדל של היצרן.	Reset Color (איפוס צבע)	

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
השתמש ב- Display (תצוגה) תמונה כדי לכוונן.	Display (תצוגה)	P
Dell 27 Monitor		
התאם את יחס הגובה-רוחב של התמונה ל- 16:9 , 14:3 , ו- 5:4 .	Aspect Ratio	_
השתמש בלחצנים ♦ או♥ כדי להזיז את התמונה ימינה ושמאלה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).	Horizontal Position (כיוון אופקי) (עק לאות VGA)	
השתמש בלחצנים ♦ או ♥ כדי להזיז את התמונה למעלה ולמטה. ערך המינימום הוא '0' (-). ערך המקסימום הוא '100' (+).	Vertical Position (כיוון אנכי) (VGA רק לאות)	_
תכונה זו משווה לתמונה מראה חד או רך יותר. השתמש בלחצנים 🛇 או 💙 כדי לכוון את החדות בין 0 ל-100.	Sharpness (חדות)	
תכונת Pixel Clock (שעון פיקסלים) מאפשרת לכוון את איכות התמונה של הצג על פי העדפותיך. השתמש בלחצנים 🛇 או 🛇 כדי לכוון את איכות התמונה.	Pixel Clock (שעון פיקסלים) (VGA רק לאות)	_
Phase (פאזה), השתמש ב-Pixel Clock (פאזה), השתמש ב-Phase (פאזה), השתמש ב-Pixel Clock (פאזה) (עדין). (coarse) (שעון פיקסלים) (גס) ולאחר מכן השתמש שוב ב-Phase (fine) (פאזה) (עדין).	(פאזה) Phase (רק לאות VGA)	
מארים לך לבחור בין Normal (נורמלי) (8 ms), Fast (מהר) (5 ms).	Response Time (זמן תגובה)	
בחר באפשרות זו כדי לשחזר את הגדרות ברירת המחדל של התצוגה.	Reset Display (איפוס הצג)	
Lary Large Auto Adjust Image Source Large Source Orld 20 Montor Transparency PrightNess / Contrast Largeuage Image Source 20 Opplay Timer Otopiay Reset Menu Image Others Disable Image Others Disable	Menu (תפריט)	
ניתן להגדיר את Language (שפה) התפריט לאחת משמונה שפות אנגלית, ספרדית, צרפתית, גרמנית, פורטוגזית ברזילאית, רוסית, סינית פשוטה או יפנית.	Language (שפה)	_
בחר באפשרות זו כדי לכוון את שקיפות התפריט באמצעות לחיצה על הלחצנים 🛇 ו-🛇 בין 0 ל-100.	Transparency (שקיפות)	
OSD Hold Time (משך הצגת תפריט): הגדרת משך הזמן שבו תפריט המסך יישאר פעיל לאחר הלחיצה האחרונה על לחצן כלשהו.	Timer (קוצב זמן)	
לחץ ᡐ או 💜 כדי להזיז את המחוון בצעדים של 1 שניות, מ-5 ועד 60 שניות.		

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
שליטה בגישת המשתמשים לכוונון. כל הלחצנים יינעלו. שליטה בגישת המשתמשים לכוונון. כל הלחצנים יינעלו. שנו לאנד אונע שנו אינע אינע אינע אינע אינע אינע אינע אינע	Lock (נעילה)	
● Disable (בטל): לחץ והחזק את ❤ לחצן בצד שמאל של לחצן ההפעלה למשך 4 שניות. איפוס כל ההגדרות של תפריט המסך לערכי ברירת המחדל.	Reset Menu	
Dell 27 Moritor Brightness / Contrast Auto Adjust Shortout Key 1 Proset Modes Auto Adjust Shortout Key 2 Brightness/Contrast Power Button LED On in On Mode Color Reset Personalization Power Button Power Button	Personalize (התאמה אישית)	
בחר באחת מהאפשרויות הבאות: Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות), Auto Adjust (כיוון אוטו'), Input Source (מקור כניסה), Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב). להגדרת מקש הקיצור 1.	Shortcut Key 1 (מקש קיצור 1)	
בחר באחת מהאפשרויות הבאות: Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש), Brightness/Contrast (בהירות/ניגודיות), Auto Adjust (כיוון אוטו'), Input Source (מקור כניסה), Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב),כדי להגדיר את מקש הקיצור 2.	Shortcut Key 2 (מקש קיצור 2)	
מאפשר לך להגדיר את מחוון LED ההפעלה להדליק במצב On (מופעל) או כבוי במצב On (מופעל) לחיסכון באנרגיה.	Power Button LED (נורית חיווי להפעלה)	-
איפוס ההגדרות שלמקשי הקיצור לברירת המחדל.	Reset Personalization (אפס התאמה אישית)	
على المراجعة على المراجعة الم مراجعة المراجعة المراجع مراجعة المراجعة المراجعة مراجعة المراجعة المر مراجعة المراجعة المر مماطة المراجعة المراجعة المراجعة المراجعة المراجعة	סנחפרs (אחרים)	L <u>+</u> t

תיאור	תפריט ותפריטי משנה	סמל
DDC/CI (ערוץ נתונים/ממשק השליטה של הצג) מאפשר לכוון את הגדרות הצג באמצעות תוכנה במחשב. בחר באפשרות Off (כבוי) לביטול תכונה זו.	DDC/CI	
הפעל את תכונה זו לקבלת חוויית משתמש מיטבית ותצוגה אופטימלית של המסך שלך.		
Dell 27 Monitor		
	LCD Conditioning	-
הפונקציה הזו עוזרת למנוע מקרים של צריבת תמונה קלה. כתלות ברמת הצריבה, ייתכן שפעולת התוכנית תימשך זמן מה. כדי להתחיל פעולת LCD conditioning (תיקון צריבת תמונה), בחר באפשרות On (מופעל).	LCD Conditioning (תיקון צריבת תמונה)	
Dell 27 Monitor Image: Projectness / Contrast Image: Projectness / Contrast		
	Desist Others	_
איפוס כל ההגדרות האחרות של התפריט לערכי ברירת המחדל.	Reset Otners (איפוס אחר)	_
איפוס כל ההגדרות לערכי ברירת המחדל. אלו הן גם ההגדרות לבדיקות ENERGY STAR	איפוס) Factory Reset להגדרות ברירת המחדל)	
שיגצב הכימתו הגוצת עדימ רובע וז תורשפאב רחב Dell.	More Information	(\mathbf{i})
Dell 27 Monitor Image: Dell 28 Monitor <th>ענו גידע)</th> <th></th>	ענו גידע)	
~ ~ ~ 		

שימוש בפונקציה של נעילת התפריט

אפשר לנעול את הלחצנים שבחזית הצג כדי למנוע גישה לתפריט המסך ו/או ללחצן ההפעלה.

השתמש בתפריט הנעילה כדי לנעול את הכפתורים.

.1 בחר אפשרות.



. ההודעה הבאה תוצג.



3. בחר Yes (כן) כדי לנעול את הכפתורים. אחרי הנעילה, לחיצה על אחד מהלחצנים יופיע סמל המנעול.

השתמש בלחצן בקרה בלוח הקדמי כדי לנעול את הלחצנים.



. לוחצים לחיצה ארוכה על לחצן 4 למשך ארבע שניות עד שתפריט יופיע במסך.



.2 בחר באחת מהאפשרויות הבאות:

שולחן 21. נעילת כפתורים ותיאורים.

תיאור	לחצני בקרה	
בחר באפשרות זו כדי לנעול את פונקציית תפריט ה-OSD.	נעילת לחצני התפריט	1
השתמש באפשרות זו כדי לנעול את לחצן ההפעלה. כך אפשר למנוע ממשתמשים לכבות את הצג באמצעות לחצן ההפעלה.	ר ט נעילת לחצן ההפעלה	2
השתמש באפשרות זו כדי לנעול את תפריט ה-OSD ולחצן ההפעלה כדי לכבות את צג התצוגה.	ביש ועילת תפריט וכפתורי כיבוי	3
האפשרות הזו מפעילה את כלי האבחון המובנה, ראה <mark>האבחון המובנה</mark> .	אבחון המובנה	4

לביטול נעילת הכפתורים

לחץ והחזק את כפתור האבחון המובנה (כפתור 4) למשך ארבע שניות עד שתופיע תפריט על המסך. בטבלה הבאה מפורטות אפשרויות ביטול הנעילה של לחצני הלוח הקדמי.



שולחן 22. בטל נעילת לחצנים ותיאורים

תיאור	לחצני בקרה	
OSD-בחר/י באפשרות זו כדי לבטל את נעילת תפקוד תפריט ה	כפתורי התפרינו מרנולים את הנעילה	1
השתמש/י באפשרות זו כדי לבטל את נעילת כפתור ההפעלה לכיבוי המסך.	ביטול נעילת כפתור ההפעלה	2
השתמש באפשרות זו כדי לפתוח את תפריט ה-OSD ולחצן ההפעלה.	רי התפריט וההפעלה מבטלים את הנעילה.	3
האפשרות הזו מפעילה את כלי האבחון המובנה, ראה <mark>האבחון המובנה</mark> .	אבחון המובנה	4

הודעות אזהרה בתפריט המסך

לפני השבתת הפונקציה DDC/CI ההודעה הבאה מוצגת.



כשהצג עובר לStandby mode (מצב המתנה), ההודעה הבאה מוצגת.

DELL	Dell 27 Monitor	
	Going into Standby mode	
	•	E2725H

או



או





4 אם לא מחובר כרטיס VGA או כבל (E2725H) או לאחר 4 HDMI (SE2725H), תופיע תיבת דו-שיח צפה כמוצג להלן. הצג יעבור למצב המתנה לאחר 4 דקות אם לא יהיה שינוי בתמונה.

Deell	Dell 27 Monitor	
	🖘 🕐 No VGA Cable	
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.	
	www.dell.com/support/E2725H	E2725H
	м	
Deell	Dell 27 Monitor	
	📼 🗿 No DP Cable	
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.	_
	www.dell.com/support/E2725H	E2725H

או



Dell 27 Monitor Control No HDMI Cable The display will go into Standby mode in 4 minutes. www.dell.com/support/SE2725H

הגדרת הרזולוציה המקסימלית

שלך. הערה: השלבים עשויים להשתנות מעט בהתאם לגרסת Windows שלך.

להגדרת הרזולוציה המרבית של הצג:

:Windows 11-וב-Windows10

- **1.** לחץ לחיצה ימנית על שולחן העבודה ולאחר מכן לחץ Display settings (הגדרות התצוגה).
 - . ב מחובר אצלך יותר מצג אחד, ודא שבחרת את E2725H/SE2725H.
- . לחץ על הרשימה הנפתחת של Display Resolution (רזולוציית תצוגה) ובחר באפשרות 1920x1080.
 - .4 לחץ על Keep changes (שמור שינויים).

אם אתה לא רואה **1920 x 1080** כאופציה, אנא עדכן את מנהל ההתקן הגרפי שלך לגרסה העדכנית ביותר הזמינה.. בהתאם למחשב, בצע אחת מהפעולות האלה.

:Dell אם יש לך מחשב שולחני או מחשב נייד של

• עבור לאתר https://www.dell.com/support, הזן את תגית השירות שקיבלת, והורד את מנהל ההתקן העדכני עבור כרטיס המסך.

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

- עבור לאתר התמיכה של המחשב והורד את מנהלי ההתקן העדכניים של כרטיס המסך.
 - עבור לאתר האינטרנט של כרטיס המסך והורד את מנהלי ההתקן העדכניים.

פתרון בעיות

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

בדיקה עצמית

הצג כולל תכונת בדיקה עצמית אשר מוודאת כי הוא תקין. אם הצג והמחשב מחוברים בצורה תקינה אך המסך נשאר חשוך, הפעל את הבדיקה העצמית של הצג על ידי ביצוע הפעולות האלה:

- **.1** כבה את המחשב ואת הצג.
- **.2** נתק את כל כבלי הווידאו מהצג. כך המחשב לא יהיה מעורב בתהליך.
 - **.3** הדלק את הצג.

אם הצג תקין שאין אות ואחת מההודעות הבאות תוצג. במצב בדיקה עצמית, נורית ההפעלה תישאר לבנה.

Deell	Dell 27 Monitor
	🖘 🕐 No VGA Cable
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.
	www.dell.com/support/E2725H E2725H
	או
\bigcirc	
	Dell 27 Monitor
	📼 🕐 No DP Cable
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.
	www.dell.com/cupport/E9795H
	E2725H
	או
Deell	Dell 27 Monitor
	🚥 🕐 No VGA Cable
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.
	www.dell.com/support/SE2725H
	SE2725H
	או
Deell	Dell 27 Monitor
	No HDMI Cable
	The display will go into Standby mode in 4 minutes.
	www.doll.com/cuppert/CE272511

הערה: תיבה זו מופיעה גם על מסך הצג, אם כבל הווידאו מנותק או אפילו פגום. i

4. כבה את הצג וחבר בחזרה את כבל הווידאו; לאחר מכן, הדלק את הצג ואת המחשב.

אם הצג נותר חשוך אחרי שחיברת בחזרה את הכבלים, בדוק את כרטיס המסך והמחשב שלך.

האבחון המובנה

לצג יש כלי אבחון מובנה שבעזרתו תוכל לבדוק אם התקלות שאתה חווה קשורות לצג או למחשב ולכרטיס המסך שלו. הערה: תוכל להפעיל את האבחון המובנה רק כאשר כבל הווידאו מנותק והצג במצב בדיקה עצמית.



כדי להפעיל את כלי האבחון המובנה.

- . ודא שהמסך נקי (אין עליו חלקיקי אבק). **1**
- 2. נתק את כבל/י הווידאו שבגב המחשב או הצג. כעת הצג יעבור למצב בדיקה עצמית.
- **5.** לחץ על לחצן היציאה (לחצן 4) במשך 4 שניות כדי להיכנס לתפריט הנעילה/ביטול הנעילה של תפריט המסך.

Dell 27 Monitor							
Select opt	ion:						
- =	ے - ا (∎+⊕		Ţ ×		
			Ş	Ø	Ø	♦	
	Deell D	ell 27 M	onitor				
	Selec	t option:					
				×	L		
		Ş		Ŷ	×		

- . בחר את הסמל 🐺 כדי להפעיל את כלי האבחון המובנה.
 - **.5** בדוק בעיון את המסך ונסה לאתר חריגות.
- **6.** לחץ שוב על הלחצן 'למעלה' (לחצן 1) בכיסוי האחורי. צבע המסך משתנה לאפור.
 - .7 בדוק את התצוגה ונסה לאתר חריגות.
- **8.** חזור על שלבים 6 ו-7 ובדוק את התצוגה במסכי הדפוס של אדום, ירוק, כחול, שחור, לבן וטקסט.

הבדיקה תסתיים כאשר יופיע מסך דפוס הטקסט. כדי לצאת, לחץ שוב על הלחצן 'למעלה' (לחצן 1).

אם לא זיהית חריגות במסך כאשר השתמשת בכלי האבחון המובנה, הצג תקין. בדוק את כרטיס המסך ואת המחשב.

בעיות נפוצות

הטבלה הבאה מכילה מידע כללי על הבעיות הנפוצות של צג התצוגה שאתה עלול להיתקל בהן והפתרונות האפשריים שלהן:

שולחן 23. בעיות נפוצות

תסמינים נפוצים	פתרונות אפשריים
אין תמונה/נורית ההפעלה כבויה	ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.
	חבר התקן חשמלי אחר לשקע החשמל שבקיר כדי לבדוק אם הוא פועל כשורה.
	בדוק אם לחצן ההפעלה לחוץ.
	ודא שמקור האות הנכון נבחר באמצעות תפריט Input Source (מקור כניסה).
אין תמונה/נורית ההפעלה	הגדל את הבהירות ואת הניגודיות מתפריט המסך.
דולקת	בצע בדיקה עצמית לצג.
	בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.
	הפעל את אבחון החומרה הפנימי
	ודא שמקור האות הנכון נבחר באמצעות תפריט Input Source (מקור כניסה).
מיקוד גרוע	אל תשתמש בכבלים מאריכים לווידאו.
	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	שנה את רזולוציית הווידאו ליחס גובה-רוחב נכון.
התמונה רועדת/קופצת	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	בדוק את תנאי הסביבה.
	שנה את מיקום הצג ובדוק אותו בחדר אחר.
פיקסלים חסרים	הדלק וכבה את הצג.
	פיקסל כבוי באופן קבוע הוא פגם ייצור שיכול להופיע בטכנולוגיית LCD.
	למידע נוסף על איכות הצגים ומדיניות הפיקסלים של Dell, גלוש לאתר התמיכה של Dell בכתובת: בסמונסטועראיגיא/מרסי Uph אינייניות
פיקסלים "תקועים"	www.den.com/pixeiguidennes. הדלק וכבה את הצג.
	פיקסל כבוי באופו קבוע הוא פגם ייצור שיכול להופיע בטכנולוגיית LCD.
	- קסי שבי באייטן קביג אווי שוב "באייס פייי אוויס עם ספראיאי אייס ביים. למידע נוסף על איכות הצגיח ומדיניות הפיקסלים של Dell גלוש לאתר התמיכה של Dell רכתורת:
	.www.dell.com/pixelguidelines
בעיות בהירות	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	כוון את הבהירות והניגודיות באמצעות תפריט המסך.
עיוות גאומטרי	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	כוון את התצוגה לרוחב ולאורך באמצעות תפריט המסך.
קווים אופקיים/אנכיים	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	בצע בדיקה עצמית לצג כדי ובדוק אם הקווים מופיעים גם במצב בדיקה עצמית.
	בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.
	הפעל את אבחון החומרה הפנימי
בעיות סנכרון	החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).
	בצע בדיקת תקינות עצמית של המסך כדי לקבוע האם המסך המקווקו מופיע במצב בדיקה עצמית.
	בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.
	הפעל מחדש את המחשב במצב בטוח.
בעיות שקשורות לבטיחות	אל תבצע פעולות לפתרון בעיות.
	פנה מיד ל-Dell

פתרונות אפשריים	תסמינים נפוצים
ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.	בעיות חוזרות ונשנות
החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).	
בצע בדיקת תקינות עצמית של המסך כדי לקבוע האם הבעיה החוזרת מתרחשת במצב בדיקה עצמית.	
בצע בדיקת תקינות עצמית של המסך	צבע חסר
ודא שכבל הווידאו מחובר היטב בין הצג למחשב.	
בדוק אם ישנם פינים עקומים או שבורים במחבר כבל הווידאו.	
נסה שונה Preset Modes (מצבים מוגדרים מראש) ב Color (צבע) הגדרות OSD. התאם את ערך R/G/B ב	צבע שגוי
.OSD (צבע מותאם אישית) ב Color (צבע) ה גדרות) Color (צבע מותאם אישית) כסטר	
.OSD (אבנית צבע כניסה) input Color Format (תבנית צבע כניסה) ל- RGB או RGB (צבע) הגדרות	
הפעל את אבחון החומרה הפנימי	
אפשר להגדיר שהמסך ייכבה אחרי כמה דקות של חוסר פעילות. ניתן לכוונן את אלה בהגדרות Windows Power	תמונה סטטית שנשארת על
.Mac Energy Saver או Options	המסך למשך זמן רב
לחלופין, השתמש בשומר מסך משתנה.	
(נורמלי) או Fast או Normal לשנות את ה OSD (זמן תגובה) בתוך ה נארא (מאר) או Bast (מהר) לשנות את ה	תמונה מרצדת או מטושטשת
בהתאם ליישום והשימוש שלך.	

בעיות ספציפית למוצר

שולחן 24. בעיות ספציפית למוצר

פתרונות אפשריים	בעיות ספציפיות ט
בדוק את ה Aspect Ratio (יחס גובה-רוחב) הגדרה ב Display (תצוגה) הגדרות OSD.	התמונה על המסך קטנה מדי
החזר את הגדרות המסך להגדרות היצרן (Factory Reset (איפוס להגדרות ברירת המחדל)).	1
בה את המסך, נתק את כבל החשמל, חברו אותו בחזרה ואז הפעל את המסך.	לא ניתן לכוונן את הצג באמצעות בלחצנים בתחתית
בדוק אם תפריט המסך נעול. אם הוא נעול, לחץ לחיצה ארוכה על לחצן היציאה (לחצן 4) במשך א לפתוח את הנעילה.	באמצעות וויויזבן בי בתחות ת הצג יייידי איז איז איז איז איז איז איז איז איז אי
בדוק את מקור האות. ודא שהמחשב אינו במצב המתנה על ידי הזזת העכבר או לחיצה על מקש כ	אין אות כניסה כאשר לוחצים על הלחצנים
בדוק אם כבל הווידאו מחובר היטב. נתק וחבר את כבל הווידאו מחדש במידת הצורך.	1
הפעל מחדש את המחשב או את נגן הווידאו.	1
בתקליטורי DVD שונים יש הבדל בין תבניות וידאו שונות (יחס גובה-רוחב) ולכן ייתכן שהתצוגה ח	התמונה אינה ממלאת את נו
הפעל את אבחון החומרה הפנימי	וונוסן

מידע רגולטורי

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

לקריאת הצהרות ה-FCC ושאר המידע הרגולטורי, היכנס לאתר התאימות הרגולטורית בכתובת www.dell.com/regulatory_compliance.

יפוריאה דוחיאה לש םירצומה ינותנ רגאמ לש היגרנא תיוותו רצומל עדימ ןויליג

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1950745 :E2725H

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1993867 :SE2725H

יצירת קשר עם Dell

לפניה אל Dell עבור מכירות, תמיכה טכנית או שירות לקוחות, עיינו Dell עבור מכירות, תמיכה לפניה אל

- . הערה: זמינות משתנה לפי מדינה, אזור או מותג, וייתכן ששירותים מסוימים לא יהיו זמינים במדינה שלך.
- .Dell הערה: אם אין לך חיבור אינטרנט פעיל, תוכל למצוא את פרטי הקשר בחשבונית הרכישה, פתק המשלוח, החשבון או קטלוג מוצרי (i)